

DODATEK č. 5
ke Smlouvě o dílo ze dne 16.08.2023 ve znění Dodatku č. 1 – č. 4
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmánem Petrem Koletou

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) STRABAG a.s.

Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5

Korespondenční adresa: STRABAG a.s., Odštěpný závod Praha, oblast Hradec Králové,

Kladská 1082, 500 03 Hradec Králové

IČO: 608 38 744

DIČ: CZ60838744

zastoupený na základě plné moci:

Ing. Radkem Novotným, technickým vedoucím oblasti,

Ing. Vlastou Svobodovou, ekonomickým vedoucím oblasti,

Lukášem Sokolem, vedoucím obchodně technického úseku oblasti

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7634

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.

č. účtu: 112071233/0300

Číslo smlouvy: **841/TC/RF/2023/116**

Číslo stavby: **RFOO**

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních:

Ing. Radek Novotný – technický vedoucí oblasti (tel. [REDACTED])

Ing. Vlasta Svobodová, ekonomický vedoucí oblasti (tel. [REDACTED])

Lukáš Sokol – vedoucí obchodně technického úseku oblasti [REDACTED]

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Ing. Lukáš Hlaváček – hlavní stavbyvedoucí (tel. [REDACTED])

Libor Novák, stavbyvedoucí (tel. [REDACTED])

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

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

na zhotovení díla „**III/3036, III/3049 Červený Kostelec – Česká Skalice, IV. etapa**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 5, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

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

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**III/3036, III/3049 Červený Kostelec – Česká Skalice, IV. etapa**“, včetně změny č. 1 – č. 5 v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **50.366.828,94 Kč vč. DPH** (slovy padesátmilionůtřistašedesátšesttisícosmsetdvacetosm Korun českých devadesátčtyři 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	41.625.478,46 korun českých
DPH (21%)	8.741.350,48 korun českých
Cena celkem	50.366.828,94 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 101.1_ZV_1 Komunikace a zpevněné plochy – sjezdy-1; km 0,180 – 0,420, SO 101_ZH_1 Komunikace a zpevněné plochy 1: km 0,180 – 0,420; SO 101_ZH_2 Komunikace a zpevněné plochy 2 a SO 201 Most ev. č. 3049-2 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_ZV_1 Komunikace a zpevněné plochy – sjezdy-1; km 0,180 – 0,420, SO 101_ZH_1 Komunikace a zpevněné plochy 1: km 0,180 – 0,420; SO 101_ZH_2 Komunikace a zpevněné plochy 2 a SO 201 Most ev. č. 3049-2 je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

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

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

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

Číslo stavby: 34196d

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

V Hradci Králové dne

Objednatel
Petr Koleta
hejtman

Zhotovitel
Ing. Radek Novotný
technický vedoucí oblasti
na základě plné moci

Ing. Vlasta Svobodová
ekonomický vedoucí oblasti
na základě plné moci

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo stavby :	34196d
Smlouva o dílo uzavřena dne :	16.08.2023

Číslo změny :

5.

Název stavby :

III/3036, III/3049 Červený Kostelec - Česká Skalice, IV.etapa

Název objektu :

Objednatel :

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

Správce stavby :

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

Projektant stavby (autorský dozor) :

ADVISA, s.r.o., Pernerova 659/31a, Praha 8-Karlín 180 00, IČ 24668613

Zhotovitel :

STRABAG a.s., Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5, IČ 60838744

Popis a zdůvodnění změny :

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

Méněpráce 957 929,91 Kč bez DPH.

Přílohy evidenčního listu :

1.	rekapitulace stavby
2.	rozpočet
3.	
4.	

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a dodatku č.4(nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 5:		Nová cena stavby po změně č. 5:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
50 569 538,36 Kč	51 525 924,13 Kč	1 159 095,19 Kč	0,00 Kč	50 366 828,94 Kč	- 202 709,42
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.5:		1 196 875,92 Kč	994 166,49 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :	Podpis :
Zhotovitel :	STRABAG a.s.	Libor Novák		
Projektant (autorský dozor):	ADVISA, s.r.o.	Ing. Miroslav Větrovský		
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Hlavní inženýr a TDS :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Martin Jelínek		
Asistent TDS:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Irena Vaněčková		

Název stavby:

III/3036, III/3049 Červený Kostelec - Česká Skalice, IV.etapa

Rekapitulace ceny

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 3		ZMĚNA Č.4		ZMĚNA Č.5		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO 000	Všeobecné a předběžné položky	1 832 899,37									1 832 899,37
SO 101.1_ZV_1	Komunikace a zpevněné plochy – sjezdy-1; km 0,180-0,420	138 718,60								25 610,53	113 108,07
SO 101.1_ZV_2	Komunikace a zpevněné plochy – Sjezdy 2	278 728,19									278 728,19
SO 101_ZH_1	Komunikace a zpevněné plochy 1: km 0,180-0,420	4 852 709,48	36 199,80	31 223,74						425 357,76	4 432 327,78
SO 101_ZH_2	Komunikace a zpevněné plochy 2	26 692 438,11			259 802,63		12 261,12			130 208,36	26 834 293,50
SO 185.1	Dopravně-inženýrské opatření 1	103 553,52									103 553,52
SO 185.2	Dopravně-inženýrské opatření 2	194 248,88			268 517,23						462 766,11
SO 201	Most ev.č. 3049-2	7 699 710,76					244 844,42			376 753,26	7 567 801,92
CENA CELKEM bez DPH		41 793 006,91	36 199,80	31 223,74	528 319,86	0,00	257 105,54	0,00	0,00	957 929,91	41 625 478,46
DPH 21%		8 776 531,45	7 601,96	6 556,99	110 947,17	0,00	53 992,16	0,00	0,00	201 165,28	8 741 350,48
CENA CELKEM		50 569 538,36	43 801,76	37 780,73	639 267,03	0,00	311 097,70	0,00	0,00	1 159 095,19	50 366 828,94

Změna č.2 - jen termínová

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **34196d - III/3036, III/3049 Červený Kostelec - Česká Skalice, IV. etapa_06.06.2023_STRABAG**

Objekt: **SO 101.1_ZV_1 - Komunikace a zpevněné plochy - Sjezdy_1; km 0,18000 - 0,42000**

Rozpočet: **[SO 101.1_ZV_1] - Komunikace a zpevněné plochy - Sjezdy_1; km 0,18000 - 0,42000**

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: [SO 101.1_ZV_1] - Komunikace a zpevněné plochy - Sjezdy_1; km 0,18000 - 0,42000

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.1_ZV_1 Komunikace a zpevněné plochy - Sjezdy_1; km 0,18000 - 0,42000 -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	SOD	"dle pol. 11372, ložná vrstva "		21,120		-----
		"9,6*2,2=21,120 [A] "				
	ZBV: 5.1.	"Celkem: A=21,120 [B]"				
		-21,120 = - 21,120 [A]		-21,120		-----
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
1 Zemní práce -----						
2	11372.1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, obrusná vrstva	M3	9,295	-----	-----
	Cenová soustava	Vybouraný materiál zůstává zhotoviteli. Bez vazby na CS				
		"plocha sjezdů ze situace*tl. frézování "				
		"185,9*0,05=9,295 [A]"				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
3	11372.2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ložná vrstva	M3	9,600	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
		"plocha sjezdů ze situace*tl. frézování "				
		"192*0,05=9,600 [A]"				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
4	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	70,000	-----	-----
	Cenová soustava	profrézování drážky pro těsnění pracovních spar Bez vazby na CS				
		"70=70,000 [A]"				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
5 Komunikace -----						
5	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	192,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.1_ZV_1] - Komunikace a zpevněné plochy - Sjezdy_1; km 0,18000 - 0,42000

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"viz pol. 574C56 " "192=192,000 [A]" <i>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</i> <i>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i>				
6	572213 Cenová soustava	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Bez vazby na CS "plocha zpevněných sjezdů vč. přesahů viz pol. 574C56 " "192=192,000 [A]" <i>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</i> <i>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i>	M2	192,000	-----	-----
7	574A34 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ Bez vazby na CS "celková plocha sjezdů 186=186,000 [A]" <i>- dodání směsi v požadované kvalitě</i> <i>- očištění podkladu</i> <i>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> <i>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i> <i>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>	M2	186,000	-----	-----
8	574C56 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ Bez vazby na CS "plocha zpevněných sjezdů vč. přesahů " "192=192,000 [A]"	M2	192,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101.1_ZV_1] - Komunikace a zpevněné plochy - Sjezdy_1; km 0,18000 - 0,42000

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.				
9	931325 Cenová soustava Specifikace	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 Bez vazby na CS "viz pol. 113765 - 70=70,000 [A]" položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	70,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **34196d - III/3036, III/3049 Červený Kostelec - Česká Skalice, IV. etapa_06.06.2023_STRABAG**

Objekt: **SO 101_ZH_1 - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000**

Rozpočet: **[SO 101_ZH_1] - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_1] - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101_ZH_1 Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014102 Cenová soustava	POPLATKY ZA SKLÁDKU Bez vazby na CS "odkop viz pol. 12373 - pro aktivní zónu (čerpání na přímý příkaz TDI) " "885,5*1,9=1 682,450 [A] " "hloubení jam pro UV dle pol. 13173 " "10,5*1,9=19,950 [E] " "hloubení rýh pro přípojky UV " "viz pol 13273 " "3,5*1,9=6,650 [D] " "odkop ze zřízení trativodů, viz pol. 212645 " "dl. *š. *h " "407*0,5*0,5*1,9=193,325 [C] " "čištění krajnic viz pol. 12922 " "19,125*0,1*1,9=3,634 [G] " "Celkem: A+E+D+C+G=1 906,009 [H]"	T	1 906,009	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	<i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
2	014112 Cenová soustava	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) Bez vazby na CS "Odstranění dlažby dle pol. 11318 " "0,7*2,4=1,680 [B] " "Odstranění obrub dle pol. 11352 " "41*0,1=4,100 [D] " "Bourání UV dle pol. 96687 " "7*0,3=2,100 [E] " "Celkem: B+D+E=7,880 [F]"	T	7,880	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	<i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
3	014122.1 Cenová soustava	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) Podklad s asfaltovým pojivem Bez vazby na CS "viz pol. 11333 " "354,2*2,2=779,240 [A]"	T	779,240	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_1] - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
4	014122.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) Podklad z kameniva nestmeleného Cenová soustava Bez vazby na CS "viz pol. 11332 " "300,379*2,2=660,834 [B]"	T	660,834	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	<i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
5	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Cenová soustava Bez vazby na CS	T	0,000	-----	-----
	SOD	"viz pol. 11372. frézování ložné vrstvy: " "88,55*2,5=221,375 [A]"		221,375		-----
	ZBV: 5.2.	-221,375 = - 221,375 [A]		-221,375		-----
	<i>Specifikace</i>	<i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
1 Zemní práce						-----
6	11318	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC - odstranění stávající betonové přídlažby - včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem - poplatek za skládku uveden v pol. 014112 Cenová soustava Bez vazby na CS "dle diagnostiky: délka*šířka* tl. " "km: 0,18000 - 0,42000 " "36*0,8*0,4*0,06=0,691 [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	0,691	-----	-----
7	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem - poplatek za skládku uveden v pol. 014112 Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	300,379	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_1] - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"plocha stávající vozovky,*tl. z diagnostiky " "km:0,18000 - 0,42000 " "1771*0,17 - (pol. 11318) 0,691=300,379 [A]" <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
8	11333	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem - bourání vozovky po frézování - poplatek za skládku uveden v pol. 014122 Bez vazby na CS "plocha stávající vozovky,*tl. z diagnostiky " "km:0,18000 - 0,42000 " "1771*0,2=354,200 [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	354,200	-----	-----
9	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH včetně odvozu na skládku v režii objednatele Bez vazby na CS "celk. délka 41=41,000 [A]" <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M	41,000	-----	-----
10	11372.1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, obrusná vrstva Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě Vybouraný materiál zůstane zhotoviteli. Bez vazby na CS "plocha stáv. vozovky * tl. dle diagnostiky: " "km:0,18000 - 0,42000 " "1771*0,05=88,550 [A]" <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>	M3	88,550	-----	-----
11	11372.2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ložná vrstva Včetně odvozu a uložení na skládku.	M3	88,550	-----	-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_1] - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "plocha stáv. vozovky * tl. dle diagnostiky: " "km:0,18000 - 0,42000 " "1771*0,05=88,550 [A]"				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
12	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE profrézování drážky pro těsnění pracovních spar	M	14,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "14=14,000 [A]"				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
13	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - poplatek za skládku uveden v pol. 014102 - aktivní zóna bude realizována na přímý příkaz TDI a investora	M3	885,500	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "Odkop zeminy pro aktivní zónu, bude čerpán dle příkazu TDI " "1771*0,50=885,500 [B]"				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_1] - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	12922 Cenová soustava	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM Bez vazby na CS "čištění/seřiznutí stávajících krajnic " "dl. x š. " "25,5*0,75=19,125 [A]" <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M2	19,125	-----	-----
15	13173 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I - výkop pro uliční vpusti - poplatky za skládku uvedeny v pol. 014102 Bez vazby na CS "nové vpusti " "výkop 1*1*1,5* počet 7=10,500 [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 - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	10,500	-----	-----
16	13273 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Bez vazby na CS	M3	3,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_1] - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"hloubení rýh pro přípojky UV: " "délka*š*h " "7*0,5*1=3,500 [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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Bez vazby na CS "viz pol. 123738 " "885,5=885,500 [A] " "viz pol 13173 " "10,5=10,500 [B] " "viz pol 13273 " "3,5=3,500 [D] " "Celkem: A+B+D=899,500 [E]"	M3	899,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_1] - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000

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.)				
18	17481 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/63 Bez vazby na CS "zásyp uličních vpustí " "(objem výkopu - objem vpustí) * počet vpustí " "(1,5-(0,6*0,6*1,5))*7=6,720 [A] " "zásyp rýh pro přípojky UV " "7*1*0,5-(7*3,14*0,01*0,01)=3,498 [B] " "Celkem: A+B=10,218 [C]" 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 - 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	10,218	-----	-----
19	18110 Cenová soustava	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Bez vazby na CS	M2	1 771,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_1] - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"plocha " "km:0,18000 - 0,42000 " "1771=1 771,000 [A]" <i>položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>				
51	R1 Cenová soustava Specifikace	ULOŽENÍ ŠD DO NÁSYŤŮ - zřícení aktivní zóny, dle místních podmínek - na přímý příkaz TDI a investora - ŠDa 0/63 Bez vazby na CS "aktivní zóna, čerpán na příkaz TDI " "plocha*tl. " "km:0,18000 - 0,42000 " "1771*0,5=885,500 [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 - zřícení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	885,500	-----	-----
2 Základy -----						
20	212645 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I Bez vazby na CS "celková délka " "407=407,000 [A]"	M	407,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_1] - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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				
21	21461.1	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE - plošná hmotnost geotextilie - min 200 g/m2 - CBR min 0,4 kN - odolnost proti dynamickému protažení - 8 mm - tažnost 33% Cenová soustava Bez vazby na CS "trativody " "šířka* celková délka trativodů (viz pol. 212045) " "2*407=814,000 [A]" <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	814,000	-----	-----
22	21461.2	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE - plošná hmotnost geotextilie - min 300 g/m2 - CBR min 3kN - odolnost proti dynamickému protažení - 10 mm - tažnost 50% Cenová soustava Bez vazby na CS "pláň, viz pol18110 " "plocha " "1771=1 771,000 [B]"	M2	1 771,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_1] - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
5 Komunikace -----						
23	56214	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 200MM SC 0/32 C 3/4 tl. 170 mm Cenová soustava Bez vazby na CS "celková pocha vozovky: " "1771=1 771,000 [A]" Specifikace - 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	M2	1 771,000	-----	-----
24	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. 150MM Cenová soustava Bez vazby na CS "celková pocha vozovky: " "1771=1 771,000 [A]" Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 771,000	-----	-----
25	567303	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI - lože pod výškové vyrovnání obrub Cenová soustava Bez vazby na CS "délka*š.*tl " "63*0,15*0,1=0,945 [A]"	M3	0,945	-----	-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_1] - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
26	56960 Cenová soustava Specifikace	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Bez vazby na CS "délka*šířka*tl. " "25,5*0,75*0,15=2,869 [A]" - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	2,869	-----	-----
27	572123 Cenová soustava SOD ZBV: 1.2. ZBV: 5.2. Specifikace	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Bez vazby na CS "celková pocha vozovky: " "1771=1 771,000 [A]" -130*0,25 = - 32,500 [A] -61,5 = - 61,500 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 677,000 1 771,000 -32,500 -61,500	-----	-----
28	572213 Cenová soustava SOD ZBV: 1.2. ZBV: 5.2.	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Bez vazby na CS "celková plocha " "km 0,18000 - 0,42000 " "1771*2=3 542,000 [A]" -130*0,25*2 = - 65,000 [A]	M2	3 354,000 3 542,000 -65,000 -123,000	-----	-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_1] - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	-2*61,5 = - 123,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
29	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	1 677,000	-----	-----
	Cenová soustava	ACO 11+ Bez vazby na CS				
	SOD	"km 0,18000 - 0,42000 " "1771=1 771,000 [A]"		1 771,000		-----
	ZBV: 1.2.	-130*0,25 = - 32,500 [A]		-32,500		-----
	ZBV: 5.2.	-61,5 = - 61,500 [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.		-61,500		-----
30	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	1 677,000	-----	-----
	Cenová soustava	ACL 16+ Bez vazby na CS				
	SOD	"celková pocha vozovky: " "1771=1 771,000 [A]"		1 771,000		-----
	ZBV: 1.2.	-130*0,25 = - 32,500 [A]		-32,500		-----
	ZBV: 5.2.	-61,5 = - 61,500 [A]		-61,500		-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_1] - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000

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.				
31	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	1 677,000	-----	-----
	Cenová soustava	ACP 16+				
	SOD	Bez vazby na CS				
		"celková pocha vozovky: "		1 771,000		-----
		"1771=1 771,000 [A]"				
	ZBV: 1.2.			-32,500		-----
		-130*0,25 = - 32,500 [A]				
	ZBV: 5.2.			-61,500		-----
		-61,5 = - 61,500 [A]				
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél 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.				
32	57621	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2	M2	1 677,000	-----	-----
	Cenová soustava	posyp infiltračního postřiku, lze využít variantu postřiku vápennou emulzí				
	SOD	Bez vazby na CS				
		"celková pocha vozovky: "		1 771,000		-----
		"1771=1 771,000 [A]"				
	ZBV: 1.2.			-32,500		-----
		-130*0,25 = - 32,500 [A]				
	ZBV: 5.2.			-61,500		-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_1] - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	-61,5 = - 61,500 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
33	587206 Cenová soustava Specifikace	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM Bez vazby na CS "délka 315* nezbytné předláždění chodníku - 0,5 m - uvažováno 20% *0,2=31,500 [A]" - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	31,500	-----	-----
8 Potrubí						-----
34	87434 Cenová soustava Specifikace	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM - přípojky UV, SN 12 Bez vazby na CS "přípojky 1 m * počet vpustí: 7=7,000 [A]" položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	7,000	-----	-----
35	87727 Cenová soustava	CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM Ochrana IS, položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI Bez vazby na CS "Předpokládaná délka 72=72,000 [A]"	M	72,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_1] - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
36	87814 Cenová soustava Specifikace	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 40MM DO CHRÁNIČKY Bez vazby na CS "viz pol. 87727 " "72=72,000 [A]" položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí	M	72,000	-----	-----
37	89712 Cenová soustava SOD ZBV: 5.2. Specifikace	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ obnovené UV - dle skutečnosti, na přímý příkaz TDI Bez vazby na CS "celkový počet obnovovaných vpustí: " "7=7,000 [A]" -7 = - 7,000 [A] položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	0,000 7,000 -7,000	-----	-----
38	89921 Cenová soustava	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Bez vazby na CS	KUS	1,000	-----	-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_1] - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	"Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI " "1=1,000 [A]" <i>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</i>				
39	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ UV Cenová soustava Bez vazby na CS "viz pol. 89712 " "7=7,000 [A]" <i>Specifikace</i> <i>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</i>	KUS	7,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
40	912283	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Cenová soustava Bez vazby na CS "4=4,000 [A]" <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku</i>	KUS	4,000	-----	-----
41	914113	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Cenová soustava Bez vazby na CS "E3a 1=1,000 [B] " "E2b 2=2,000 [AF] " "P2 2=2,000 [E] " "B13 1=1,000 [G] " "IS3b 2=2,000 [J] " "IS3c 1=1,000 [K] " "IS3a 1=1,000 [L] " "DZ 1=1,000 [M] " "A7a 1=1,000 [N] " "E4 1=1,000 [O] " "B28 1=1,000 [P] " "E7b 1=1,000 [Q] " "Celkem: B+AF+E+G+J+K+L+M+N+O+P+Q=15,000 [AG]" <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	15,000	-----	-----
42	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	13,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_1] - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"E3a 1=1,000 [B] " "E2b 2=2,000 [AF] " "P2 2=2,000 [E] " "B13 1=1,000 [G] " "IS3b 2=2,000 [J] " "IS3c 1=1,000 [K] " "IS3a 1=1,000 [L] " "DZ 1=1,000 [M] " "B28 1=1,000 [P] " "E7b 1=1,000 [Q] " "Celkem: B+AF+E+G+J+K+L+M+P+Q=13,000 [AG]" <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i>				
43	914923 Cenová soustava <i>Specifikace</i>	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Bez vazby na CS "8=8,000 [A]" <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	8,000	-----	-----
44	914924 Cenová soustava <i>Specifikace</i>	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD, MONT, DEMON Bez vazby na CS "7=7,000 [A]" <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a montáž sloupků a upevňovacích zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</i> <i>- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	7,000	-----	-----
45	915111 Cenová soustava SOD ZBV: 1.2. <i>Specifikace</i>	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Bez vazby na CS "V4 411*0,125=51,375 [B] " "V2b3/1,5/0,125 239*0,125*(2/3)=19,917 [C] " "V2b 1,5/1,5/0,25 89*0,25*0,5=11,125 [D] " "Celkem: B+C+D=82,417 [E]" -130*0,125 = - 16,250 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i> <i>- předznačení a reflexní úpravu</i>	M2	66,167 82,417 -16,250	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_1] - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
46	915221 Cenová soustava SOD ZBV: 1.2. Specifikace	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Bez vazby na CS "V4 411*0,125=51,375 [B] " "V2b3/1,5/0,125 239*0,125*(2/3)=19,917 [C] " "V2b 1,5/1,5/0,25 89*0,25*0,5=11,125 [D] " "Celkem: B+C+D=82,417 [E]" -130*0,125 = - 16,250 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i> <i>- předznačení a reflexní úpravu</i>	M2	66,167 82,417 -16,250	-----	-----
53	915401 Cenová soustava ZBV: 1.1. Specifikace	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA 2023_OTSKP 130*0,25 = 32,500 [A] <i>zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože</i>	M2	32,500 32,500	-----	-----
47	917224 Cenová soustava Specifikace	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Bez vazby na CS "celková délka 40=40,000 [A]" <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	40,000	-----	-----
48	91781 Cenová soustava Specifikace	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Bez vazby na CS "uvažováno s 20% z celkové délky obrub - 315*0,2=63,000 [A]" <i>Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení.</i> <i>Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.</i>	M	63,000	-----	-----
49	931325 Cenová soustava Specifikace	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 Bez vazby na CS "viz pol. 113765 - 14=14,000 [A]" <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí</i> <i>spáry po úpravě</i> <i>nezahrnuje těsnící profil</i>	M	14,000	-----	-----
50	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	0,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_1] - Komunikace a zpevněné plochy_1 km; 0,18000 - 0,42000

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	obnovené UV - dle skutečnosti, na přímý příkaz TDI				
	SOD	Bez vazby na CS				
		"celkový počet obnovovaných vpustí: "		7,000		-----
	ZBV: 5.2.	"7=7,000 [A]"				
		-7 = - 7,000 [A]		-7,000		-----
	Specifikace	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)				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **34196d - III/3036, III/3049 Červený Kostelec - Česká Skalice, IV. etapa_06.06.2023_STRABAG**

Objekt: **SO 101_ZH_2 - Komunikace a zpevněné plochy_2**

Rozpočet: **[SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101_ZH_2 Komunikace a zpevněné plochy_2						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014102 Cenová soustava	POPLATKY ZA SKLÁDKU Bez vazby na CS "odkop viz pol. 123738 - pro novou kci vozovky + pro aktivní zónu (čerpání na přímý příkaz TDI) " "8519,956*1,9=16 187,916 [A] " "čištění příkopů dle pol. 12931 " "(710*0,25)*1,9=337,250 [C] " "hloubení rýh dle pol.13273 " "370,95*1,9=704,805 [D] " "hloubení jam pro UV dle pol. 13173 " "36*1,9=68,400 [E] " "hloubení rýh pro přípojky UV " "viz pol. 13273 " "12*1,9 =121,900 [F] " "čištění krajnic dle pol. 12922 " "((1365)*0,1)*1,9=259,350 [G] " "odkop ze zřízení trativodů, viz pol. 212645 " "dl.*š.*h " "65*0,5*0,5*1,9=30,875 [H] " "Celkem: A+C+D+E+F+G+H=17 710,496 [I]"	T	17 710,496	-----	-----
	Specifikace	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014112 Cenová soustava	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) Bez vazby na CS	T	735,315	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Odstranění dlažby dle pol. 11318 " "1,248*2,4=2,995 [J] " "Odstranění obrub dle pol. 11352 " "854*0,1=85,400 [D] " "Bourání UV dle pol. 96687 " "24*0,3=7,200 [E] " "Odstranění podkladu s cem. poj. dle pol. 11334 " "254,1*2,4=609,840 [G] " "Odstranění podkladu z bet. dle pol. 11335 " "12,45*2,4=29,880 [H] " "Celkem: J+D+E+G+H=735,315 [K]" <i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
1 Zemní práce -----						
3	11202	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ - vč. odvozu a uložení dřevní hmoty na místo určené zhotovitelem a likvidace pařezů, vč. zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním - dle dendrologického průzkumu Cenová soustava Bez vazby na CS "celkový počet kácených stromů " "11=11,000 [A]" <i>Specifikace Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:</i> - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromádách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace <i>Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:</i> - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	11,000	-----	-----
4	11318	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC - odstranění stávající betonové přídlažby - včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem - poplatek za skládku uveden v pol. 014112 Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	1,248	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"dle diagnostiky: " "délka*šířka* tl. " "intravilán Zlích km 0,00000 - 0,18000 " "18*0,4*0,06=0,432 [B] " "intravilán Česká Skalice km 1,07000 - 1,82444 " "34*0,4*0,06=0,816 [A] " "Celkem: B+A=1,248 [C]" <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
5	11332 Cenová soustava Specifikace	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Materiál určen pro provedení recyklace za studena, uložení na mezideponii. Bez vazby na CS "plocha stávající vozovky*tl. z diagnostiky " "km 0,00000 - 0,18000: ((1452-120)*0,1)-0,432 (viz pol. 11318)=132,768 [A], 120m2 - plocha mostu " "km 0,42000 - 0,66500: 1643,4*0,1=164,340 [B] " "km 0,66500 - 1,07000 (extravilán): 405*(1,5+1,5+0,3+0,3)*0,11=160,380 [C] " "km 1,07000 - 1,82444 (intravilán Česká Skalice) (5504,40*0,1)-254,1(viz pol 11334)-78,2 (viz pol. 113378) - 0,816 (viz pol.11318)=217,324 [F] " "Celkem: A+B+C+F=674,812 [G]" <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	674,812	-----	-----
6	11333 Cenová soustava Specifikace	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - bourání vozovky po frézování Materiál určen pro provedení recyklace za studena, uložení na mezideponii. Bez vazby na CS "plocha stávající vozovky*tl. z diagnostiky " "km 0,00000 - 0,18000: (1452-120)*0,07=93,240 [A], 120m2 - plocha mostu " "km 0,42000 - 0,66500: 1643,4*0,08=131,472 [B] " "km 0,66500 - 1,07000 (extravilán): 405*(1,5+1,5+0,3+0,3)*0,08=116,640 [C] " "km 1,07000 - 1,82444 (intravilán Česká Skalice) 5504,40*0,08=440,352 [D] " "Celkem: A+B+C+D=781,704 [E]"	M3	781,704	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

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>				
7	11334 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM Bez vazby na CS "dle diagnostiky " "km 1,35000 - 1,74000 " "plocha*tl. " "2541*0,1=254,100 [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	254,100	-----	-----
	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>				
8	11335 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU Bez vazby na CS "betonový základ pod žlabem " "plocha*tl. " "((34+49)*0,15=12,450 [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	12,450	-----	-----
	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	113378 Cenová soustava	ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vytěženého materiálu na stavbě. Vybouraný materiál zůstane zhotoviteli. Bez vazby na CS "dle diagnostiky plocha*tl. " "km 1,740000 - 1,82444 " "782*0,1=78,200 [A] " "přídlažba Česká Skalice: " "((150*0,35*0,1)+(554*0,1*0,1)=10,790 [B] " "žlab Zlíč: " "((34+49)*0,1=8,300 [C] " "Celkem: A+B+C=97,290 [D]"	M3	97,290	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
10	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH včetně odvozu na skládku v režii objednatele Bez vazby na CS "km 0,00000 - 0,18000: 10=10,000 [A] " "km 0,42000 - 0,66500: 18=18,000 [B] " "km 1,07000 - 1,82444 (intravilán Česká Skalice) 826=826,000 [D] " "Celkem: A+B+D=854,000 [E]"	M	854,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	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>				
11	113534	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vytěženého materiálu na stavbě. Vybouraný materiál zůstane zhotoviteli. Bez vazby na CS "km 0,00000 - 0,18000: 23=23,000 [F] " "km 1,07000 - 1,82444 (intravilán Česká Skalice) 65=65,000 [G] " "Celkem: F+G=88,000 [H]"	M	88,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	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>				
12	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě Vybouraný materiál zůstane zhotoviteli Bez vazby na CS "plocha stáv. vozovky *tl. dle diagnostiky: " "km 0,00000 - 0,18000: (1452-120)*0,05=66,600 [A] " "km 0,42000 - 0,66500: 1643,4*0,05=82,170 [B] " "km 0,66500 - 1,07000 (extravilán): 2679,60*0,05=133,980 [C] " "km 1,07000 - 1,82444 (intravilán Česká Skalice) 5504,40*0,05=275,220 [D] " "Celkem: A+B+C+D=557,970 [E]"	M3	557,970	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE profrézování drážky pro těsnění pracovních spar Cenová soustava SOD ZBV: 5.3. Specifikace	M	49,000 55,500 -6,500	-----	-----
		Bez vazby na CS "55,5=55,500 [A]" -6,5 = - 6,500 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
14	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - poplatek za skládku uveden v pol. 014102 - aktivní zóna bude realizována na přímý příkaz TDI a investora Cenová soustava Bez vazby na CS "odkop zeminy pro kci vozovky: " "km 0,00000 - 0,18000: (1452-120)*0,25=333,000 [A], 120m2 - plocha mostu " "km 0,42000 - 665000 1643,40*0,32=525,888 [B] " "extravilán km 0,66500 - 1,07000 (délka*šířka*tl) 405*3*0,22=267,300 [C] " "km 1,07000 - 1,82444 (intravilán Česká Skalice) 5504,40*0,32=1 761,408 [L] " "Odkop zeminy pro aktivní zónu, bude čerpáno se souhlasem TDI " "km 0,00000 - 0,18000: (1485-120)*0,5=682,500 [E] " "km 0,42000 - 0,66500: 1924*0,5=962,000 [F] " "km 0,66500 - 1,07000 (extravilán): 405*(1,5+1,5+0,3+0,3)*0,5=729,000 [G] " "km 1,07000 - 1,82444 (intravilán Česká Skalice) 5698*0,5=2 849,000 [D] " "Odkop zeminy - rozšíření komunikace, plocha*tl. " "km 0,00000 - 0,18000 33*0,47=15,510 [M] " "km 0,42000 - 0,66500 280*0,55=154,000 [J] " "km 0,66500 - 1,07000 (extravilán): 243*0,55=133,650 [H] " "km 1,07000 - 1,82444 (intravilán Česká Skalice) 194*0,55=106,700 [I] " "Celkem: A+B+C+L+E+F+G+D+M+J+H+I=8 519,956 [N]"	M3	8 519,956	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

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**				
15	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	1 476,316	-----	-----
	Cenová soustava	Materiál z mezideponie Bez vazby na CS "viz pol. 17120.1 " "1476,316=1 476,316 [A]"				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
16	12922 Cenová soustava	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM Bez vazby na CS "čištění/seřiznutí stávajících krajnic " "dl. x š. " "1821*0,75=1 365,750 [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	1 365,750	-----	-----
	Specifikace					
17	12931 Cenová soustava	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M - vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem - poplatek za skládku uveden v pol. 0141102 Bez vazby na CS "Pročištění stávajících příkopů " "km 0,42000 - 1,13000 " "celk. délka 710=710,000 [A]" - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	710,000	-----	-----
	Specifikace					
18	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	36,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	- výkop pro uliční vpusti - poplatky za skládku uvedeny v pol. 014102 Bez vazby na CS "nové vpusti " "výkop 1*1*1,5* počet 24=36,000 [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 - 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**				
19	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I - poplatek za skládku uveden v pol. 014102 Bez vazby na CS "Propustky podélné: " "celková délka propustků*hloubka výkopu*šířka58*1,5*0,7=60,900 [A] " "Vsakovací příkop: " " 318*0,65*1,5=310,050 [B] " "Přípojky k UV: " "délka*š.h.: " "24*0,5*1=12,000 [D] " "Celkem: A+B+D=382,950 [E]"	M3	382,950	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
20	17120.1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ BEZ ZHUTNĚNÍ - uložení materiálu na mezideponii - uložení v rámci staveniště Bez vazby na CS "viz pol. 11333 - 781,704=781,704 [A] " "viz pol. 11332 - 674,812=674,812 [B] " "viz SO 101_ZV_2, pol. 11372.2 19,8=19,800 [C] " "Celkem: A+B+C=1 476,316 [D]" položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1 476,316	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	17120.2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ BEZ ZHUTNĚNÍ Rozprostření materiálu pro recyklaci Bez vazby na CS "km 0,42000 - 0,66500: 1643,4*0,18=295,812 [B] " "km 0,66500 - 1,07000 (extravilán): 405*(1,5+1,5+0,3+0,3)*0,18=262,440 [C] " "km 1,07000 - 1,82444 (intravilán Česká Skalice) 5504,40*0,18=990,792 [D] " "Celkem: B+C+D=1 549,044 [E]" <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.)	M3	1 549,044	-----	-----
22	17120.3	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Bez vazby na CS "viz pol. 123738 " "8519,956=8 519,956 [A] " "viz pol. 13173 " "36=36,000 [B] " "viz pol. 13273 " "370,95=370,950 [C] " "hloubení rýh pro přípojky UV " "viz pol. 13273 " "12 =12,000 [F] " "Celkem: A+B+C+F=8 938,906 [G]"	M3	8 938,906	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

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.)				
23	17481	ZÁSYB JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/63 Bez vazby na CS "zásyb uličních vpustí " "(objem výkopu - objem vpustí) * počet vpustí " "(1,5-(0,6*0,6*1,5))*24=23,040 [A] " "zásyb rýh pro přípojky UV " "24*1*0,5-(24*3,14*0,01*0,01)=11,992 [B] " "Celkem: A+B=35,032 [C]" 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 - 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	35,032	-----	-----
24	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/63	M3	56,802	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "obsyp zatrubnění DN 300: " "šířka výkopu*tl. obsypu*délka potrubí- plocha DN300*délka potrubí " "1,5*0,7*58-0,07065*58=56,802 [A]" <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek <i>Specifikace</i> - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
25	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	9 635,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	SOD	"km 0,00000 - 0,18000: (1485 -120)=1 365,000 [E] " "km 0,42000 - 0,66500: 1924=1 924,000 [F] " "km 0,66500 - 1,07000 (extravilán): 405*(0,5+0,5+0,3+0,3)=648,000 [G] " "km 1,07000 - 1,82444 (intravilán Česká Skalice) 5698=5 698,000 [D]"		5 698,000		-----
	ZBV: 3.1	9635-5698 = 3 937,000 [A] <i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>		3 937,000		-----
	Specifikace					
26	18222.aR	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V TL DO 0,15M	M2	3 580,000	-----	-----
	Cenová soustava	Rozprostření ornice v rovině a ve svazích. Včetně nákupu a dodávky ornice. Bez vazby na CS				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"celková plocha nové zeleně " "3580=3 580,000 [A]" <i>položka zahrnuje:</i> <i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</i> <i>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</i>				
27	18241 Cenová soustava Specifikace	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Bez vazby na CS "viz pol. 18241 " "3580=3 580,000 [A]" <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>	M2	3 580,000	-----	-----
72	R1 Cenová soustava	ULOŽENÍ ŠD DO NÁSYPŮ - zřízení aktivní zóny, dle místních podmínek - na přímý příkaz TDI a investora - ŠDa 0/63 Bez vazby na CS "aktivní zóna, čerpán na příkaz TDI " "plocha*tl. " "km 0,00000 - 0,18000: (1485-120)*0,5=682,500 [E] " "km 0,42000 - 0,66500: 1924*0,5=962,000 [F] " "km 0,66500 - 1,07000 (extravilán): 405*(0,5+0,5+0,3+0,3)*0,5=324,000 [G] " "km 1,07000 - 1,82444 (intravilán Česká Skalice) 5698*0,5=2 849,000 [D] " "Celkem: E+F+G+D=4 817,500 [H]"	M3	4 817,500	-----	-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
2 Základy -----						
28	212645 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I Bez vazby na CS "Celková délka " "65=65,000 [A]" Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	65,000	-----	-----
	Specifikace					
29	21461.1 Cenová soustava	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE - plošná hmotnost geotextilie - min 200 g/m2 - CBR min 0,4 kN - odolnost proti dynamickému protažení - 8 mm - tažnost 33% Bez vazby na CS	M2	130,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"trativody " "šířka* celková délka trativodů (viz pol. 212045) " "2*65=130,000 [A]" <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>				
30	21461.2	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	9 635,000	-----	-----
	Cenová soustava	- plošná hmotnost geotextilie - min 300 g/m2 - CBR min 3kN - odolnost proti dynamickému protažení - 10 mm - tažnost 50% Bez vazby na CS				
	SOD			5 698,000		-----
	ZBV: 3.1	"pláň, viz pol18110 " "plocha " "5698=5 698,000 [A]" 9635-5698 = 3 937,000 [A]		3 937,000		-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>				
4 Vodorovné konstrukce						
31	45157.1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	310,050	-----	-----
	Cenová soustava	FRAKCE 8/16 Bez vazby na CS "vsakovací příkop: " "1,5*0,65*318=310,050 [D]"				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

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>				
32	45157.2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP 0/8	M3	12,180	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "šterkopísek - použit jako podkladní vrstva u propustků podélných " "tl. lože 0,3* šířka 0,7* celková dl. propustků 58=12,180 [A]"				
	<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>				
33	46321	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF3 Přírodní kámen- vyvřelá hornina, min. tl. 150 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75 Opevnění čel propustků.	M3	6,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "odláždění vtoku a výtoku " "podélné propustky " "plocha 3*počet čel 10* tl. 0,2=6,000 [A]"				
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				
5 Komunikace -----						
34	56214	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 200MM SC 0/32 C 3/4 tl. 170 mm	M2	1 365,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "celková pocha vozovky včetně přesahů: " "km 0,00000 - 0,18000: 1485-120=1 365,000 [A]"				
	<i>Specifikace</i>	<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>				
35	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	72,728	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Doplnění materiálu pro recyklaci za studena Bez vazby na CS "viz pol. 17120.2 - pol. 17120.1 " "1549,044-1476,316=72,728 [A]" <i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> <i>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
	Specifikace					
36	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/32, tl. 150 mm Bez vazby na CS "celková pocha vozovky včetně přesahů: " "km 0,00000 - 0,18000: 1485-120 (plocha mostu)=1 365,000 [A]" <i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> <i>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i>	M2	1 365,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
37	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDa 0/32, tl. 220 mm Bez vazby na CS "vrstva štěrkodrti pod recyklací: " "plocha včetně přesahů " "km 0,42000 - 0,66500: 1924=1 924,000 [J] " "km 0,66500 - 1,07000 (extravilán): 405*(1,5+1,5+0,3+0,3)=1 458,000 [H] " "km 1,07000 - 1,82444 (intravilán Česká Skalice)5698 =5 698,000 [I] " "Celkem: J+H+I=9 080,000 [K]" <i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> <i>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i>	M2	9 080,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
38	567303	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI - lože pod výškové vyrovnaní obrub Bez vazby na CS "délka*š.*tl " "199,2*0,15*0,1=2,988 [A]"	M3	2,988	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
39	567544	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM RS CA 0/32 Pro směsi stmelené cementem + asfaltovou emulzí / zpěněným asfaltem se dávkování asfaltové emulze / zpěněného asfaltu navrhuje v rozmezí 2,5% až 3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 3,0% až 4,0% při splnění TP 208 UPŘESNĚNO DLE PRŮKAZNÍCH ZKOUŠEK ZE VZORKŮ ODEBRANÝCH NA STAVBĚ, VČ.ROZFRÉZOVÁNÍ, REPROFILACE, ZHUTNĚNÍ, PŘEDRCENÍ, PŘESUN HMOT A DOPLNĚNÍ CHYBĚJÍCÍHO MATERIÁLU - tl. 180 mm - v intravilánu, v místech povrchových znaků IS - odhrabání, provedení recyklace mimo a přihnutí recyklátu Bez vazby na CS "km 0,42000 - 0,66500: 1841=1 841,000 [G] " "km 0,66500 - 1,07000 (extravilán):2965=2 965,000 [H] " "km 1,07000 - 1,82444 (intravilán Česká Skalice) 5638=5 638,000 [I], " "Celkem: G+H+I=10 444,000 [J]" Specifikace - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	10 444,000	-----	-----
40	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Bez vazby na CS "plocha krajnic*tl. " "km 0,00000 - 0,18000: 49,9*0,15=7,485 [F] " "km 0,42000 - 0,66500: 366*0,15=54,900 [G] " "km 0,66500 - 1,07000 (extravilán): 637*0,15=95,550 [H] " "km 1,07000 - 1,82444 (intravilán Česká Skalice) 313*0,15=46,950 [I] " "Celkem: F+G+H+I=204,885 [J]" Specifikace - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	204,885	-----	-----
41	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Bez vazby na CS	M2	11 748,000	-----	-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	SOD	"viz pol. 567544. + pol. 56214 "		11 809,000		-----
	ZBV: 5.3.	"10444 + 1365=11 809,000 [A]"		-61,000		-----
	Specifikace	-61 = - 61,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
42	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	22 939,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS		23 061,000		-----
	SOD	"viz pol. 574C56 "				
		"11435=11 435,000 [A] "				
		"viz pol. 574E46 "				
		"11626=11 626,000 [B] "				
		"Celkem: A+B=23 061,000 [C]"				
	ZBV: 5.3.	-2*61 = - 122,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení		-122,000		-----
	Specifikace					
43	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	11 350,000	-----	-----
	Cenová soustava	ACO 11+ Bez vazby na CS		11 411,000		-----
	SOD	"km 0,00000 - 0,18000:1465=1 465,000 [F] "				
		"km 0,42000 - 0,66500: 1674=1 674,000 [G] "				
		"km 0,66500 - 1,07000 (extravilán): 2768=2 768,000 [H] "				
		"km 1,07000 - 1,82444 (intravilán Česká Skalice) 5504=5 504,000 [I] "				
		"Celkem: F+G+H+I=11 411,000 [J]"				
	ZBV: 5.3.	-61 = - 61,000 [A]		-61,000		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
44	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	11 374,000	-----	-----
	Cenová soustava	ACL 16+				
	SOD	Bez vazby na CS		11 435,000		-----
	ZBV: 5.3.	"celková pocha vozovky včetně přesahů: " "km 0,00000 - 0,18000: 1469-120=1 349,000 [F] " "km 0,42000 - 0,66500: 1708=1 708,000 [G] " "km 0,66500 - 1,07000 (extravilán): 2824=2 824,000 [H] " "km 1,07000 - 1,82444 (intravilán Česká Skalice)5554=5 554,000 [I] " "Celkem: F+G+H+I=11 435,000 [J]"		-61,000		-----
	Specifikace	-61 = - 61,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
45	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	11 565,000	-----	-----
	Cenová soustava	ACP 16+				
	SOD	Bez vazby na CS		11 626,000		-----
		"celková pocha vozovky včetně přesahů: " "km 0,00000 - 0,18000:1477-120=1 357,000 [F] " "km 0,42000 - 0,66500: 1758=1 758,000 [O] " "km 0,66500 - 1,07000 (extravilán): 2907=2 907,000 [H] "				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 5.3. Specifikace	"km 1,07000 - 1,82444 (intravilán Česká Skalice)5604=5 604,000 [I] " "Celkem: F+O+H+I=11 626,000 [P]" -61 = - 61,000 [A] - <i>dodání směsi v požadované kvalitě</i> - <i>očištění podkladu</i> - <i>uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> - <i>úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i> - <i>nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>		-61,000		-----
46	57621 Cenová soustava SOD ZBV: 5.3. Specifikace	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 posyp infiltračního postřiku, lze využít variantu postřiku vápennou emulzí Bez vazby na CS "viz pol. 572123 " "11809=11 809,000 [A]" -61 = - 61,000 [A] - <i>dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i>posyp předepsaným množstvím</i>	M2	11 748,000 11 809,000 -61,000	-----	-----
47	58222 Cenová soustava Specifikace	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Bez vazby na CS "dlážděný žlab, intravilán Zlích " "plocha: 39=39,000 [A]" - <i>dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</i> - <i>očištění podkladu</i> - <i>uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> - <i>úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i> - <i>nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>	M2	39,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
48	587206	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	551,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "předláždění chodníků: " "495=495,000 [B] " "předláždění sjezdů: " "56=56,000 [C] " "Celkem: B+C=551,000 [D]"				
	Specifikace	- pod pojmem <i>*předláždění*</i> se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
8 Potrubí -----						
49	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	24,000	-----	-----
	Cenová soustava	- přípojky UV Bez vazby na CS "přípojky 1 m * počet vpustí: 24=24,000 [A]" <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i>				
	Specifikace	- 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 <i>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</i>				
50	87727	CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM	M	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	Ochrana IS, položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI Bez vazby na CS				
	SOD	"Předpokládaná délka 110=110,000 [A]"		110,000		-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 5.3.	-110 = - 110,000 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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		-110,000		-----
51	87814 Cenová soustava SOD ZBV: 5.3.	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 40MM DO CHRÁNIČKY Bez vazby na CS "viz pol. 87727 " "110=110,000 [A]" -110 = - 110,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>pojízdná sedla (objímky)</i> <i>případně předepsané utěsnění konců chráničky</i> <i>nezahrnuje dodávku potrubí</i>	M	0,000 110,000 -110,000	-----	----- ----- -----
52	89712 Cenová soustava SOD ZBV: 4.1	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ obnovené UV - dle skutečnosti, na přímý příkaz TDI Bez vazby na CS "celkový počet obnovovaných vpustí: " "24=24,000 [A]" 1 = 1,000 [A]	KUS	25,000 24,000 1,000	-----	----- ----- -----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
53	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	21,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI " "21=21,000 [A]"				
	Specifikace	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
54	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	24,000	-----	-----
	Cenová soustava	UV Bez vazby na CS "viz pol. 89712 " "24=24,000 [A]"				
	Specifikace	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
55	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	46,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "46=46,000 [A]"				
	Specifikace	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
56	9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	44,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "Intravilán Zlích " "44=44,000 [A]"				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním 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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
57	91228 Cenová soustava	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Bez vazby na CS "extravilán km 1,40000 - 1,07000 " "bílé směrové sloupky 28=28,000 [A] " "červené směrové sloupky 2=2,000 [B] " "Celkem: A+B=30,000 [C]" <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	30,000	-----	-----
58	912283 Cenová soustava	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Bez vazby na CS "20=20,000 [A]" <i>položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku</i>	KUS	20,000	-----	-----
59	914113 Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Bez vazby na CS	KUS	55,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"P4 2=2,000 [A] " "E2b 6=6,000 [C] " "P6 2=2,000 [D] " "P2 7=7,000 [E] " "IP10a 1=1,000 [F] " "B13 2=2,000 [G] " "E13 3=3,000 [H] " "B1 1=1,000 [I] " "IS3b 1=1,000 [J] " "IS3c 2=2,000 [K] " "IS3a 1=1,000 [L] " "DZ 1=1,000 [M] " "A7a 2=2,000 [N] " "E4 1=1,000 [O] " "E7b 2=2,000 [Q] " "IZ8b2=2,000 [R] " "IZ8a 2=2,000 [S] " "IZ4a 2=2,000 [T] " "IS15a 2=2,000 [U] " "IZ4b 2=2,000 [V] " "B20a 2=2,000 [W] " "IS21a 1=1,000 [X] " "A19 2=2,000 [Y] " "A12a 2=2,000 [Z] " "C9a 1=1,000 [AA] " "A2b 1=1,000 [AB] " "B24b 1=1,000 [AC] " "B24a 1=1,000 [AD] " "Celkem: A+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD=55,000 [AE]"				
	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
60	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	47,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"P4 1=1,000 [A] " "E3a 1=1,000 [B] " "E2b 3=3,000 [C] " "P6 1=1,000 [D] " "P2 6=6,000 [E] " "IP10a 1=1,000 [F] " "B13 2=2,000 [G] " "E13 3=3,000 [H] " "B1 1=1,000 [I] " "IS3b 1=1,000 [J] " "IS3c 2=2,000 [K] " "IS3a 1=1,000 [L] " "DZ 1=1,000 [M] " "E7b 2=2,000 [Q] " "IZ8b2=2,000 [R] " "IZ8a 2=2,000 [S] " "IZ4a 2=2,000 [T] " "IS15a 2=2,000 [U] " "IZ4b 2=2,000 [V] " "B20a 2=2,000 [W] " "IS21a 1=1,000 [X] " "A19 2=2,000 [Y] " "A12a 2=2,000 [Z] " "C9a 1=1,000 [AA] " "A2b 1=1,000 [AB] " "B24b 1=1,000 [AC] " "B24a 1=1,000 [AD] " "Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD=47,000 [AE]" <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i>				
	<i>Specifikace</i>					
61	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	33,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
		"33=33,000 [A]"				
	<i>Specifikace</i>	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
62	914924 Cenová soustava Specifikace	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD, MONT, DEMON Bez vazby na CS "28=28,000 [A]" <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku a montáž sloupků a upevňovacích zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</i> - <i>odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	28,000	-----	-----
63	915111 Cenová soustava Specifikace	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Bez vazby na CS "V4 3141*0,125=392,625 [B] " "V2b3/1,5/0,125 1555*0,125*(2/3)=129,583 [C] " "V2b 1,5/1,5/0,25 250*0,25*0,5=31,250 [D] " "V1a 112*0,125=14,000 [E] " "V5 15,7*0,5=7,850 [F] " "Celkem: B+C+D+E+F=575,308 [G]" <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i> - <i>předznačení a reflexní úpravu</i>	M2	575,308	-----	-----
64	915221 Cenová soustava Specifikace	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Bez vazby na CS "V4 3141*0,125=392,625 [B] " "V2b3/1,5/0,125 1555*0,125*(2/3)=129,583 [C] " "V2b 1,5/1,5/0,25 250*0,25*0,5=31,250 [D] " "V1a 112*0,125=14,000 [E] " "V5 15,7*0,5=7,850 [F] " "Celkem: B+C+D+E+F=575,308 [G]" <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i> - <i>předznačení a reflexní úpravu</i>	M2	575,308	-----	-----
65	91552 Cenová soustava Specifikace	VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA, PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ Bez vazby na CS "NÁPIS STOP " "4=4,000 [A]" <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dodání a pokládku nátěrového materiálu</i> - <i>předznačení a reflexní úpravu</i>	KUS	4,000	-----	-----
66	91552.1	VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA, ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ	KUS	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "NÁPIS STOP " "4=4,000 [A]" <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu</i> <i>- předznačení a reflexní úpravu</i>				
	<i>Specifikace</i>					
67	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	996,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "celková délka " "Zlíc: 160=160,000 [D] " "Česká Skalice 836=836,000 [J] " "Celkem: D+J=996,000 [K]"				
	<i>Specifikace</i>	<i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
68	9183A3	PROPUSTY Z TRUB DN 300MM PLASTOVÝCH POTRUBÍ HDPE NEBO PP, KRUH. PEVNOST SN16	M	58,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "celková délka 58=58,000 [A]"				
	<i>Specifikace</i>	<i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</i> <i>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí)</i> <i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i>				
69	9185A2	ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM šikmá čela podélných propustků	KUS	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "10=10,000 [A]"				
	<i>Specifikace</i>	<i>Položka zahrnuje:</i> <i>zdívo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací</i> <i>vyspárování zdiva MC</i> <i>římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací</i> <i>Nezahrnuje zábradlí</i>				
70	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	49,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	<i>SOD</i>	"55,5=55,500 [A]"		55,500		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101_ZH_2] - Komunikace a zpevněné plochy_2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: 5.3. Specifikace	-6,5 = - 6,500 [A] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</i>		-6,500		-----
71	96687 Cenová soustava Specifikace	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH obnovené UV - dle skutečnosti, na přímý příkaz TDI Bez vazby na CS "celkový počet obnovovaných vpustí: " "24=24,000 [A]" <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <i>nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	KUS	24,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **34196d - III/3036, III/3049 Červený Kostelec - Česká Skalice, IV. etapa_06.06.2023_STRABAG**Objekt: **SO 201 - Most ev.č. 3049-2**Rozpočet: **[SO 201] - Most ev.č. 3049-2**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 201 Most ev.č. 3049-2						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	253,714	-----	-----
	Cenová soustava	suť				
	SOD	Bez vazby na CS		235,839		-----
		"96616 85,861*2,6=223,239 [A] "				
		"11332 6,0*2,1=12,600 [B] "				
	ZBV: 4.2	"Celkem: A+B=235,839 [C]"		17,875		-----
		6,875*2,6 = 17,875 [A]				
	Specifikace	"Viz pol. č. 76: 96616"				
		<i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
2	014121	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	949,046	-----	-----
	Cenová soustava	zemina				
		Bez vazby na CS				
		"17120 469,870*2=939,740 [A] "				
		"11313 4,230*2,2=9,306 [B] "				
	Specifikace	"Celkem: A+B=949,046 [C]"				
		<i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
3	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	0,840	-----	-----
	Cenová soustava	mostní izolace a asf. kat.č. 17 03 01				
	SOD	Bez vazby na CS		1,760		-----
		"pol.č. 97817 tl. 30mm 176,0*0,01 kg/m2=1,760 [A]"				
	ZBV: 5.4.	-0,920 = - 0,920 [A]		-0,920		-----
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
4	03770	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ ČERPÁNÍ VODY	KPL	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	komplet práce čerpání vody z pracovního prostoru pod mostem při pracech na spodní stavbě a NK				
		Bez vazby na CS				

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	SOD	1.000000 = 1,000 [A]		1,000		-----
	ZBV: 5.4.	-1 = - 1,000 [A]		-1,000		-----
	Specifikace	zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
1 Zemní práce -----						
5	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM stáv. asf. povrch říms a chodníků vč. odvozu a uložení na skládku. Cenová soustava Bez vazby na CS "38,0*1,2*0,05+26,0*1,5*0,05=4,230 [A]" Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	4,230	-----	-----
6	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO podklad pod chodníky vč. odvozu na skládku Cenová soustava Bez vazby na CS "14,0*1,5+3*1,5*2,0=30,000 [A] " "A*0,20=6,000 [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).	M3	6,000	-----	-----
7	11353	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ Vybouraný materiál zůstane zhotoviteli. Cenová soustava Bez vazby na CS "39,0+26,0=65,000 [A]" 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).	M	65,000	-----	-----
8	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH vozovka na mostě a v rozsahu přechodových oblastí Zhotovitel v ceně zohlední zpětné využití materiálu na stavbě. Vybouraný materiál zůstává zhotoviteli. Cenová soustava Bez vazby na CS "8,2*24,0*0,15=29,520 [A]"	M3	29,520	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
10	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY vč. odvozu a uložení na mezideponii zhotovitele ornice sejmuta v plochách dotčených plochou staveniště Cenová soustava Bez vazby na CS "plocha staveniště dle Koordinační situace " "odečteno z ACADu 5,0*10,0*4=200,000 [A] " "tl. skřívky 150 mm A*0,15=30,000 [B]" <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu</i> <i>nezahrnuje uložení na trvalou skládku</i>	M3	30,000	-----	-----
11	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I včetně odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem Cenová soustava Bez vazby na CS "podél křídel 10,0*1,5*0,3*4=18,000 [A] " "prahy 0,5*1,6*1,5*4=4,800 [B] " "hrázky 17750 150,0=150,000 [C] " "Celkem: A+B+C=172,800 [D]"	M3	172,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

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**				
12	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení z mezideponie zhotovitele ornice Bez vazby na CS "pol.č.12110 30,0=30,000 [A]"	M3	30,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

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				
13	13173 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop v přechodových oblastí za rubem opěr vč. potřebného čerpání vody odvoz na trvalou skládku Bez vazby na CS "stavební výkresy SO 201 " "za rubem OP1 1,4*5,5*9,1=70,070 [A] " "za rubem OP2 1,4*5,5*10,0=77,000 [B] " "Celkem: A+B=147,070 [C]"	M3	147,070	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku Bez vazby na CS "pol.č. 13173 147,070=147,070 [A] " "pol.č. 12273 172,800=172,800 [B] " "Celkem: A+B=319,870 [C]" položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	319,870	-----	-----
15	17750	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH	M3	0,000	-----	-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava SOD	hrázky pro provedení prací na spodní stavbě a NK v korytě Bez vazby na CS		150,000		-----
	ZBV: 5.4.	"dle Koordinační situace " "25,0*3,0*2=150,000 [A]"		-150,000		-----
	Specifikace	-150 = - 150,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění 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.)				
16	18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M ornice natěžena zpět ze zemníku mezideponie	M2	150,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "pol.č. 12573 30,0/0,2=150,000 [A]"				
	Specifikace	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
17	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	150,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "pol.č. 18223 150,0=150,000 [A]"				
	Specifikace	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2 Základy -----						
18	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) obetonování drenážního potrubí MCB-8 Bez vazby na CS "dle stavebních výkresů a dle detailu VL4 204.01a " "0,3*0,3*9,5*2=1,710 [A]" <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>	M3	1,710	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
19	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) drenážní proužek v úžlabí izolace NK Bez vazby na CS "dle detailu VL4 406.12 " "š. 150 mm 14,2*0,15*0,04=0,085 [A] " "rozšíření v místě trubičky 0,5*0,5*0,04=0,010 [B] " "Celkem: A+B=0,095 [C]" <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>	M3	0,095	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
20	26154	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. V D DO 200MM v křídlech pro průchod drenáží Bez vazby na CS "1,6*4=6,400 [A]" <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>	M	6,400	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
21	261916	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ V A VI D DO 80MM pro odvodňovací trubičku izolace Bez vazby na CS "0,75=0,750 [A]" <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>	M	0,750	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	285392	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ spražení desky do nosníků Cenová soustava Bez vazby na CS "13,0/0,5+2=28,000 [A] " "2*A*12=672,000 [B] " "křídla 5*3*2*4=120,000 [C] " "Celkem: A+B+C=820,000 [D]" Specifikace <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	820,000	-----	-----
23	285393	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTŮ kotvení prahů do opěry Cenová soustava Bez vazby na CS "2*5*4=40,000 [A]" Specifikace <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	40,000	-----	-----
24	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE folie v přechodové oblasti - těsnící folie dle 5.2 ČSN 73 6244 Pevnost min. 20kN/m, tažnost min. 20% o obou směrech Cenová soustava Bez vazby na CS "za rubem opěr " "5,0*10,0*2=100,000 [A]" Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku předepsané fólie</i> <i>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> <i>- přichycení k podkladu, případně zatížení</i> <i>- úpravy spojů a zajištění okrajů</i> <i>- úpravy pro odvodnění</i> <i>- nutné přesahy</i> <i>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>	M2	100,000	-----	-----
3 Svislé konstrukce						-----
25	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY komplet kotva říms M24, dle,VL4 402.02	KG	456,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "kotva 6kg/ks "				
	Specifikace	"v chodníku u obruby á1m na okraji NK á 2m 6,0*(25+13)*2=456,000 [B]" <i>Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</i>				
26	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37 XC4 XF4 XD3	M3	33,025	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "dle výkresu tvaru "				
	Specifikace	"pravá chodníková římsa (2,5*0,25+0,3*0,25)*23,5=16,450 [A] " "levá chodníková římsa (2,3*0,25+0,3*0,25)*25,5=16,575 [B] " "Celkem: A+B=33,025 [C]" <i>položka zahrnuje:</i> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
27	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	5,945	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "uvažováno 180kg/m3 "				
		"pol.č. 317325 33,025*0,18=5,945 [A]"				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
28	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	30,528	-----	-----
	Cenová soustava	C30/37 XC4 XF2 XD1				
		Bez vazby na CS				
	SOD	"nové koruny křídél "		25,500		-----
		"1,5*0,85*5,0*4=25,500 [A]"				
	ZBV: 4.2			5,028		-----
		"nové koruny křídél"				
		"K1: "1,87*0,91*4,5 = 7,658 [A]"				
		"K2:" 1,54*0,97*4,9 = 7,320 [B]"				
		"K3:" 1,83*0,93*4,65 = 7,914 [C]"				
		"K4:" 1,61*0,9*5,27 = 7,636 [D]"				
		A+B+C+D-25,500 = 5,027 [E]"				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

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				
29	333365 Cenová soustava SOD ZBV: 4.2	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B Bez vazby na CS "uvažováno 200kg/m3 " "pol.č. 333325 25,500*0,2=5,100 [A]" "Viz výkres RDS `výztuž ŽB konstrukce 201_8`" 6,106 = 6,106 [A] A-5,100 = 1,006 [B]	T	6,106 5,100 1,006	----- 	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

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), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
4 Vodorovné konstrukce -----						
30	421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	46,287	-----	-----
	Cenová soustava	spřažená deska NK C30/37 XC4 XF2 XD1				
	SOD	Bez vazby na CS				
		"dle výkresu tvaru pr. tl. 200 mm "				
		"deska 12,3*14,0*0,2=34,440 [A] "		44,440		-----
		"příčnice 0,8*0,5*12,5*2=10,000 [B] "				
		"Celkem: A+B=44,440 [C]"				
	ZBV: 4.2			1,847		-----
		"Deska:" 12,3*14*0,21 = 36,162 [A]				
		"Příčnice:" 0,81*0,5*12,5*2 = 10,125 [B]				
		A+B-44,440 = 1,847 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

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				
31	421365 Cenová soustava SOD ZBV: 4.2	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B Bez vazby na CS "uvažováno 220 kg/m3 " "pol.č. 421325 44,440*0,22=9,777 [A]" "Viz výkres RDS `výztuž ŽB konstrukce 201_8`" 10,183 = 10,183 [A] A-9,777 = 0,406 [B]	T	10,183 9,777 0,406	----- ----- -----	----- ----- -----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

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 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>				
32	434125 Cenová soustava	SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 C30/37 XF4 Bez vazby na CS "50 ks, 500x150x750 mm " "0,5*0,15*0,75*(24+26)=2,813 [A]" <i>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</i> <i>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</i> <i>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</i> <i>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</i> <i>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</i> <i>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</i> <i>- očištění a ošetření úložných ploch,</i> <i>- zednické výpomoci pro montáž dílců,</i> <i>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</i> <i>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</i> <i>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</i> <i>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</i>	M3	2,813	-----	-----
33	45120 Cenová soustava	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZDĚNÉ zazdění dutin nosníků v místě příčníků Bez vazby na CS "0,7*0,4*0,2*12*2=1,344 [A]"	M3	1,344	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsaného zdícího materiálu a materiálů potřebného pro spojení včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> - <i>zdění do předepsaného tvaru</i>				
34	451312 Cenová soustava Specifikace	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní betony Bez vazby na CS "za rubem pod drenáží 0,2*1,0*9,5*2=3,800 [A]" - <i>dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</i> - <i>zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</i> - <i>užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i> - <i>zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i> - <i>bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</i> - <i>podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</i> - <i>vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</i> - <i>zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</i> - <i>úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</i> - <i>úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</i> - <i>ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</i> - <i>konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</i> - <i>nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</i> - <i>výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</i> - <i>opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i> - <i>případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</i> - <i>úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i>	M3	3,800	-----	-----
35	45131A Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n XF3 Bez vazby na CS "lože pod dlažbu a schodiště vč. mezilehlých patek " "návodní strana - schodiště 8,5*1,5*0,2+9,0*1,3*0,2=4,890 [A] " "povodní strana - skluzy 10,2*1,4*0,1+9,0*1,5*0,1=2,778 [B] " "Celkem: A+B=7,668 [C]"	M3	7,668	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

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	45152 Cenová soustava Specifikace	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podklad kce chodníku Bez vazby na CS "582611 26,0=26,000 [A] " "58261A 3,0=3,000 [B] " "Celkem: A+B=29,000 [C] " "C*0,15=4,350 [D]" <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	4,350	-----	-----
37	45157 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podsyp ŠP fr. 0-4 Bez vazby na CS	M3	37,723	-----	-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"podsyp bet. lože dlažby tl. 100 mm " "návodní strana - schodiště 8,5*1,5*0,1+9,0*1,3*0,1=2,445 [A] " "povodní strana - skluzy 10,2*1,4*0,1+9,0*1,5*0,1=2,778 [B] " "podkladní a ochranná vrstva geomembrány 2x150 mm " "plocha 100,0*0,15*2=30,000 [C] " "obsyp potrubí odvodnění UV 0,5*0,5*5,0*2=2,500 [D] " "Celkem: A+B+C+D=37,723 [E]" <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	45860	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU MCB-8 Bez vazby na CS "obetonování drenáže MCB-8 0,4*0,4*(9,1+8,6)=2,832 [A] " "přechodová oblast - samostatný klín na rubem opěry 1,4*5,5*9,1+1,4*5,5*9,4=142,450 [B] " "Celkem: A+B=145,282 [C]" <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhuštěním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i>	M3	145,282	-----	-----
39	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC lomový kámen tl. 200 mm tř. jakosti I., min. pevnost v tlaku 110 MPa, max. nasákavost 1,5%, souč. mrazuvzdornosti 0,75 Bez vazby na CS "dlažba, tl. 200 mm " "návodní strana 8,5*0,5*0,2*2=1,700 [A] " "povodní strana 10,2*1,4*0,2+9,0*1,5*0,2=5,556 [B] " "Celkem: A+B=7,256 [C]" <i>položka zahrnuje:</i> <i>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe 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	5,590	-----	-----
		SOD "dlažba, tl. 200 mm " "návodní strana 8,5*0,5*0,2*2=1,700 [A] " "povodní strana 10,2*1,4*0,2+9,0*1,5*0,2=5,556 [B] " "Celkem: A+B=7,256 [C]"		7,256		-----
		ZBV: 5.4. -1,666 = - 1,666 [A]		-1,666		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40	467315	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37 stabilizační prahy C30/37 XF4 Cenová soustava Bez vazby na CS "0,5*1,6*1,5*4=4,800 [A]" položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů	M3	4,800	-----	-----
5 Komunikace -----						
41	575C53	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ ISOLACE) 11 TL. 40MM vč. těsnění podél obručníků Cenová soustava Bez vazby na CS "14,1*8,1=114,210 [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.	M2	114,210	-----	-----
42	576413	POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 4KG/M2	M2	114,210	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	na litém asfaltu Bez vazby na CS "575C53 114,21=114,210 [A]" <i>Specifikace</i> - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
43	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodníky navazující na most Cenová soustava Bez vazby na CS "plocha z ACADu " "21,0+2,0+3,0=26,000 [A]" <i>Specifikace</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	26,000	-----	-----
44	58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM hmatové pásy na výběžích chodnikových ramp Cenová soustava Bez vazby na CS "1,5*2=3,000 [A]" <i>Specifikace</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	3,000	-----	-----
45	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM MZ těsnění řez. spáry na rubu kce 20x40 mm Cenová soustava Bez vazby na CS	M	17,400	-----	-----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"8,7*2=17,400 [A]" <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsaného materiálu</i> - <i>vyčištění a výplň spar tímto materiálem</i>				
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů -----						
46	626112	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM sanace A Cenová soustava Bez vazby na CS SOD "50% NK (11,8*(0,6+12,05+0,6))*0,5=78,175 [A] " "25% O1 (5,0*12,5+0,5*5,5*3*2)*0,25=19,750 [B] " "25% O2 (5,0*12,5+0,5*5,5*3*2)*0,25=19,750 [C] " "Celkem: A+B+C=117,675 [D]" ZBV: 5.4. -10,835 = - 10,835 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva</i> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>	M2	106,840 117,675 -10,835	-----	----- ----- ----- -----
47	626122	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM Sanace B Cenová soustava Bez vazby na CS SOD "10% NK (11,8*(0,6+12,05+0,6))*0,1=15,635 [A] " "75% O1 (5,0*12,5+0,5*5,5*3*2)*0,75=59,250 [B] " "75% O2 (5,0*12,5+0,5*5,5*3*2)*0,75=59,250 [C] " "Celkem: A+B+C=134,135 [D]" ZBV: 5.4. -44,865 = - 44,865 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva</i> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>	M2	89,270 134,135 -44,865	-----	----- ----- -----

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
48	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM Sanace C Cenová soustava Bez vazby na CS "100% NK (11,8*(0,6+12,05+0,6))*1=156,350 [A] " "100% O1 (5,0*12,5+0,5*5,5*3*2)*1=79,000 [B] " "100% O2 (5,0*12,5+0,5*5,5*3*2)*1=79,000 [C] " "Celkem: A+B+C=314,350 [D]" Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</i> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>	M2	314,350	-----	-----
49	62661	INJEKTÁŽ TRHLIN UZAVÍRACÍ Sanace D uvažováno je 1m trhliny na 1 m2 v odhadovaném množství na 10% sanované plochy Cenová soustava Bez vazby na CS SOD "10% NK (11,8*(0,6+12,05+0,6))*0,1=15,635 [A] " "10% O1 (5,0*12,5+0,5*5,5*3*2)*0,1=7,900 [B] " "10% O2 (5,0*12,5+0,5*5,5*3*2)*0,1=7,900 [C] " "Celkem: A+B+C=31,435 [D]" ZBV: 4.2 17,435 = 17,435 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>vyčištění trhliny</i> <i>provedení vlastní injektáže</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i>	M	48,870 31,435 17,435	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba						-----
50	711132	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY na rubu opěry a křídel po drenáž Cenová soustava Bez vazby na CS "za rubem opěry 1,5*(9,5+5,0+5,0)*2=58,500 [A] " "separace nových příčníků na opěře 0,5*12,5*2=12,500 [B] " "Celkem: A+B=71,000 [C]"	M2	71,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

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				
51	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU	M2	256,800	-----	-----
	Cenová soustava	výměra pouze mostní izolace na NK a na křídlech Bez vazby na CS "NK (14,0+2*1,0)*12,3=196,800 [A] " "na křídlech (2,0+1,0)*5,0*4=60,000 [B] " "Celkem: A+B=256,800 [C]"				
	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. lítý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
52	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	110,000	-----	-----
	Cenová soustava	ochrana pod římsou s AL vložkou, celoplošně natavena jedná o ochranu izolace pod římsami Bez vazby na CS "mostovka 2,5*14,0*2=70,000 [A] " "křídla 2,0*5,0*4=40,000 [B] " "Celkem: A+B=110,000 [C]"				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
53	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ ochranná vrstva izolace, min. 600 g/m2, tl.6mm, tažnost min. 20%	M2	258,500	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "pol.č. 711132 58,5=58,500 [A] " "28999 100,000*2=200,000 [B] " "Celkem: A+B=258,500 [C]"				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
54	78381	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) Sanace E	M2	314,350	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "100% NK (11,8*(0,6+12,05+0,6))*1=156,350 [A] " "100% O1 (5,0*12,5+0,5*5,5*3*2)*1=79,000 [B] " "100% O2 (5,0*12,5+0,5*5,5*3*2)*1=79,000 [C] " "Celkem: A+B+C=314,350 [D]"				
	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.				
55	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) ochranný nátěr okapu na podhledu NK	M2	14,100	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "0,5*14,1*2=14,100 [A]"				
	Specifikace	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
56	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) ochranný nátěr římsy obruby římsy	M2	7,350	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "0,15+0,15*(24,5+23,5)=7,350 [A]"				
	Specifikace	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí						-----
57	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM porubí z UV Bez vazby na CS "5,0*2=10,000 [A]" <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	10,000	-----	-----
58	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenáž za rubem celoperforované DN 150, SN8 Bez vazby na CS "9,5*2=19,000 [A]" <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	19,000	-----	-----
59	87627	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM	M	312,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	chráničky v římsách HDPE trubka 75/61 dle VL4 Bez vazby na CS "délka říms vč. přesahu 1m za římsu " "3*2*(25,5+26,5)=312,000 [A]" <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
60	87634 Cenová soustava	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM výústky drenáže vč. příruby dle detailu VL4 204.01 Bez vazby na CS "1,8*4=7,200 [A]" <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	7,200	-----	-----
61	87644 Cenová soustava	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM výústky kanalizace UV ve svahu Bez vazby na CS	M	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"1,0*2=2,000 [A]" <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
62	89742	VPUSŤ CHODNÍKOVÁ Z BETON DÍLCŮ	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	komplet obrubníková uliční vpust'				
		Bez vazby na CS				
		2.000000 = 2,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže předepsané podkladní konstrukce				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
9	113766	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	17,400	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
		"8,7*2=17,400 [A]"				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
63	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	53,000	-----	-----
	Cenová soustava	mostní zábradlí v. 1,1m, svislá výplň vč. PKO dle TZ délky dilatačních celků v souladu s dilatacemi říms Bez vazby na CS "27,0+26,0=53,000 [A]"				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				

3.1.1.100 (24.3.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
64	9112B3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění stávajícího zábradlí na mostě hm.30kg/bm, Celková hm. cca 1440kg Vybouraný materiál zůstane zhotoviteli Cenová soustava Bez vazby na CS "2*24,0=48,000 [A]" Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> <i>- demontáž a odstranění zařízení</i> <i>- jeho odvoz na předepsané místo</i>	M	48,000	-----	-----
65	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU ev.č. 3049-2 vč. patek a sloupků, výška umístění čísla 1,3 m nad vozovkou Cenová soustava Bez vazby na CS 2.000000 = 2,000 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování</i>	KUS	2,000	-----	-----
66	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ stávající DZ umístěné na mostě komplet, vč. odvozu na cestmistrovství SUS Cenová soustava Bez vazby na CS 4.000000 = 4,000 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	4,000	-----	-----
67	914161	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ komplet nové DZ umístěné na mostě Cenová soustava Bez vazby na CS 4.000000 = 4,000 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i>	KUS	4,000	-----	-----
68	91710	OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD 0,2x0,2x2,0m Cenová soustava Bez vazby na CS "2,0+1,0+2,0+1,0+1,0=7,000 [A] " "A*0,2*0,2*2,0=0,560 [B]" Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M3	0,560	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
69	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM C30/37 XF4 Cenová soustava SOD Bez vazby na CS "obruby mimo vozovku " "podél křídel 9,0+9,0+9,5+9,5=37,000 [A] " "vně chodníků 5,0+11,0+1,5=17,500 [B] " "Celkem: A+B=54,500 [C]" ZBV: 5.4. -14,5 = - 14,500 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	40,000 54,500 -14,500	-----	-----
70	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM C30/37 XF4 Cenová soustava Bez vazby na CS "při vozovce " "14,0+5,0+2,5=21,500 [A]" Specifikace <i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	21,500	-----	-----
71	931316	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 Cenová soustava Bez vazby na CS "17,4=17,400 [A]" Specifikace <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</i>	M	17,400	-----	-----
72	931336	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 800MM2 ěsnění dil. Spáry mezi křídlem a opěrou na výšku 2,5 m a 14,5 m je spára mezi NK a úložným prahem. Ostatní spáry jsou součástí nových položek konstrukcí Cenová soustava Bez vazby na CS "křídla 2,5*4=10,000 [A] " "ÚP 14,5*2=29,000 [B] " "Celkem: A+B=39,000 [C]"	M	39,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
73	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI DN 50, tl. stěny 2,5 mm, příruba tl. 5 mm, dl. 0,9m Cenová soustava Bez vazby na CS "1=1,000 [A]" položka zahrnuje: - 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 obručníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	KUS	1,000	-----	-----
74	938443	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ stáv. betonové povrchy Cenová soustava Bez vazby na CS "povrch nosníků pro betonáž desky 12,0*14,0=168,000 [A] " "rub opěr a křídel 1,0*(5,0+9,5+5,0)*2=39,000 [B] " "sanace " "NK 11,8*(0,6+12,05+0,6)=156,350 [C] " "O1 5,0*12,5+0,5*5,5*3*2=79,000 [D] " "O2 5,0*12,5+0,5*5,5*3*2=79,000 [E] " "Celkem: A+B+C+D+E=521,350 [F]" Specifikace položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	521,350	-----	-----
75	94590	ZAVĚŠENÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ	M2	180,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

[illegible]

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 3049-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	vč. odvozu na skládku nebezpečného mostní izolace kat.č. 17 03 01 Zhotovitel provede rozbor těchto materiálů pro ověření přítomnosti dehtu a v případě jeho prokázání bude s materiálem nakládáno jako s nebezpečným odpadem (N) se všemi zákonnými povinnostmi. V případě, že lepenka nebude obsahovat dehet bude s materiálem nakládáno jako s odpadem dle kat. č. 17 03 02 Asfalt bez dehtu Bez vazby na CS "11,0*16,0=176,000 [A]"				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - položka zahrnuje veškeré práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název veřejné zakázky:

III/3036, III/3049 Červený Kostelec - Česká Skalice, IV. etapa

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)		41 793 006,91 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)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 259 802,63 Kč bez DPH		Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 5	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 957 929,91 Kč bez DPH			
				Dodatek č. 6	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)		+ 259 802,63 Kč bez DPH		POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)		– 957 929,91 Kč bez DPH			
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)		1 217 732,54 Kč bez DPH		Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a)	(Změna ZsS) < (limit nadlimitní VZ)	1 217 733 Kč < 135 348 000 Kč			
b)	(Změna ZsS / Smluvní cena) < 15 %	2,91 % < 15,00 %			

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	41 793 006,91 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	41 793 006,91 Kč bez DPH	
--------------	--------------------------	--

Vícepráce (k odst. 6)	+ 36 199,80 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 31 223,74 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 268 517,23 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 257 105,54 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 561 822,57 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	– 31 223,74 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODSŤ. 5 A 6		
Smluvní cena	41 793 006,91 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)	+ 561 822,57 Kč bez DPH
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 31 223,74 Kč bez DPH
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)		530 598,83 Kč bez DPH
(9)	(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	1,27 % ≤ 30,00 %
		POSOUZENÍ:
		Navýšení nepřekročí 30 %.

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7			
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU	
Číslo aktuálního dodatku	5
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 0,00 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 957 929,91 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	-957 929,91 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
Původní smluvní cena (vstupní)	41 793 006,91 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	41 797 982,97 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	41 797 982,97 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 3	42 326 302,83 Kč bez DPH

Cena po navýšení z dodatku č. 4	42 583 408,37 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 5	41 625 478,46 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	41 625 478,46 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a:

