

Dodatek č. 2

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/201/2024 "Souvislá údržba silnice III/2821 Rovensko pod Troskami"

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

se sídlem U Jezu 642/2a, Liberec, 460 01

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmánem, v plné moci Mgr. Jiřím Ulvrem, náměstkem hejtmána

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

Silnice LK a.s.

se sídlem Československé armády 4805/24, 466 05 Jablonec nad Nisou

IČO: 28746503

DIČ: CZ28746503

osoba oprávněná podepsat dodatek:

Ing. Petr Správka, předseda představenstva,

Zdeněk Sameš, místopředseda představenstva

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 43-9618960207/0100

evidence: Obchodní rejstřík vedený Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 2197

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 22. 4. 2024 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/201/2024, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést

stavbu „Souvislá údržba silnice III/2821 Rovensko pod Troskami“ s dne 3. 9. 2024 dodatek č. 1 (dále jen „smlouva“).

2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky analogicky dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon č. 134/2016 Sb.“).
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I. **Předmět dodatku**

1. Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se poníží o částku 124.650,59 Kč bez DPH, tj. 150.827,21 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	7.280.737,71 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy analogicky dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH- vícepráce	119.438,41 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy analogicky dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	-244.089,00 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	7.156.087,12 Kč
DPH	1.502.778,30 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	8.658.865,42 Kč

4. Termín pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí stavby zůstává nezměněn a zhotovitel je povinen dokončit stavební práce včetně dodatečných stavebních prací, sjednaných tímto dodatkem, v termínu stanoveném smlouvou.

Článek II. **Závěrečná ustanovení**

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.
3. Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž tři obdrží objednatel a jeden

obdrží zhotovitel.

4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněn. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
5. Tento dodatek nabývá účinnosti jeho zveřejněním objednatelem v registru smluv.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 72/VII/24/RK ze dne 5. 11. 2024.

V Liberci dne 18.11.2024

V Jablonci nad Nisou dne 13.11.2024

.....

Mgr. Jiří Ulvr
náměstek hejtmána

.....

Ing. Petr Správka
předseda představenstva

.....

Zdeněk Sameš
místopředseda představenstva

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

analogicky dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), v rámci veřejné zakázky

„Souvislá údržba silnice III/2821 Rovensko pod Troskami“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, kde je investorem Liberecký kraj s názvem: „Souvislá údržba silnice III/2821 Rovensko pod Troskami“, která byla vypsána Libereckým krajem.

Změna závazku ze smlouvy analogicky dle ust. § 222 odst. 6 zákona

V rámci realizace stavby bylo nutné provést změnu v technickém řešení, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 001 Komunikace

Odůvodnění víceprací:

U nalezeného propustku v km 0,210 bude nutné z důvodu malého krytí celou trubku obetonovat, aby nedošlo k poškození dopravou. Současně bude provedeno nové vtokové a výtokové čelo. Vzhledem k napojení většího množství vjezdů bude proveden větší rozsah výplní pracovních spár zálivkou. V km 1,150 budou pokáceny dva nebezpečné stromy zasahující do průjezdního profilu vozovky. V km 1,150 bylo při odstranění pařezů nalezeno velké množství komunálního odpadu, který bude nutné odvézt na skládku. Tento odpad pocházel ze zrušené městské skládky odpadu v bezprostředním sousedství. Po odstranění pařezů a odpadu bude nutné provést zásyp jam zeminou. V km 0,230 bude nutné předlážďení vjezdu z žulových kostek a vchodu ze zámkové dlažby do nivelety nově položené vozovky u čp. 466 - firmy Konvex. Přejechod z dlažby na živичný povrch bude opatřen betonovými obrubníky. U čel podélných propustků bude nutné zpevnit krajnice vegetačními tvárnici. Na základě požadavku Policie ČR bude navýšen rozsah svodidel a instalovány dvě nové dopravní značky.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
899574	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE	M3	2,000	5 998,32	11 996,64
9185B2	ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM	KUS	2,000	17 147,93	34 295,86
58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	9,200	86,40	794,88
015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	18,520	575,00	10 649,00
015240	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU	T	0,660	3 280,00	2 164,80
11212	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M	KUS	2,000	4 012,98	8 025,96
11222	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M	KUS	1,000	1 835,25	1 835,25
17411.1	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	16,000	180,83	2 893,28

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Souvislá údržba silnice III/2821 Rovensko pod Troskami“

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
465923	PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z BETON DLAŽDIC	M2	3,000	314,43	943,29
466921	DLAŽBY VEGETAČNÍ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA SUCHO	M2	0,720	924,98	665,99
466922	DLAŽBY VEGETAČNÍ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC	M2	2,160	1 148,39	2 480,52
587202	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	M2	8,000	1 102,36	8 818,88
9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	11,000	2 160,00	23 760,00
914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	2 834,98	5 669,96
917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	10,000	444,41	4 444,10
CELKEM					119 438,41

Odůvodnění méněprací:

U objektu SO 001 došlo ke změně výměr (ponížení) v rámci dokončení stavebních prací a upřesnění rozsahu skutečně provedených prací. Plocha pokládky asfaltových vrstev včetně postřiku byla ponížena dle skutečného zaměřeného rozsahu a množství směrových sloupků bylo poníženo dle skutečného instalovaného množství. Nebylo nutné provádět výškovou úpravu krycích hrnců. Jedná se o změny, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky a nepředstavují podstatnou změnu.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	-719,000	18,00	-12 942,00
574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	-274,000	288,00	-78 912,00
574C45	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 50MM	M2	-445,000	315,00	-140 175,00
89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	-2,000	1 350,00	-2 700,00
91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	-16,000	585,00	-9 360,00
CELKEM					-244 089,00

„Souvislá údržba silnice III/2821 Rovensko pod Troskami“

Cena díla dle smlouvy bez DPH	7 141 699,98 Kč
Cena díla dle dodatku č. 1 bez DPH	7 280 737,71 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy analogicky dle § 222 odst. 6 zákona č.134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	119 438,41 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy analogicky dle § 222 odst. 6 zákona č.134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	-244 089,00 Kč

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Souvislá údržba silnice III/2821 Rovensko pod Troskami“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : Silnice LK a.s. Josef Chudomel

Dne:

TDS : MIJAPO s.r.o. Tomáš Dub

Dne:

**Zástupce
objednatele** : Krajská správa silnic Libereckého
kraje, příspěvková organizace Jiří Medek

Dne:

REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH

Stavba: 35_JÚ 21032-Silnice III/2821 Rovensko pod Troskami

Objekt	Název	OC bez DPH [Kč]	DPH	Odbytová cena [Kč]
SO 000	Vedlejší rozpočtové náklady	102 500,00	21 525,00	124 025,00
SO 001	Komunikace	7 053 587,12	1 481 253,30	8 534 840,42
<i>Z toho ZBV</i>				
ZBV 01	Dodatek č. 1	139 037,73	29 197,92	168 235,65
ZBV 02	Dodatek č. 2	-124 650,59	-26 176,62	-150 827,21
Celkem za stavbu:		7 156 087,12	1 502 778,30	8 658 865,42

SOUPIS PRACÍStavba: **35_JÚ 21032 - Silnice III/2821 Rovensko pod Troskami**Objekt: **SO 001 - Komunikace**Rozpočet: **[SO 001] - Komunikace**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	7 039 199,98 Kč
---------------	-----------------

Celková cena:	7 053 587,12 Kč
---------------	-----------------

DPH:	1 481 253,30 Kč
------	-----------------

Cena s DPH:	8 534 840,42 Kč
-------------	-----------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Komunikace

[illegible]

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 01 Specifikace	16 = 16,000 [A] <i>Zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem.</i>		70,000		47 250,00
5	11242 SOD ZBV: ZBV 01 Specifikace	ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ prořez větví stávajících stromů pro zajištění průjezdního profilu nad vozovkou, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, uložení a likvidace 8 = 8,000 [A] <i>Zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem.</i>	KUS	9,000 8,000 1,000	675,00	6 075,00 5 400,00 675,00
6	113438.1 Specifikace	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM vybourání napojení, vjezdy, sjezdy, napojení, vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014122.1 v místě čela propustu vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014122.1 "napojení, sjezdy, napojení do 2m:" (5,2+5,3+8,5+7,5+11+8+17+15,3)*2*0,09 = 14,004 [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	14,004	2 880,00	40 331,52
7	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Vyfrézovaný materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy a uložení, viz smlouva o provedení stavby. Zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech je asfaltový recyklát vzorkován. Rozsah a hloubka frézování bude upřesněna dle materiálové skladby TDI nebo investorem. Frézování krytu a podkladu. Vyfrézovaný materiál, přebytek bude odvezen na skládku určené zhotovitelem, včetně dopravy a odkoupení přebytečného množství recyklátu. Rozsah a hloubka frézování bude upřesněna dle materiálové skladby a tloušťek předchozích vrstev TDI nebo investorem. S ohledem na napojení přilehlých nemovitostí ke komunikaci, stávající materiálovou skladbu a tloušťky asfaltobetonových vrstev při frézování, lze na základě tohoto posouzení přistoupit ke snížení tloušťek frézování asfaltobetonu zejména v extravilánu a tím k finálnímu zesílení asfaltobetonového souvrství	M3	100,500	479,70	48 209,85

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	SOD	"vozovka:" 7853,4*0,06 = 471,204 [A]		471,204		226 036,56
	ZBV: ZBV 01			-370,704		-177 826,71
	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	12910	ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU Položka obsahuje přečištění vozovky před provedením spojovacího postřiku, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.2. "vozovka:" 7853,4*0,005 = 39,267 [A] "ZÚ křížovátka, napojení:" (5,2+5,3+8,5+7,5+11+8+17+15,3)*2*0,005 = 0,778 [B] "Celkem: "A+B = 40,045 [C] <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M3	40,045	211,86	8 483,93
9	12920	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Seřízení krajnic a příprava krajnice před realizací pokládky nového materiálu do tl. 100 mm, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.2. SOD (1538*2*0,6*0,1)-(44,3*0,6*0,1)-(67,3*0,6*0,1) = 177,864 [A] ZBV: ZBV 01 Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	172,080 177,864 -5,784	182,70	31 439,01 32 495,75 -1 056,74
10	12931	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M čištění otevřených příkopů a rigolů, obnova tvaru, profilu a hloubky, vč. odvozu na skládku zhotovitele, poplatek za skládku v položce 014101.2. SOD "pravostranný příkop/rigol:"30+230+274+136+114 = 784,000 [A] "levostranný příkop/rigol:"77+57+60+30+242+232+125 = 823,000 [B]	M	1 657,000 1 607,000	27,90	46 230,30 44 835,30

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 01	"Celkem: "A+B = 1 607,000 [C]		50,000		1 395,00
	Specifikace	Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
54	12940	ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ	M3	6,000	466,10	2 796,60
	ZBV: ZBV 01			6,000		2 796,60
	Specifikace	Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Položka 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)				
11	129945	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM	M	117,500	189,90	22 313,25
	SOD	čištění potrubí v zatrubněném příkopu a hospodářských sjezdech, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2.		111,600		21 192,84
	ZBV: ZBV 01	6+6+8,6+5,2+6,5+8+4+8,5+7,5+11+8+17+15,3 = 111,600 [A]		5,900		1 120,41
	Specifikace	Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
12	129958	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM	M	7,000	189,90	1 329,30
	Specifikace	čištění trubních propustků pod vozovkou "P1:"7,0 = 7,000 [A] Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
13	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	27,410	765,00	20 968,65
	SOD	zemní práce pro provedení odstranění čela propustku, vč. odvozu přebytku na skládku určenou zhotovitelem a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.		17,400		13 311,00
		"P1:"5,8*1*2 = 11,600 [A]				

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 01	5,8*1*1 = 5,800 [B] "Celkem: "A+B = 17,400 [C] <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**		10,010		7 657,65
14	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ SOD 17,4 = 17,400 [A] ZBV: ZBV 01	M3	27,410 17,400 10,010	220,50	6 043,91 3 836,70 2 207,21

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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.)				
15	17411	ZÁSYB JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	41,395	261,00	10 804,10
	SOD	zpětný zásyb - čela propustku, předpoklad 50% původního vhodného materiálu		8,700		2 270,70
	ZBV: ZBV 01	17,4/2 = 8,700 [A]		32,695		8 533,40
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	17481	ZÁSYB JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	6,500	1 305,00	8 482,50
	SOD	zásyb vhodným materiálem, ŠDB 0/63 MM		8,700		11 353,50
	ZBV: ZBV 01	17,4/2 = 8,700 [A]		-2,200		-2 871,00

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
41	17481.B	ZÁSYPAK JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,500	987,11	5 429,11
	ZBV: ZBV 01	šd 0/125		5,500		5 429,11
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
17	18110	ÚPRAVA PLÁŇ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	11,600	58,50	678,60
	Specifikace	obnova okraje vozovky "P1:"5,8*1 = 5,800 [A] 5,8*1 = 5,800 [B] "Celkem: "A+B = 11,600 [C] <i>položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
51	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	1,500	5 169,54	7 754,31
	ZBV: ZBV 01			1,500		7 754,31
	Specifikace	<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 odkružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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, <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodání a osazení výztuže				
49	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	3,250	4 800,13	15 600,42
	ZBV: ZBV 01			3,250		15 600,42

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
48	465511	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO	M3	1,000	4 091,44	4 091,44
	ZBV: ZBV 01	skládaná čela propustků 6ks		1,000		4 091,44
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
47	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,700	7 016,99	4 911,89
	ZBV: ZBV 01			0,700		4 911,89

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
60	87434 ZBV: ZBV 01	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM <i>Položka 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	3,000 3,000	643,85	1 931,55 1 931,55
44	89722 ZBV: ZBV 01	VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ <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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000 1,000	36 126,92	36 126,92 36 126,92
59	899574 ZBV: ZBV 01 ZBV: ZBV 02	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE	M3	8,200 6,200 2,000	5 998,32	49 186,22 37 189,58 11 996,64

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
56	9112A1 ZBV: ZBV 01 Specifikace	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - montáž a osazení zábradlí včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	16,000 16,000	4 478,09	71 649,44 71 649,44
39	914122 ZBV: ZBV 01 Specifikace	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM <i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku značky	KUS	2,000 2,000	373,26	746,52 746,52

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
55	916621	VODÍCÍ STĚNY Z DÍLCŮ BETON - DOD A MONTÁŽ	M	20,000	3 756,97	75 139,40
	ZBV: ZBV 01			20,000		75 139,40
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dočasné prefabrikované vodící betonové stěny výšky max. 60cm - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce - náhradu zničených nebo ztracených kusů - nutnou opravu poškozených částí Položka nezahrnuje: - dočasné vodící stěny z prefabrikovaných betonových svodidel standardních výšek se vykazují v položkách 911**2, 911**3 a 911**9				
42	918345	PROPUSTY Z TRUB DN 300MM	M	12,000	2 721,20	32 654,40
	ZBV: ZBV 01			12,000		32 654,40
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Položka nezahrnuje: - podkladní vrstvy a obetonování				
43	918346	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM	M	12,000	3 478,51	41 742,12
	ZBV: ZBV 01			12,000		41 742,12
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Položka nezahrnuje: - podkladní vrstvy a obetonování				
45	9185B2	ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM	KUS	3,000	17 147,93	51 443,79
	ZBV: ZBV 01			1,000		17 147,93
	ZBV: ZBV 02			2,000		34 295,86
	Specifikace	Položka zahrnuje: - zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací - vyspárování zdiva MC - římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Položka nezahrnuje: - zábradlí				
52	935842	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM	M2	1,000	1 042,22	1 042,22
	ZBV: ZBV 01			1,000		1 042,22

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
53	966116 ZBV: ZBV 01	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 12KM	M3	0,750 0,750	5 897,73	4 423,30 4 423,30
		<i>Položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <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)				
4 Vodorovné konstrukce						18 819,00
18	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE vtok a výtok u čel propustku, svahy, kužele, LK fr.63-250 MM 6*2,5*0,75*2 = 22,500 [A] 3*0,5*0,5*4 = 3,000 [B] "Celkem: "A+B = 25,500 [C] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	25,500	738,00	18 819,00
5 Komunikace						5 188 370,76
19	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU pro obnovu nepevněné krajnice a vybraných vjezdů/sjezdů z recyklovaného materiálu, napojení položka zahrnuje dodání materiálu zhotovitelem vč. dopravy a uložení na stavbě do konstrukce "Krajnice:"(1538*2*0,6*0,1)-(44,3*0,6*0,1)-(67,3*0,6*0,1) = 177,864 [A] "Vjezdy:"(6+6+8,6+5,2+6,5+8+4)*2*0,1 = 8,860 [B] "Celkem: "A+B = 186,724 [C]	M3	186,724	990,00	184 856,76

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		- 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				
20	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik modifik.asf.emulze PS-E 0,50 kg/m2	M2	15 257,000	18,00	274 626,00
	SOD	"vozovka:" 7853,4*2 = 15 706,800 [A] "napojení, sjezdy, napojení do 2m:": (8,5+7,5+11+8+17+15,3)*2*2 = 269,200 [B] "Celkem: "A+B = 15 976,000 [C]		15 976,000		287 568,00
	ZBV: ZBV 02			-719,000		-12 942,00
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
21	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM obrusná krytová vrstva vozovky, ACO 11 50/70	M2	7 714,000	288,00	2 221 632,00
	SOD	"vozovka:" 7853,4 = 7 853,400 [A] "napojení, sjezdy, napojení do 2m:": (8,5+7,5+11+8+17+15,3)*2 = 134,600 [B] "Celkem: "A+B = 7 988,000 [C]		7 988,000		2 300 544,00
	ZBV: ZBV 02			-274,000		-78 912,00
	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.				
22	574C45	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 50MM	M2	7 543,000	315,00	2 376 045,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	SOD	ložní vrstva vozovky, ACL 16 50/70		7 988,000		2 516 220,00
	ZBV: ZBV 02	"vozovka:" 7853,4 = 7 853,400 [A] "napojení, sjezdy, napojení do 2m:" (8,5+7,5+11+8+17+15,3)*2 = 134,600 [B] "Celkem: "A+B = 7 988,000 [C]		-445,000		-140 175,00
	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.				
23	5774EG	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 16+, 16S oprava, obnova podkladní vrstvy při obnově okraje vozovky a vozovky a krajnice, vyrovnávky oprava podkladu, výtluky; odhad 5% "na příkaz TDI, vyrovnávky, oprava podkladu, výtluky; odhad 5%: "(7853,4)*5/100*0,05 = 19,634 [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. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu	M3	19,634	6 300,00	123 694,20
	Specifikace					
24	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM pracovní spára /dle způsobu provedení pokládky asfalt.betonu/ vč. výplně spar na styku nové a staré obrusné vrstvy v místě vjezdů a křižovatek MK, vjezdů.	M	87,000	86,40	7 516,80
	SOD	"křižovatky, napojení:"5,2+5,3+8,5+7,5+11+8+17+15,3 = 77,800 [A]		77,800		6 721,92

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 02			9,200		794,88
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
8 Potrubí						0,00
25	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	0,000	1 350,00	0,00
	SOD	výšková úprava předpokládaných existujících šoupat (uzávěry, hydranty) IS - vodovod		2,000		2 700,00
	ZBV: ZBV 02	2 = 2,000 [A]		-2,000		-2 700,00
	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						911 460,13
67	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	18,520	575,00	10 649,00
	ZBV: ZBV 02			18,520		10 649,00
	Specifikace	směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků 6,23+5,6+6,69 = 18,520 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
68	015240	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU	T	0,660	3 280,00	2 164,80
	ZBV: ZBV 02			0,660		2 164,80
	Specifikace	směsný komunální odpad 0,66 = 0,660 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
35	111206	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 12KM	M2	1 400,000	113,48	158 872,00
	ZBV: ZBV 01			1 400,000		158 872,00
	Specifikace	Položka zahrnuje: - odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm - dopravu dřevin na předepsanou vzdálenost - spálení na hromádách nebo štěpkování Položka nezahrnuje: - x				
37	11211	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M	KUS	3,000	984,68	2 954,04
	ZBV: ZBV 01			3,000		2 954,04
	Specifikace	Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromádách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
61	11212	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M	KUS	2,000	4 012,98	8 025,96
	ZBV: ZBV 02			2,000		8 025,96
	Specifikace	Položka zahrnuje: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromádách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Položka nezahrnuje: - vytrhání pařezů Způsob měření: - kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem)				
36	11222	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M	KUS	2,000	1 835,25	3 670,50
	ZBV: ZBV 01			1,000		1 835,25
	ZBV: ZBV 02			1,000		1 835,25
	Specifikace	Položka zahrnuje zejména: - 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. Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - počet pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.				
40	12932	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	60,000	171,40	10 284,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 01	reprofilace příkopů		60,000		10 284,00
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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)				
66	17411.1	ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	16,000	180,83	2 893,28
	ZBV: ZBV 02	Nový vjezd na pole, staničení 0,210-0,240		16,000		2 893,28
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
64	465923	PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z BETON DLAŽDIC	M2	3,000	314,43	943,29
	ZBV: ZBV 02			3,000		943,29
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
57	466921	DLAŽBY VEGETAČNÍ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA SUCHO	M2	8,720	924,98	8 065,83
	ZBV: ZBV 01			8,000		7 399,84

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 02	<i>Položka zahrnuje:</i> - povrchovou úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - dodávku a uložení předepsaných dlažebních prvků do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - výplň otvorů drnem nebo ornici s osetím, případně kamenivem - výplň spar předepsaným materiálem - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45		0,720		665,99
	Specifikace					
50	466922	DLAŽBY VEGETAČNÍ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC	M2	5,160	1 148,39	5 925,69
	ZBV: ZBV 01			3,000		3 445,17
	ZBV: ZBV 02			2,160		2 480,52
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - povrchovou úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - dodávku a uložení předepsaných dlažebních prvků do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - výplň otvorů drnem nebo ornici s osetím, případně kamenivem - výplň spar předepsaným materiálem - zahrnuje zřízení lože dlažbyz cementové malty předepsané kvality a v předepsané tloušťce - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
65	587202	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	M2	8,000	1 102,36	8 818,88
	ZBV: ZBV 02			8,000		8 818,88
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)				
26	9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	209,000	2 160,00	451 440,00
	SOD	obnova stávajícího jednostranného ocelového svodidla v místě propustků, dle stávajících dispozic a parametrů, zvolený typ podléhá schválení investora, se zachováním sjezdů, ukončení svodidla s náběhy, sloupky vzdíleností po 2 m, vč. odrazek ve svodnici		254,000		548 640,00

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 01 ZBV: ZBV 02 Specifikace	"P1:"28*2 = 56,000 [A] "doplnění svodidla podél vozovky v úseku 198 m v staničení 0.500,00-0.750,00:"198 = 198,000 [B] "Celkem: "A+B = 254,000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním 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		-56,000 11,000		-120 960,00 23 760,00
27	9113B3 SOD ZBV: ZBV 01 Specifikace	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Obnova stávajícího jednostranného ocelového svodidla v místě propustku, dle stávajících dispozic a parametrů. vč. odvozu na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) "P1:"8+8 = 16,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	0,000 16,000 -16,000	288,00	0,00 4 608,00 -4 608,00
28	91228 SOD ZBV: ZBV 02 Specifikace	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Přesný rozsah umístění směrových sloupků bude dle TP 58 a určen přímo na stavbě investorem stavby nebo TDI. Doplnění chybějících sloupků. Z11a/b, Z11g Z11g:cca 26 Z11a/b:cca 80 Z11e/f:8 26+80+8 = 114,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	98,000 114,000 -16,000	585,00	57 330,00 66 690,00 -9 360,00

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
69	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	2 834,98	5 669,96
	ZBV: ZBV 02			2,000		5 669,96
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
29	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	384,500	108,00	41 526,00
	Specifikace	vodící čára V4 šířky 0,125 m v bílé barvě "V4: "(1538)*0,125*2 = 384,500 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
30	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	384,500	270,00	103 815,00
	Specifikace	vodící čára V4 šířky 0,125 m v bílé barvě "V4: "(1538)*0,125*2 = 384,500 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
63	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	10,000	444,41	4 444,10
	ZBV: ZBV 02			10,000		4 444,10
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
31	9181D5	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU DO C 30/37	KUS	0,000	64 800,00	0,00
	SOD	oprava a obnova stávajících čel trubních propustků P1, 2x stávající železobetonová trouba DN 600		2,000		129 600,00
	ZBV: ZBV 01	"P1: "2 = 2,000 [A]		-2,000		-129 600,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</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, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající 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. <i>Nezahrnuje zábradlí.</i>				
32	919112.1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	91,800	81,00	7 435,80
	SOD	řezání na styku nové a staré ohrubné vrstvy v místě vjezdů a křižovatek MK, středová spára proříznutí (dle způsobu provedení pokládky AC).		77,800		6 301,80
	ZBV: ZBV 01	"křižovatky, napojení!:"5,2+5,3+8,5+7,5+11+8+17+15,3 = 77,800 [A]		14,000		1 134,00
	Specifikace	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
33	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	1,400	2 880,00	4 032,00
	SOD	odstranění stávajících dožilých betonových čel trubních propustů, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.3.		17,400		50 112,00
		"P1:"5,8*1*2 = 11,600 [A]				
		5,8*1*1 = 5,800 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 01 Specifikace	"Celkem: "A+B = 17,400 [C] <i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů		-16,000		-46 080,00
58	99999R ZBV: ZBV 01	VYJMUTÍ UVOLNĚNÝCH ČÁSTÍ ŘÍMS A JEJICH ZPĚTNÉ USAZENÍ DO BETONOVÉHO LOŽE	kus	2,000 2,000	6 250,00	12 500,00 12 500,00