

Dodatek č. 2

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/3678/2018

"Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov"

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 Ing. Janem Svitákem, náměstkem hejtmána

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

EUROVIA CS, a.s.

se sídlem Národní 138/10, 110 00 Praha 1 – Nové Město

kontaktní adresa: EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod oblast Čechy střed, závod Liberec, Londýnská 564, 460 01 Liberec 1

IČO: 45274924

DIČ: CZ45274924

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. Miroslav Slatinka, ředitel závodu Liberec, na základě plné moci

bankovní spojení: Komerční banka a.s., Praha

číslo účtu: 141320112/0100

evidence: obchodní rejstřík u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1561

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 27.8.2018 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/3678/2018, ke které byl dne 29.5.2019 uzavřen Dodatek č. 1 (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 a 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen "zákon č. 134/2016").
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 přílohy tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se zvyšuje o částku 39 935,70 Kč bez DPH, tj. 48 322,20 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	13 140 264,59 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 bez DPH - vícepráce	121 845,00 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 4 a 6 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	- 81 909,30 Kč
Cena díla po připočtení ceny změn závazků ze smlouvy a odečtení ceny méněprací bez DPH	13 180 200,29 Kč
DPH	2 767 842,06 Kč
Cena díla po připočtení ceny stavebních prací a odečtení ceny méněprací včetně DPH	15 948 042,35 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 v pěti stejnopisech, z nichž čtyři 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. 1259/19/RK ze dne 18.6.2019.

V Liberci dne 28.6.2019

V Liberci dne 19.6.2019

.....
Ing. Jan Sviták, náměstek hejtmána

.....
Ing. Miroslav Slatinka,
ředitel závodu Liberec

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

dle § 222 odst. 4 a 6 zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), v rámci veřejné zakázky

„Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov“, která byla vypsána Libereckým krajem.

Změna závazku ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které jsou nezbytné k dokončení díla. Tato změna dle § 222 odst. 6 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 101 – KOMUNIKACE KM 0,00 – 0,257

Odůvodnění víceprací (§ 222 odst. 6 zákona):

Vícepráce vznikly na základě dodatečných požadavků Policie ČR na označení všech křižovatek svislým dopravním značením.

Vícepráce

Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
				jednotková	celkem
914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	4,000	2 090,00	8 360,00
Vícepráce celkem					8 360,00

SO 101.1 – KOMUNIKACE KM 0,00 – 0,257, NÁKLAD OBCE

Odůvodnění víceprací (§ 222 odst. 6 zákona):

Vícepráce vznikly na základě dodatečných požadavků Policie ČR na označení všech křižovatek svislým dopravním značením.

Vícepráce

Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
				jednotková	celkem
914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	13,000	2 090,00	27 170,00
914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	4,000	550,00	2 200,00
914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	5,000	159,00	795,00
Vícepráce celkem					30 165,00

SO 102 – KOMUNIKACE KM 0,389 – 1,791

Odůvodnění víceprací (§ 222 odst. 6 zákona):

Vícepráce vznikly na základě dodatečných požadavků Policie ČR na označení všech křižovatek svislým dopravním značením. Dále bylo z důvodu toho, že se vyrovnávka realizovala v samostatné vrstvě, nutné navýšení provádění spojovacího postřiku z důvodu stmelení následujících vrstev asfaltového krytu vozovky.

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov“

Vícepráce

Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
				jednotková	celkem
572211	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	4 480,000	13,00	58 240,00
914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	12,000	2 090,00	25 080,00
Vícepráce celkem					83 320,00

Změna závazku ze smlouvy dle § 222 odst. 4 zákona

Tato změna dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

SO 000 – VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Odůvodnění méněprací (§ 222 odst. 4 zákona):

Méněpráce vznikly nedočerpáním archeologického průzkumu.

Méněpráce

Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
					jednotková	celkem
02821	1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KPL	- 14 888,000	1,00	- 14 888,00
02821	2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KPL	- 20 000,000	1,00	- 20 000,00
Méněpráce celkem						- 34 888,00

SO 101 – KOMUNIKACE KM 0,00 – 0,257

Odůvodnění méněprací (§ 222 odst. 4 zákona):

Méněpráce vznikly na základě skutečně provedených prací, a to nedočerpáním asfaltové zálivky.

Méněpráce

Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
				jednotková	celkem
577A2	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK	M	- 220,500	65,00	- 14 332,50
Méněpráce celkem					- 14 332,50

SO 102 – KOMUNIKACE KM 0,389 – 1,791

Odůvodnění méněprací (§ 222 odst. 4 zákona):

Méněpráce vznikly na základě skutečně provedených prací, a to především nedočerpáním položek geotextilie a kameniva zpevněném cementem.

Méněpráce

Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
				jednotková	celkem
21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	- 199,700	34,00	- 6 789,80
56143	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM	M2	- 89,000	291,00	- 25 899,00
Méněpráce celkem					- 32 688,80

„Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov"

Cena víceprací v Kč bez DPH dle ust. § 222 odst. 6 zákona	121 845,00 Kč
Cena méněprací v Kč bez DPH dle ust. § 222 odst. 4 zákona	- 81 909,30 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací v Kč bez DPH dle § 222 odst. 4 zákona	81 909,30 Kč
Absolutní hodnota změny v % (dle § 222 odst. 4 zákona)	0,62 %
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací v Kč bez DPH dle § 222 odst. 6 zákona	121 845,00 Kč
Absolutní hodnota změny v % (dle § 222 odst. 6 zákona)	0,92 %

Zhotovitel : EUROVIA CS a.s. Ing. Jakub Housa

Dne

TDI : INVESTING CZ spol. s.r.o. Olga Kalousová

Dne

**Zástupce
objednatele** : Krajská správa silnic
Libereckého kraje,
příspěvková
organizace Tomáš Čáp

Dne

**Zástupce
objednatele** : Obec Pulečný Jana Mališová

Dne

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: JÚ 17108 - Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena [Kč] : 13 180 200,29

OC+DPH [Kč] : 15 948 042,35

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
000	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	167 112,00	35 093,52	202 205,52
101	KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257	5 360 601,09	1 125 726,23	6 486 327,32
101.1	KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257 , NÁKLAD OBCE	455 982,96	95 756,42	551 739,38
102	KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791	7 196 504,24	1 511 265,89	8 707 770,13

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt: 000 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočet: 000 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 202 000,00 Kč

Cena celková: 167 112,00 Kč

DPH: 35 093,52 Kč

Cena s daní: 202 205,52 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 167 112,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky: 21.6.2018

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
Objekt: 000 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY
Rozpočet: 000 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02821	1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU archeologický dohled (provizorní cena 20 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický dohled). Zadavatel upozorňuje, že položku archeologický dohled uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (archeologický dohled) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (v rámci položky je Zhotovitel stavby povinen respektovat zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči a provést oznámení o zahájení výkopových prací a to v dostatečném předstihu před prováděním zemních prací. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický dohled v průběhu provádění stavebních prací. Oznámení musí být adresováno na příslušnou instituci oprávněnou k provádění archeologického dohledu a výzkumu, se kterou bude formou smlouvy o archeologickém dohledu zajištěn archeologický dohled. Dojde-li při provádění zemních prací k archeologickým nálezům, je Zhotovitel povinen veškeré stavební práce okamžitě zastavit a tyto skutečnosti neprodleně oznámit TDI, zástupci investora a příslušnému archeologickému pracovišti provádějící archeologický dohled. Činnost za archeologický dohled bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický dohled.) 20000=20 000,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	20 000,000	1,00	20 000,00
ZBV:							
ZBV 03					Dodatek č.2		
					-14 888,000		-14 888,00
					aktuální množství		
					5 112,000		5 112,00
2	02821	2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU záchranný archeologický průzkum (provizorní cena 20 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur	KPL	20 000,000	1,00	20 000,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
 Objekt: 000 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY
 Rozpočet: 000 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický průzkum). Zadavatel upozorňuje, že položku záchranný archeologický průzkum uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (záchranný archeologický průzkum) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (položka bude použita na přímý příkaz TDI a investora v případě, že při provádění zemních prací a při provádění archeologického dohledu dojde k archeologickým nálezům. V rámci položky bude uzavřena smlouva o provedení archeologického průzkumu s příslušnou institucí oprávněnou k provádění archeologického průzkumu. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický průzkum v průběhu provádění stavebních prací. Činnost za archeologický průzkum bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický průzkum.) 20000=20 000,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	ZBV:						
		ZBV 03	Dodatek č.2			-20 000,000	-20 000,00
				aktuální množství	0,000		0,00
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby, obvodu staveniště a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00
4	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy, v případě zásahu do cizích pozemků Geometrický plán potvrzený	KPL	1,000	38 000,00	38 000,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

000 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočet:

000 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			katastrálním úřadem. (Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora). I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 11 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) – Prováděcí dokumentace zhotovovacích prací dle čl. 11.4.2.1 SDS PK v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 5. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 6. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (3 paré) a předání 1 x v digitální podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
7	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	52 000,00	52 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

JÚ 17108

000

000

Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Náklady na umístění stavby: Technická specifikace: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se zábořem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0	Všeobecné konstrukce a práce						167 112,00

Celkem:

167 112,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt: 101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Rozpočet: 101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 5 511 114,00 Kč

Cena celková: 5 360 601,09 Kč

DPH: 1 125 726,23 Kč

Cena s daní: 6 486 327,32 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 5 360 601,09 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky: 21.6.2018

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
Objekt: 101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	014101	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU Stavební suť z pol. SO 101-132838 + SO101-123738 + SO101-966357 + SO102-132838 140,8+703,5+7+296,4=1 147,700 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 147,700	120,00	137 724,00
	ZBV:	ZBV 01	Dodatek č. 1		-123,500		-14 820,00
			aktuální množství		1 024,200		122 904,00
2	014101	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z rýh, příkopů a krajnic z pol. SO101-132738 + SO102- 12931 140,8+123,25=264,050 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	264,050	120,00	31 686,00
3	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Zahrnuje kompletní dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR, který si zpracuje a zajistí zhotovitel stavby), zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby a zpracování plánu ZOV vč. jeho projednání. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	80 000,00	80 000,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Rozpočet:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM Frézovaný materiál bude odvezen na mezideponii zhotovitele a opětovně použit na krajnice 1852*0,15=277,800 [A] Technická 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	277,800	780,00	216 684,00
	ZBV:	ZBV 01	Dodatek č. 1		7,600		5 928,00
			aktuální množství		285,400		222 612,00
5	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM odvoz na skládku - poplatek za skládku uveden v položce č. 014101.A 2010*0,35=703,500 [A] Technická 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	M3	703,500	240,00	168 840,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
 Objekt: 101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
	ZBV:	ZBV 01	Dodatek č. 1		-123,500		-29 640,00
			aktuální množství		580,000		139 200,00
6	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Pro odvodnění = pro DN150 + pro DN400 + pro UV + pro Š (ro DN150 pouze pod plání, pro DN400 včetně vrstev komunikace -PM), ztížené vykopávky - intravilán Výpočet 1/2 v tř. I a 1/2 v tř. II odvoz na skládku - poplatek za skládku uveden v položce č. 014101.B (140*0,6*0,9+120*1*1,5+10*1,2+7*2)/2=140,800 [A]	M3	140,800	360,00	50 688,00
		Technická 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)				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Rozpočet:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 rozeprání 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**				
	ZBV:	ZBV 01	Dodatek č. 1		28,000		10 080,00
			aktuální množství		168,800		60 768,00
7	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM Pro odvodnění = pro DN150 + pro DN400 + pro UV + pro Š (ro DN150 pouze pod plání, pro DN400 včetně vrstev komunikace -PM), ztížené vykopávky - intravilán Výpočet 1/2 v tř. I a 1/2 v tř. II odvoz na skládku - poplatek za skládku uveden v položce č. 014101.A (140*0,6*0,9+120*1*1,5+10*1,2+7*2)/2=140,800 [A] Technická 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.	M3	140,800	520,00	73 216,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
Objekt:	101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257
Rozpočet:	101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV 01	Dodatek č. 1		28,000		14 560,00
			aktuální množství		168,800		87 776,00
8	173103		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS Krajnice budou zhotoveny z vyfrézovaného materiálu. Položka obsahuje jeho naložení na mezideponii, převoz, rozrovnání a zhutnění. 122=122,000 [A] Technická specifikace: 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	M3	122,000	230,00	28 060,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Rozpočet:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV 01	Dodatek č. 1		10,700		2 461,00
			aktuální množství		132,700		30 521,00
9	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD fr 0/63 , Pro odvodnění = pro DN150 + pro DN400 + pro UV + pro Š (pouze pod plán), 140*0,6*0,9+120*1*1,0+10*0,6+7*1=208,600 [A]	M3	208,600	740,00	154 364,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
 Objekt: 101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
	ZBV:	ZBV 01	Dodatek č. 1		56,000		41 440,00
			aktuální množství		264,600		195 804,00
10	18090		VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH urovnání plochy za příkopem a osetí hydroosevem prti erozi, následná péče odplevením a 1 seč, dále péči převezme Obec Pulečný 250=250,000 [A] Technická specifikace: Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.	M2	250,000	34,00	8 500,00
11	18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II 2010=2 010,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	2 010,000	12,00	24 120,00
	ZBV:	ZBV 01	Dodatek č. 1		-620,000		-7 440,00
			aktuální množství		1 390,000		16 680,00
1			Zemní práce				996 451,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 17108
101
101

Silnice III/28711
KOMUNIKACE KM
KOMUNIKACE KM

- Klíčnov
0,00 - 0,257
0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	212035		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM, RÝHA TŘ I vč výkopu, odvozu a likvidace , Dren z PE DN150 částečně děrované (270) , obsyp z fr.11/22 280=280,000 [A] Technická specifikace: 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	280,000	480,00	134 400,00
13	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE včetně přesahů (přesahy započítat do ceny) 2010=2 010,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	2 010,000	34,00	68 340,00
	ZBV:	ZBV 01	Dodatek č. 1		-1 155,000		-39 270,00
					aktuální množství	855,000	29 070,00
2	Základy						163 470,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Rozpočet:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	33822		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ Z KAMENICKÝCH VÝROBKŮ OBRUBY Z KAMENNÝCH PALISÁD v km 0,004-0,036 Velikost prvků skládaných na stojato do betonu je 0,2*0,2*1,0m, Prvky štípané, nebo řezané 0,2*1*33=6,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	6,600	37 260,00	245 916,00
3	Svislé konstrukce						245 916,00
4	Vodorovné konstrukce						
15	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podbetonování potrubí a zabetonování propustku 140*0,15*0,4+120*0,15*0,7+10*0,4+7*0,6+6=35,200 [A] Technická 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 odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) 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. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění,	M3	35,200	2 940,00	103 488,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 17108	Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
Objekt:	101	KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257
Rozpočet:	101	KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
16	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE opevnění břehu za Š4 a Š7 (4+2)*0,7=4,200 [A]	M3	4,200	2 710,00	11 382,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			Vodorovné konstrukce				114 870,00

5 Komunikace

17	56143	KAMENITÉ ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM	M2	1 945,000	291,00	565 995,00
pod AC v tl. 130mm + pod kostky v tl150mm + v rýze odvodnění 150mm položka obsahuje dilataci po 3,0m do 1/3 hl. (řezáním, nebo vtlačeníím do čerstvého) a ošetřováno po dobu zrání 1780+75+90=1 945,000 [A] Technická 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						

ZBV:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Rozpočet:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV 01	Dodatek č. 1		-1 155,000		-336 105,00
					aktuální množství	790,000	229 890,00
18	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD fr. 0/63, pod kostky 80=80,000 [A] Technická 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	80,000	132,00	10 560,00
19	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠD fr. 0/63 kom + nad rýhou v MK 1880+90=1 970,000 [A] Technická 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	1 970,000	221,00	435 370,00
		ZBV:					
		ZBV 01	Dodatek č. 1		-511,000		-112 931,00
					aktuální množství	1 459,000	322 439,00
20	572211		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 1680+90+1850+1850=5 470,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	5 470,000	13,00	71 110,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Rozpočet:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
	ZBV:	ZBV 01	Dodatek č. 1		1 485,800		19 315,40
			aktuální množství		6 955,800		90 425,40
21	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S Silnice + MK 1850*0,04=74,000 [A] Technická 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.	M3	74,000	5 391,00	398 934,00
	ZBV:	ZBV 01	Dodatek č. 1		33,472		180 447,55
			aktuální množství		107,472		579 381,55
22	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S Silnice + MK 1850*0,06=111,000 [A] (1680+90)*0,05=88,500 [B] Celkem: A+B=199,500 [C]	M3	199,500	4 910,00	979 545,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Rozpočet:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická 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.							
ZBV: ZBV 01 Dodatek č. 1 132x4,9x0,03=19,404 19,404 95 273,64							
aktuální množství					218,904		1 074 818,64
23	577A2		VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK Položka bude realizována na příkaz TDI a investora, proříznutí a zalití pracovních spar a spar AC V případě položení ACO bez spáry, bude pol krácena V napojení + středová spára (6+3+8+5,5+4,5+3)+260=290,000 [A] Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou	M	290,000	65,00	18 850,00
ZBV: ZBV 04 Dodatek č.2 -220,500 -14 332,50							
aktuální množství					69,500		4 517,50
24	58211		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	62,000	1 410,00	87 420,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
Objekt: 101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			žula 16/16 do lože z 4/8 62=62,000 [A] Technická specifikace: dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					2 399 452,09
8		Potrubí					
25	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM PVC DN 150 , SN 8 140=140,000 [A] Technická specifikace: 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 zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	140,000	420,00	58 800,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
 Objekt: 101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
26	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM PVC DN400, SN8 120=120,000 [A] Technická specifikace: 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 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 - 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	120,000	1 860,00	223 200,00
27	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM Dle vyjádření CETI bude k drenáži v kraji komunikace přiložena chránička KOPOFLEX DN110 se zavíčováním a to pro nasunutí nových kabelů v případě poruchy (nebude se muset zasahovat do nové komunikace) 300=300,000 [A] Technická specifikace: 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 těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav	M	300,000	420,00	126 000,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
 Objekt: 101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
28	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM osazení samonivelačními poklopy 7=7,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS	7,000	23 370,00	163 590,00
29	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	10,000	11 580,00	115 800,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
 Objekt: 101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně propojů a vč. výškové úpravy, s košem 10=10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
30	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ HV1 v km 0,182 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - mříže s rámem, koše na bahno, - 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 technologii 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, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - 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, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	22 620,00	22 620,00
31	89913		KRYCÍ HRNCE SAMOSTATNÉ samonivelační 8=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané hrnce mříže včetně rámu	KUS	8,000	1 830,00	14 640,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Rozpočet:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ úprava stávajících poklopů 3=3,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	3,000	3 100,00	9 300,00
33	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ vodovodní s výměnou za samonivelační 8=8,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	8,000	2 400,00	19 200,00
8	Potrubí						753 150,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
44	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Technická specifikace: položka zahrnuje: 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	M	0,000	1 560,00	0,00
ZBV:		ZBV 01	Dodatek č. 1		10,000		15 600,00
aktuální množství					10,000		15 600,00
34	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	200,00	400,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Rozpočet:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odstranění 2* A7a 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
45	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	0,000	2 090,00	0,00
	ZBV:	ZBV 04	Dodatek č.2		4,000		8 360,00
			aktuální množství		4,000		8 360,00
35	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM přesun s montáží A7a 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	1,000	2 800,00	2 800,00
36	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V4 š. 0,125 + V2b š 0,125 (257+20)*2*0,125=69,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	69,250	320,00	22 160,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Rozpočet:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
	ZBV:	ZBV 01	Dodatek č. 1		33,000		10 560,00
			aktuální množství		102,250		32 720,00
37	91743		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ žulový krajník, 130/300/cca1000 425=425,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	425,000	860,00	365 500,00
38	91771		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK VELKÝCH žula 16/16 , dvojlinka delky 33,0m 2*33=66,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	66,000	470,00	31 020,00
39	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM v napojení + rýha (6+3+8+5,5+4,5+3)+180=210,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	210,000	90,00	18 900,00
40	93262		POCHOZÍ ROŠT Z KOVU - PŘEKRYTÍ ZRCADLA MOSTU	M2	11,000	2 440,00	26 840,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Rozpočet:

101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pororošt , PKO žárový pozink, tl. roštu 30mm, oka max 20*20mm Nad HV a příkopem. 1,1*10=11,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsané konstrukce z předepsaného materiálu včetně vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravy - předepsanou povrchovou úpravu - veškeré potřebné pomocné práce - veškerý pomocný a upevňovací materiál				
41	935822		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM 76*1,35=102,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.	M2	102,600	1 620,00	166 212,00
42	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU omytí plochy před pokládkou 1680+1850+1850=5 380,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	5 380,000	3,00	16 140,00
43	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM v km 0,198 , vč čel odvoz na skládku - poplatek za skládku uveden v položce č. 014101.A 7=7,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože	M	7,000	400,00	2 800,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
Objekt: 101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
9			Ostatní konstrukce a práce				687 292,00

Celkem: 5 360 601,09

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt: 101.1 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257 , NÁKLAD OBCE

Rozpočet: 101.1 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257 , NÁKLAD OBCE

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 425 817,96 Kč

Cena celková: 455 982,96 Kč

DPH: 95 756,42 Kč

Cena s daní: 551 739,38 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 455 982,96 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky: 21.6.2018

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
 Objekt: 101.1 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257 , NÁKLAD OBCE
 Rozpočet: 101.1 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257 , NÁKLAD OBCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM výkop pro podezdívku oplocení p.Kočí a man.Šikolovi , pol bez bourání původní podezdívky, včetně poplatku za skládku (26*0,6*0,6)+(48+0,6*1,0)=57,960 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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	57,960	520,00	30 139,20
2	18090		VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH urovnání a zhutnění plochy za podezdívkou (pro ruční sekačku) a osetí hydroosevem prti erozi, následná péče odplevelením a 1 seč, dále péči převezme Obec Pulečný	M2	148,000	34,00	5 032,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

101.1 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257 , NÁKLAD OBCE

Rozpočet:

101.1 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257 , NÁKLAD OBCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(26+48)*2=148,000 [A]				
			Technická specifikace: Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.				
1		Zemní práce					35 171,20
2		Základy					
3	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I za podezdívkou PE děrovaná 270° , DN100 , obsyp 4/8, vč průstupů po 4,0m a napojení 32+52=84,000 [A]	M	84,000	480,00	40 320,00
			Technická specifikace: 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				
2		Základy					40 320,00
3		Svislé konstrukce					
4	318325		ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37) ŽB C30/37 - XF4 , včetně výztuže, Pohledový beton vrch a líc, hrany sražené 20*20mm, dilatace po 12,0m (26*0,2*1,1)+(26*0,3*0,5)+(48*0,2*1,1)+(48*0,3*0,5)=27,380 [A]	M3	27,380	5 680,00	155 518,40
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
 Objekt: 101.1 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257 , NÁKLAD OBCE
 Rozpočet: 101.1 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257 , NÁKLAD OBCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
5	318365		VÝZTUŽ ZDÍ ODDĚL A OHRAD Z OCELI 10505, B500B do 12mm 27,38*0,11=3,012 [A]	T	3,012	22 730,00	68 462,76
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 17108
101.1
101.1

Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257 , NÁKLAD OBCE
KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257 , NÁKLAD OBCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 antikoroziní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3		Svislé konstrukce					223 981,16
7		Přidružená stavební výroba					
6	76291		DŘEVĚNÉ OPLOCENÍ Z ŘEZIVA Plot bude proveden tak, aby vizuálně navazoval na oplocení, které zůstává nedotčené . Místo drátěného oplocení, bude zhotoveno plaňkové dřevěné oplocení s betonovou podezdívkou. Výška plaňků 1,0m, modřín s nátěrem lazurou , viz vyjádření man Šikolových vč ocel sloupků, sloupky osadit do vynechaných otvorů , PKO sloupků - žárový pozink s barvou , 48*1=48,000 [A] Technická specifikace: - položky tesařských konstrukcí zahrnují kompletní konstrukci, včetně úprav řeziva (i impregnaci, povrchové úpravy a pod.), spojovací a ochranné prostředky, upevňovací prvky, lemování, lištování, spárování, není-li zahrnut v jiných položkách, i nátěr konstrukcí, včetně úpravy povrchu před nátěrem.	M2	48,000	1 410,00	67 680,00
7	76793		OPLOCENÍ Z RÁMEČKOVÉHO PLETIVA vč ocel sloupků, sloupky osadit do vynechaných otvorů , pletivo rámečkové 2,0*1,0 m , PKO žárový pozink 26*1=26,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, jejich základové konstrukce a zemní práce, které se vykazují v samostatných položkách 338**, 272**, 26A**, 13***, není zahrnuta podezdávka (272**) - součástí položky je případně i ostnatý drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.	M2	26,000	1 040,00	27 040,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

101.1 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257 , NÁKLAD OBCE

Rozpočet:

101.1 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257 , NÁKLAD OBCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						94 720,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
11	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	0,000	2 090,00	0,00
ZBV:							
		ZBV 05	Dodatek č.2		13,000		27 170,00
aktuální množství					13,000		27 170,00
12	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	0,000	550,00	0,00
ZBV:							
		ZBV 05	Dodatek č.2		4,000		2 200,00
aktuální množství					4,000		2 200,00
13	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	0,000	159,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 17108
101.1
101.1

Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257 , NÁKLAD OBCE
KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257 , NÁKLAD OBCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV:							
	ZBV 05		Dodatek č.2		5,000		795,00
			aktuální množství		5,000		795,00
8	916812		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Dočasné oplocení zahrady Šíkolovi , dč demontáže 48=48,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	M	48,000	350,00	16 800,00
9	916813		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ 26+48=74,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	M	74,000	100,00	7 400,00
10	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM podezdívka oplocení , bez výztuže , včetně poplatku za skládku 26*0,2*0,6=3,120 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	3,120	2 380,00	7 425,60
9	Ostatní konstrukce a práce						61 790,60

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
Objekt:	101.1 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257 , NÁKLAD OBCE
Rozpočet:	101.1 KOMUNIKACE KM 0,00 - 0,257 , NÁKLAD OBCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem:	455 982,96
----------------	-------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt: 102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Rozpočet: 102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 7 046 068,04 Kč

Cena celková: 7 196 504,24 Kč

DPH: 1 511 265,89 Kč

Cena s daní: 8 707 770,13 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 7 196 504,24 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky: 21.6.2018

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
Objekt: 102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791
Rozpočet: 102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	112128		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M, ODVOZ DO 20KM Odvoz kmene dle dispozic investora do 20 km, Větve štěpkovat a ekologicky zlikvidovat, včetně úklidu , likvidace pařezů zvlášť 10=10,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace	KUS	10,000	2 800,00	28 000,00
		ZBV:					
		ZBV 02	Dodatek č.1		-5,000		-14 000,00
			aktuální množství		5,000		14 000,00
2	112228		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M, ODVOZ DO 20KM vytržení, vykopání, nebo vyfrézování . včetně poplatku za skládku 10=10,000 [A] Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a 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	KUS	10,000	1 900,00	19 000,00
3	112238		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M, ODVOZ DO 20KM vytržení, vykopání, nebo vyfrézování . včetně poplatku za skládku 4=4,000 [A] Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů	KUS	4,000	2 100,00	8 400,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

JÚ 17108

102

102

Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
4	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M Pozor částečně ručně, viz vyj OŽP Jbc výkopek odvézt na skládku (493m*0,22=123,25m3) viz pol. 014101.B 241+18+16+20+10+68+120=493,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	493,000	105,00	51 765,00
5	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM P7 12=12,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	12,000	30,00	360,00
ZBV:		ZBV 02	Dodatek č.1		-12,000		-360,00
aktuální množství					0,000		0,00
6	129971		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 1000MM P2+P3+P5 15+6+11=32,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	32,000	60,00	1 920,00
7	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM rýha pro přídlažbu + sanace + propustky odvoz na skládku - poplatek za skládku uveden v položce č. 014101.A (80*0,4*0,8)+(45+22+20+62+28+200+20+45+50+15+20+15)*0,4+(4+6+8+8+8+8+12)=296,400 [A]	M3	296,400	520,00	154 128,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 17108
102
102

Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791
KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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**				
	ZBV:	ZBV 02	Dodatek č.1		12,500		6 500,00
				aktuální množství	308,900		160 628,00
8	173103		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS Krajnice budou zhotoveny z vyfrézovaného materiálu. Položka obsahuje jeho naložení na mezideponii, převoz, rozrovnání a zhutnění. 155=155,000 [A]	M3	155,000	230,00	35 650,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Rozpočet:

102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 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 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17481		ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD fr. 0/63, Obsyp měněných propustků až pod pláň 4+6+8+8+8+8+12=54,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy	M3	54,000	740,00	39 960,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

JÚ 17108

102

102

Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
	ZBV:	ZBV 02	Dodatek č.1		25,000		18 500,00
			aktuální množství		79,000		58 460,00
10	18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II sanace a pod přídlažbu 630=630,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	630,000	12,00	7 560,00
	ZBV:	ZBV 02	Dodatek č.1		25,000		300,00
			aktuální množství		655,000		7 860,00
1			Zemní práce				357 683,00
2			Základy				
11	21152		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO V KM 0,693 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	4,000	792,00	3 168,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

JÚ 17108

102

102

Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	212035		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM, RÝHA TŘ I v km 0,693 9=9,000 [A] Technická specifikace: 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	9,000	480,00	4 320,00
13	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE sanace + pod přídlažbu 630=630,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	630,000	34,00	21 420,00
ZBV:							
	ZBV 06		Dodatek č.2		-199,700		-6 789,80
aktuální množství					430,300		14 630,20
2	Základy						22 118,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Rozpočet:

102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	327212		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC návodní zídky propustů , nové 1+1=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.	M3	2,000	5 920,00	11 840,00
15	333215		PŘEZDĚNÍ OPĚR A KŘÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA návodní zídka P2 (7,0m2) + P5 (10,0m2) 7*0,4+10*0,4=6,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.	M3	6,800	4 086,00	27 784,80
3	Svislé konstrukce						39 624,80
4	Vodorovné konstrukce						
16	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE P2+P4+P5+P6+P8+P9+P10+P11+P15+P13+P12+P14 (30*0,5)+1+2+1+1+1+1+1+1+1+1=27,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	27,000	2 670,00	72 090,00
ZBV:							
	ZBV 02		Dodatek č.1		1,000		2 670,00
aktuální množství					28,000		74 760,00
17	465923		PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z BETON DLAŽDIC	M2	12,000	410,00	4 920,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

JÚ 17108

102

102

Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ve vjezdu na ppč 1594/4 v km 0,850				
			12=12,000 [A]				
			Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)				
			- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)				
			- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)				
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				79 680,00
5			Komunikace				
18	561101		PODKLADNÍ BETON TŘ. I	M3	28,500	2 940,00	83 790,00
			propustky , podbet trub a pod dlažbu 16/16 u propustků				
			5+1+1+2+2,4+2,5+2,2+3,5+2,2+2,5+0,8+1,2+2,2=28,500 [A]				
			Technická 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				
			ZBV:				
			ZBV 02				
			Dodatek č.1				
					4,000		11 760,00
					aktuální množství		
					32,500		95 550,00
19	56143		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM	M2	588,000	291,00	171 108,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Rozpočet:

102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanace 130mm + přídlažba 150mm				
			550+38=588,000 [A]				
			Technická 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				
			ZBV:				
		ZBV 02	Dodatek č.1		25,000		7 275,00
		ZBV 06	Dodatek č.2		-89,000		-25 899,00
			aktuální množství		524,000		152 484,00
20	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	80,000	176,00	14 080,00
			pod přídlažbu				
			80=80,000 [A]				
			Technická 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				
21	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	500,000	221,00	110 500,00
			ŠD fr 0/63 , sanace				
			500=500,000 [A]				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

JÚ 17108

102

102

Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
22	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 550+6800+6700=14 050,000 [A] Technická 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	M2	14 050,000	13,00	182 650,00
	ZBV:	ZBV 06	Dodatek č.2		4 480,000		58 240,00
			aktuální množství		18 530,000		240 890,00
23	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S 6420*0,04=256,800 [A] Technická 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.	M3	256,800	5 391,00	1 384 408,80
24	574C05		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 vyrovnávka průměrně 30mm 6700*0,03=201,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M3	201,000	4 910,00	986 910,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
Objekt: 102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791
Rozpočet: 102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
25	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S 6700*0,06=402,000 [A] 550*0,05=27,500 [B] Celkem: A+B=429,500 [C] Technická 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.	M3	429,500	4 910,00	2 108 845,00
26	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Dlažby u prop z 16/16 do MC, podkladní beton v pol. 561101 6+6+4+6+6+9+3+4+6=50,000 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	50,000	1 480,00	74 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Rozpočet:

102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV:							
	ZBV 02		Dodatek č.1		6,000		8 880,00
aktuální množství					56,000		82 880,00
27	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC přídlažba , 10/10 38=38,000 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	38,000	1 230,00	46 740,00
5	Komunikace						5 223 287,80
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
28	626122		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM Sanace propustků speciální maltou dvouvrstvou s výpní z vysokopecní rychle tuhnoucí malty 15+5+11=31,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva	M2	31,000	3 450,00	106 950,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

JÚ 17108

102

102

Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				106 950,00
8			Potrubí				
29	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ u P11 vč napojení do trubky , nebo Š l=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	14 100,00	14 100,00
	ZBV:	ZBV 02	Dodatek č.1		-1,000		-14 100,00
			aktuální množství		0,000		0,00
8			Potrubí				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
49	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	0,000	1 560,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Rozpočet:

102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV: ZBV 02 Dodatek č.1 8,000 12 480,00							
aktuální množství					8,000		12 480,00
30	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Zábradlí bude žárově zinkovaný, PKO pozink s 3 vrstvým nátěrem RAL 7011 , výška 1,1m , včetně montáže na římsu a do patek (kotvení na plotny , krajní do betonu) P3 + P6+ P15 (6+4)+4+4=18,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: 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	M	18,000	2 300,00	41 400,00
ZBV: ZBV 02 Dodatek č.1 -8,000 -18 400,00							
aktuální množství					10,000		23 000,00
31	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM na P3 , odvoz do šrotu 6=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	6,000	200,00	1 200,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Rozpočet:

102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ úroveň zadržení N2, Sloupky po 2,0m, včetně náběhů a zakopání , PKO žárové zinkování, 2* náběh, přesný typ použitého svodidla podléhá schválení investorem. 20+24+96=140,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	M	140,000	1 120,00	156 800,00
33	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odvoz ndo šrotu , P3 + 16=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	16,000	200,00	3 200,00
34	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z11- 70ks a Z11g - 40 ks 70+40=110,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	110,000	380,00	41 800,00
35	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS	17,000	50,00	850,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

JÚ 17108

102

102

Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			do svodidel červeno bílé 3+2+2+10=17,000 [A] Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				
36	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ odstranění 1* A7a 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000	200,00	200,00
51	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	0,000	2 090,00	0,00
ZBV:		ZBV 06	Dodatek č.2		12,000		25 080,00
aktuální množství					12,000		25 080,00
37	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM přesun s montáží A7a 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	1,000	550,00	550,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
 Objekt: 102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791
 Rozpočet: 102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V4 , š 125mm 1402*2*0,125=350,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	350,500	320,00	112 160,00
39	91743		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ žulový krajník, 130/300/cca1000 42+80+94=216,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	216,000	860,00	185 760,00
40	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH ve vjezdu na ppč 1594/4 v km 0,850 10=10,000 [A] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	10,000	410,00	4 100,00
41	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM Měněné propustky P4, P6- P14 , budou zřízeny z trub železobetonových DN 400 až DN 1200 s integrovaným těsněním . Trouby budou podbetonovány a opatřeny hutněným zásypem z nakupovaného materiálu (ŠD fr. 0-63) . Vtoková a výtoková čela budou zhotovena z LK . Kamenné dlažby a rovnániny z LK budou zhotoveny ze žuly dle prostorových podmínek a výkresové části 6,5+5+7,5=19,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M	19,000	3 740,00	71 060,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov
Objekt: 102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791
Rozpočet: 102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
	ZBV:	ZBV 02	Dodatek č.1		3,500		13 090,00
					aktuální množství	22,500	84 150,00
42	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM Měnné propustky P4, P6- P14 , budou zřízeny z trub železobetonových DN 400 až DN 1200 s integrovaným těsněním . Trouby budou podbetonovány a opatřeny hutněným zásypem z nakupovaného materiálu (ŠD fr. 0-63) . Vtoková a výtoková čela budou zhotovena z LK . Kamenné dlažby a rovnaniny z LK budou zhotoveny ze žuly dle prostorových podmínek a výkresové části 10+10+7,5+7,5+10+10=55,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	55,000	4 950,00	272 250,00
	ZBV:	ZBV 02	Dodatek č.1		5,000		24 750,00
					aktuální množství	60,000	297 000,00
43	918371		PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM P10 12,5=12,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M	12,500	8 120,00	101 500,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Rozpočet:

102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
44	918558		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM 2+1+2+1+2+2=10,000 [A] Technická 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 Nezahrnuje zábradlí	KUS	10,000	17 730,00	177 300,00
	ZBV:	ZBV 02	Dodatek č.1		2,000		35 460,00
			aktuální množství		12,000		212 760,00
45	918571		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 1000MM 2=2,000 [A] Technická 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 Nezahrnuje zábradlí	KUS	2,000	20 640,00	41 280,00
46	918658		VTOK JÍMKY KAMEN VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací	KUS	1,000	36 690,44	36 690,44

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17108 Silnice III/28711 Pulečný - Klíčnov

Objekt:

102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Rozpočet:

102 KOMUNIKACE KM 0,389 - 1,791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vyspárování zdiva MC dlažbu dna z lomového kamene římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí, mříže, poklopy				
47	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM v km 0,850 , včetně likvidace a poplatku 6,5=6,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	6,500	400,00	2 600,00
48	96636		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM Bourání stávajících propustků kamenných (použití na čela) , včetně likvidace a poplatku P9+P10+P11+P12 8+12+8+10=38,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	38,000	500,00	19 000,00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV 02	Dodatek č.1		10,000		5 000,00
				aktuální množství	48,000		24 000,00
9	Ostatní konstrukce a práce						1 367 160,44
Celkem:							7 196 504,24