

## **Dodatek č. 1**

**ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/1416/2024**

**"Silnice III/29058 Sklenařice"**

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

### **Liberecký kraj**

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

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

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

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

### **EUROVIA CZ a.s.**

se sídlem U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4

kontaktní adresa: EUROVIA CZ a.s., 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 ze dne 27.11.2023

bankovní spojení: Komerční banka a.s., Praha

číslo účtu: 141320112/0100

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

dále jen „zhotovitel“

takto:

### Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 20. 6. 2024 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/1416/2024, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést stavbu „Silnice III/29058 Sklenařice“ (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 Sb.“).
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

### Článek I.

#### Předmět dodatku

1. Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se ponižuje o částku 1.638.478,88 Kč bez DPH, tj. 1.982.559,44 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	<b>17.940.000,00 Kč</b>
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	<b>714.251,70 Kč</b>
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	<b>-2.352.730,58 Kč</b>
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	<b>16.301.521,12 Kč</b>
DPH	<b>3.423.319,44 Kč</b>
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	<b>19.724.840,56 Kč</b>

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. 173/VII/24/RK ze dne 19. 11. 2024.

V Liberci dne 29.11.2024

V Liberci dne 28.11.2024

.....  
Mgr. Jiří Ulvr  
náměstek hejtmána

.....  
Ing. Miroslav Slatinka  
ředitel závodu Liberec  
na základě plné moci



## ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

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

### „Silnice III/29058 Sklenařice“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, kde je investorem Liberecký kraj s názvem: „Silnice III/29058 Sklenařice“, která byla vypsána Libereckým krajem.

### Změna závazku ze smlouvy dle ust. § 222 odst. 4 zákona

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby. Tato změna dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

### Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

#### SO 101 - Komunikace

#### Odůvodnění víceprací:

Projektant při návrhu rozsahu recyklace asfaltových vrstev vynechal recyklaci v místech propustků, aby nedošlo k jejich poškození, protože jsou mělce uloženy. Vzhledem k tomu, že se neprovádělo frézování obrusné vrstvy, nehrozilo poškození propustků a bylo dohodnuto, že v těchto úsecích bude provedeno rozfrézování stávajících vozovkových vrstev a úprava povrchu strojním srovnáním. Z důvodu zabezpečení nemovitostí podél silnice budou prodlouženy obruby do místa, kde dojde k rozlité dešťových vod do volného terénu. Jedná se o změny, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky a nepředstavují podstatnou změnu.

#### Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

#### Vícepráce (§ 222 odst. 4 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
11372A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M3	897,025	335,00	300 503,38
17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	20,00	890,00	17 800,00
18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL. DO 0,25M	M2	1 500,00	40,00	60 000,00
91743	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCJ KRAJNÍKŮ	M	48,10	1 505,00	72 390,50
<b>CELKEM</b>					<b>450 693,88 Kč</b>

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

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby. Tato změna dle § 222 odst. 6 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

### **Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:**

#### **SO 101 - Komunikace**

##### **Odůvodnění víceprací:**

Při provádění čištění příkopů byly nalezeny tři propustky, které projektová dokumentace neřešila. Propustky byly pročištěny a budou u nich obnovena vtoková a výtoková čela. Při čištění propustku v km 0,855 byl zjištěn havarijný stav vtokového objektu. Vzhledem k tomu, že se jedná o stálou vodoteč protékající v hloubce 2 m od nivelety vozovky, tak z důvodu bezpečnosti účastníků silničního provozu bude vtokový objekt zabezpečen svodidlem. Aby bylo možné umístit svodidlo bude na vtoku propustek prodloužen umístěním dvou betonových rámců a vyzdění kamenných křídel. Tím dojde i k odstranění havarijního stavu vtokového objektu propustku. Jedná se o změny, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky a nepředstavují podstatnou změnu.

##### **Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:**

##### **Vícepráce (§ 222 odst. 6 zákona):**

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
918512	ČELA PROPUSTU Z KAMENE NA MC	M3	3,00	15 480,00	46 440,00
<b>NOVÉ POLOŽKY</b>					
11512	ČERPÁNÍ VODY DO 100L/MIN	HOD	16,00	181,97	2 911,52
27231	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU	M3	8,00	5 998,81	47 990,48
32719	OBKLAD ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z LOM KAMENE	M3	6,80	7 243,08	49 252,94
91845	PROPUSTY RÁMOVÉ 200/150	M	2,00	58 481,44	116 962,88
<b>CELKEM</b>					<b>263 557,82 Kč</b>

##### **Odůvodnění méněprací:**

U objektu SO 101 došlo ke změně výměr (ponížení) v rámci dokončení stavebních prací a upřesnění rozsahu skutečně provedených prací po zaměření geodetem. Plocha pokládky asfaltových vrstev včetně spojovacího postřiku byla ponížena dle skutečného zaměřeného rozsahu. Nebylo provedeno frézování asfaltových vrstev, protože pod obrusnou vrstvou se nacházel penetrační makadam a vzhledem k velkým nerovnostem vozovky nebylo možné provést frézování. Bylo rozhodnuto, že vozovkové vrstvy budou recyklovány bez odfrézování. Bylo poníženo dosypání krajnic dle skutečnosti. Nebylo nutné kácet tři stromy. Byl ponížena délka svodidel dle skutečnosti po odsouhlasení Policií ČR. Poplatky za skládku byly účtovány dle skutečného odvezeného množství. Část tohoto materiálu byla použita zpět do stavby. Prořezání a výplň spár byla ponížena dle skutečnosti. Jedná se o změny, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky a nepředstavují podstatnou změnu.

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU  
„Silnice III/29058 Sklenařice“

**Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:**

**Méněpráce (§ 222 odst. 6 zákona):**

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014101.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	-375,00	31,00	-11 625,00
014122.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD)	T	-50,00	53,00	-2 650,00
11201	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	-3,00	2 948,00	-8 844,00
1137	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	-906,925	435,00	-394 512,38
56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	-158,80	664,00	-105 443,20
56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	-32,00	649,00	-20 768,00
572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	-1 440,20	16,00	-23 043,20
572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	-1 700,20	14,00	-23 802,80
574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL.40MM	M2	-1 700,20	236,00	-401 247,20
574C46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	-1 440,20	271,00	-390 294,20
58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	-2 300,00	17,00	-39 100,00
9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 – DODÁVKA A MONTÁŽ	M	-694,90	1 294,00	-899 200,60
919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL. DO 100MM	M	-2 300,00	14,00	-32 200,00
<b>CELKEM</b>				<b>-2 352 730,58 Kč</b>	

**„Silnice III/29058 Sklenařice“**

Cena stavby dle smlouvy o provedení stavby bez DPH	17 940 000,00 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	450 693,88 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	-2 352 730,58 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	263 557,82 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	450 693,88 Kč
Změna dle ust. § 222 odst. 4 zákona	2,51 %
Změna dle ust. § 222 odst. 6 zákona	14,58 %
<b>CELKOVÁ CENA DÍLA PO DODATKU Č.1 BEZ DPH</b>	<b>16 301 521,12</b>
<b>CELKOVÁ CENA DÍLA PO DODATKU Č.1 VČETNĚ DPH</b>	<b>19 724 840,56</b>

**Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Silnice III/29058 Sklenařice“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.**

**Zhotovitel** : EUROVIA CZ a.s. Lukáš Kobosil

.....

Dne:

.....

**TDS** : MIJAPO s.r.o. Petr Kopecký

.....

Dne:

.....

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

.....

Dne:

.....

## REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH

**Stavba:** 45\_JÚ 23037-Silnice III/29058 Sklenařice

Objekt	Název	OC bez DPH [Kč]	DPH	Odbytová cena [Kč]
SO 000	Vedlejší rozpočtové náklady	348 743,82	73 236,20	421 980,02
SO 001	Komunikace	15 952 777,30	3 350 083,23	19 302 860,53
<b>Celkem za stavbu:</b>		<b>16 301 521,12</b>	<b>3 423 319,44</b>	<b>19 724 840,56</b>



## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **45\_JÚ 23037 - Silnice III/29058 Sklenařice**Objekt: **SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady**Rozpočet: **[SO 000] - Vedlejší rozpočtové náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	348 743,82 Kč
---------------	---------------

Celková cena:	348 743,82 Kč
---------------	---------------

DPH:	73 236,20 Kč
------	--------------

Cena s DPH:	421 980,02 Kč
-------------	---------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt: [SO 000] - Vedlejší rozpočtové náklady**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady</b>						<b>348 743,82</b>
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						<b>348 743,82</b>
1	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby, zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey vč. časoměry odpočtu, dopravní zařízení, oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání zhotovitelem. - zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními. Položka obsahuje zřízení DIO a kompletní údržbu po dobu celé stavby. Montáž a demontáž dočasných (pronajatých) dopravních značek kompletních vč. podstavce a sloupku a semaforových souprav. Včetně přemísťování značek a semaforových souprav.	KPL	1,000	125 000,00	125 000,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>				
2	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Zpracování geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby bude provedeno podle „Metodického pokynu pro pořizování dat DTM Libereckého kraje“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje na URL <a href="https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/">https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/</a> . Předání geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby pro zpracování do DTM Libereckého kraje bude provedeno v souladu se zákonnými postupy a požadavky kladenými na DTM, a to následujícím způsobem. Data pro aktualizaci základní prostorové situace DTM včetně technické zprávy a dalších dokumentů budou předány prostřednictvím Portálu DMVS na URL <a href="https://dmvs.cuzk.cz/portal/">https://dmvs.cuzk.cz/portal/</a> . O předání dat bude na portálu vystaven protokol přijetí podkladu pro zápis změny v DTM, který bude nutné vždy doložit. Podrobně je způsob předání dat geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby do DTM Libereckého kraje uveden v „Návodu pro předávání dat do DTM Libereckého kraje“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje na URL <a href="https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/">https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/</a> .	KPL	1,000	171 000,00	171 000,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
3	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Aktualizace pasportu všech propustků v BMS na dotčeném úseku stavby. U nově navržených a chybějících propustků provést zápis do BMS. Vzor zápisu podléhá schválení u zástupce investora.	KPL	1,000	1 500,00	1 500,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
4	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	51 243,82	51 243,82

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 000] - Vedlejší rozpočtové náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>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 záborem 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.</p>				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	Specifikace	<i>zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</i>				

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **45\_JÚ 23037 - Silnice III/29058 Sklenařice**Objekt: **SO 001 - Komunikace**Rozpočet: **[SO 001] - Komunikace**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	17 591 256,18 Kč
---------------	------------------

<b>Celková cena:</b>	<b>15 952 777,30 Kč</b>
----------------------	-------------------------

DPH:	3 350 083,23 Kč
------	-----------------

<b>Cena s DPH:</b>	<b>19 302 860,53 Kč</b>
--------------------	-------------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt: [SO 001] - Komunikace**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 001 Komunikace</b>						<b>15 952 777,30</b>
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						<b>24 734,04</b>
1	014101.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Katalog odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 05 04 – zemina a kamení 12910,12920,12931,12940,129945,129958,12996  Cenová soustava Bez vazby na CS <i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>	M3	614,653	31,00	19 054,24
2	014101.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Katalog odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 07 01 – směsný stavební a demoliční odpad (kamenná a betonová sut') 96613, 96615  Cenová soustava Bez vazby na CS <i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>	M3	25,227	107,00	2 699,29
3	014122.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) Stmelené vrstvy vozovky s obsahem asfaltu, 2,6t/m3 113438.1  Cenová soustava Bez vazby na CS <i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>	T	56,236	53,00	2 980,51
<b>1 Zemní práce</b>						<b>1 058 530,42</b>
4	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN Vč.odvozu a likvidace zhotovitelem v místech příkopů a čel propustků  Cenová soustava Bez vazby na CS <i>Specifikace odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování</i>	M2	440,000	81,00	35 640,00
5	11201	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ Vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km), vč. likvidace pařezu zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním  Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	1,000	2 948,00	2 948,00

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt: [SO 001] - Komunikace**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	11241	<p><i>Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- porážení stromu a osekání větví</li> <li>- spálení větví na hromadách nebo štěpkování</li> <li>- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace</li> </ul> <p><i>Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vytrhání nebo vykopání pařezů</li> <li>- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů</li> <li>- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace</li> <li>- zásyp jam po pařezech</li> </ul> <p>ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ</p> <p>Prořez větví pro zajištění průjezdního profilu strojů a vozidel, vč. odvozu a likvidace zhotovitelem.</p> <p>Cenová soustava Bez vazby na CS</p> <p><i>Zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem.</i></p>	KUS	8,000	4 214,00	33 712,00
8	11242	<p>ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ</p> <p>Prořez větví pro zajištění průjezdního profilu strojů a vozidel, vč. odvozu a likvidace zhotovitelem.</p> <p>Cenová soustava Bez vazby na CS</p> <p><i>Zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem.</i></p>	KUS	4,000	5 694,00	22 776,00
9	113438.1	<p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Vybourání napojení, vjezdy, sjezdy, napojení, vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014122.1.</p> <p>Cenová soustava Bez vazby na CS</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	40,860	580,00	23 698,80
11	1137	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	0,000	435,00	0,00

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt: [SO 001] - Komunikace**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Vyfrézovaný materiál (přebytek nepoužitý na stavbě) bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy a uložení, viz smlouva o provedení stavby. Vyhláškou č. 283/2023 Sb., je asfaltový recyklát vzorkován. Rozsah a hloubka frézování bude upřesněna dle materiálové skladby TDI nebo investorem. Frézování krytu a podkladu.</p> <p>Vyfrézovaný materiál, přebytek bude odvezen na skládku určené zhotovitelem, včetně dopravy a odkoupení přebytečného množství recyklátu. Rozsah a hloubka frézování bude upřesněna dle materiálové skladby a tloušťek předchozích vrstev TDI nebo investorem.</p> <p>S ohledem na napojení přilehlých nemovitostí ke komunikaci, stávající materiálovou skladbu a tloušťky asfaltobetonových vrstev při frézování, lze na základě tohoto posouzení přistoupit ke snížení tloušťek frézování asfaltobetonu zejména v extravilánu a tím k finálnímu zesílení asfaltobetonového souvrství</p>				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
12	11372A	<b>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY</b> Frézování/rozfrézování krytu vozovky v tl. do 90 mm, rozpojení AC krytu a z PM a asfaltobetonu s ponecháním na místě stavby (staveništní doprava pro uložení na mezideponii a zpětnéuložení do konstrukce v rámci recyklace) v rámci navazující recyklace za studena a zpevněná krajnic.Přesný rozsah frézování bude určen přímo na stavbě investorem stavby nebo TDI a dle parametrů-materiálové skladby vozovky blíže určené při frézování. V místech napojení na začátku a konci úseku a v místě stávajících zpevněných ploch vjezdů a opraveného úseku. Asfaltový recyklát dle vyhl.č-130/2019 Sb.zařazen do ZAS-T1, T2. Vyfrézovaný materiál bude v poměru s přidaným kamenivem a R-mat zpracovaný do výškové úpravy propadlých okrajů vozovky v uvedeném staničení, dále k reprofilaci vozovky při recyklaci. Vzhledem k úpravě nivelety v intravilánu bude nutný přesun vyfrézovaného materiálu na mezideponii prozpětné následné využití v rámci recyklace za studena.	M3	1 512,720	335,00	506 761,21
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
103	11512	ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN	HOD	16,000	181,97	2 911,52
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
13	12283	<b>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II</b> Pro opravu/obnovu čela propustu vč. odvozu na skládku zhotovitele, poplatek za skládku v položce 014101.2.	M3	29,699	417,00	12 384,48
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [ISO 001] - Komunikace**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
14	12910	<p><b>ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU</b></p> <p>Položka obsahuje přečištění vozovky před provedením spojovacího postřiku, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.2.</p>	M3	105,594	399,00	42 132,01
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	Specifikace	<p><i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i></p> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>				
15	12920	<p><b>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU</b></p> <p>Seřiznutí krajnic a příprava krajnice před realizací pokládky nového materiálu do tl. 100 mm, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.2.</p>	M3	241,570	190,00	45 898,30
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	Specifikace	<p><i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i></p> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt: [ISO 001] - Komunikace**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	12931	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M Čištění otevřených příkopů a rigolů, obnova tvaru, profilu a hloubky, vč. odvozu na skládku zhotovitele, poplatek za skládku v položce 014101.2. Cenová soustava Bez vazby na CS Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Specifikace <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M	2 412,500	41,00	98 912,50
17	12940	ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ Vyčištění stávajících propustů vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2. Cenová soustava Bez vazby na CS Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Specifikace <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M3	11,700	305,00	3 568,50
18	129945	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM Čištění potrubí v zatrubněném příkopu a hospodářských sjezdech, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2. Cenová soustava Bez vazby na CS Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Specifikace <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M	204,300	169,00	34 526,70
44	129958	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM Čištění potrubí v zatrubněném příkopu a hospodářských sjezdech, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2. Cenová soustava Bez vazby na CS Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Specifikace <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M	30,000	457,00	13 710,00
45	12996	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM Čištění potrubí v zatrubněném příkopu a hospodářských sjezdech, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2. Cenová soustava Bez vazby na CS Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Specifikace <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M	18,000	532,00	9 576,00

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt: [ISO 001] - Komunikace**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásypy rubu čel propustu, svahy, kužely, po opravě propustku Cenová soustava Bez vazby na CS <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Specifikace	M3	33,200	890,00	29 548,00
20	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Reprofilace, urovnání, zhutnění po recyklaci vozovky. Cenová soustava Bez vazby na CS Specifikace <i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>	M2	1 295,200	57,00	73 826,40
21	18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M Úprava terénu v místě propustu, úprava za okrajem vozovky Cenová soustava Bez vazby na CS Specifikace <i>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</i>	M2	1 650,000	40,00	66 000,00
<b>2 Základy</b>						<b>47 990,48</b>
102	27231	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU Cenová soustava Bez vazby na CS		8,000	5 998,81	47 990,48
<b>3 Svislé konstrukce</b>						<b>49 252,94</b>
104	32719	OBKLAD ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z LOM KAMENE Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	6,800	7 243,08	49 252,94
<b>5 Komunikace</b>						<b>11 561 836,95</b>
23	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	402,388	664,00	267 185,63

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt: [SO 001] - Komunikace**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	56360	<p>ŠD 0/45 v místě sanací krajů vozovky a konstrukce vozovky a propadlých míst, Poměr 60(ŠD):40(Rmat) Předpokládané množství. Rozpojení souvrství v rámci recyklace za studena</p> <p>Cenová soustava Bez vazby na CS</p> <p>Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</p> <p>Rmat v místě sanací krajů vozovky, Poměr 60(ŠD):40(Rmat) Předpokládané množství, dodání, montáže zhotovitelem vč. dopavy na stavbu a uložení do konstrukce, při nedostatku vyfrézovaného materiálu. Předpokladpoužití vyfrézovaného materiálu z položky 11372A.</p>	M3	374,125	418,00	156 384,25
25	567504	<p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ</p> <p>RS 0/45 CA tl.180mm vč požadované reprofilace a vč dovozu chybějícího materiálu v překopech z meziskládky součástí položky je vyhotovení receptury a předložení ke schválení objednateli součástí receptury musí být pojivo cement a asfaltová emulze, vč. dodání a aplikace pojiva komplet</p> <p>Cenová soustava Bez vazby na CS</p> <p>Specifikace - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M3	2 431,440	1 051,00	2 555 443,44
26	56960	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</p> <p>pro obnovu nepevněné krajnice a vybraných vjezdů/sjezdů z recyklovaného materiálu, napojení položka zahrnuje dodání materiálu zhotovitelem vč. dopravy a uložení na stavbě do konstrukce a zhutnění</p> <p>Cenová soustava Bez vazby na CS</p> <p>Specifikace - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M3	209,570	649,00	136 010,93

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt: [ISO 001] - Komunikace**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik asf.emulze, PI-E 1,00 kg/m2, ČSN 736129	M2	13 772,800	16,00	220 364,80
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	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				
28	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik asf.emulze, PS-E 0,50 kg/m2, ČSN 736129	M2	16 035,000	14,00	224 490,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	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				
29	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	15 626,400	236,00	3 687 830,40
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	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.				
30	574C46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	15 886,400	271,00	4 305 214,40
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
32	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM V místě napojení a křižovatek s MK, proříznutá středová spára, proříznutí (dle způsobu provedení pokládky AC).	M	524,300	17,00	8 913,10
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 001] - Komunikace**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem</i>				
<b>8 Potrubí</b>						<b>34 140,00</b>
33	899121	MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ Vtokový objekty, dodání a osazení ocelové mříže s rámem s povrchovou úpravou pozinkovaný, atyp, uvedené rozměry jsou orientační, před realizací doměřit.  Cenová soustava Bez vazby na CS <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu. Rozměry jsou pouze orientační, po očištění konstrukce, provedené opravě bude možné doměření pro výrobu.</i>	KUS	6,000	5 690,00	34 140,00
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>3 176 292,47</b>
47	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Obnova zábradlí na výtokovém čele propustku, protikorozní ochrana pozink  Cenová soustava Bez vazby na CS <i>položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případně bednění ( trubku) betonové patky v gabionové zdi</i>	M	28,000	4 755,00	133 140,00
34	9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ Doplnění ocelového svodidla vlevo v úseku km 0.000-1.823 a v km 1.850-2.150, zakončení naběhů do země, sloupky vzdáleny po 2 m. Jednostranné ocelové svodidlo JSNH4/H1, sloupky po 2 , návěhy zapuštěny do země.  Cenová soustava Bez vazby na CS <i>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</i>	M	1 397,100	1 294,00	1 807 847,40
35	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	202,000	350,00	70 700,00

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 001] - Komunikace**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Přesný rozsah umístění směrových sloupků bude dle TP 58 a určen přímo na stavbě investorem stavby nebo TDI. Doplnění chybějících/obnovených směrových sloupků. Z11a, Z11b – komunikace:cca 132 ks Z11g – vjezdy, sjezdy na komunikaci: cca 48 ks Z11 c, Z11d – označení mostních objektů:cca 22 ks				
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</i> <i>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</i> <i>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</i>				
36	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Vodící čára V4 šířky 0,125 m v bílé barvě plastu na příkaz TDI	M2	667,500	115,00	76 762,50
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i> <i>- předznačení a reflexní úpravu</i>				
37	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Vodící čára V4 šířky 0,125 m v bílé barvě plastu na příkaz TDI	M2	667,500	240,00	160 200,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i> <i>- předznačení a reflexní úpravu</i>				
48	91743	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ kamenný krajník lámavý 300-600/250/130 mm do betonu z C25/30nXF3	M	133,100	1 505,00	200 315,50
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku kamenných krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
101	91845	PROPUSTY RÁMOVÉ 200/150	M	2,000	58 481,44	116 962,88
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
39	918512	ČELA PROPUSTU Z KAMENE NA MC Obnova čel stávajících propustků. Vyzdění z nového kamene na MC15.	M3	21,032	15 480,00	325 575,36
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> <i>zdivo z lomového kamene na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC</i>				
46	9186D2	VTOK JÍMKY KAMEN VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	6,000	35 950,00	215 700,00

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 001] - Komunikace**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40	919112	<p>Oprava a obnova stávajících čel propustku a vtokových objektů z kamene na MC15. Lomový kámen, nový, z místních zdrojů.</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i>  <i>zdívo z lomového kamene na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací</i>  <i>vyspárování zdiva MC</i>  <i>dlažbu dna z lomového kamene</i>  <i>řimsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací</i>  <i>Nezahrnuje zábradlí, mříže, poklopy</i></p> <p><b>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</b></p> <p>Řezání na styku nové a staré obrusné vrstvy v místě napojení a křižovatek s MK, profíznutá středová spára, profíznutí (dle způsobu provedení pokládky AC).</p>	M	349,600	14,00	4 894,40
41	93842	<p>Bez vazby na CS</p> <p><i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i></p> <p><b>OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE</b></p> <p>Očištění stávajících konstrukcí propustku z kamene (čela, vtokové jímky).</p>	M2	61,430	40,00	2 457,20
42	96613	<p>Bez vazby na CS</p> <p><i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i></p> <p><b>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC</b></p> <p>Bourání pro obnovu stávajících čel a vtokových objektů propustku.</p>	M3	24,174	2 367,00	57 219,86
43	96615	<p>Bez vazby na CS</p> <p><i>položka zahrnuje:</i>  <i>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</i>  <i>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</i>  <i>- 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)</i>  <i>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i></p> <p><b>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU</b></p> <p>Bourání pro obnovu čela, vtokové jímky z betonu, P1, P2.</p>	M3	1,053	4 290,00	4 517,37