

Dodatek č. 1

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/2695/2023

"Silnice III/28723 Mukařov"

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

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

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Pūtou, hejtmanem, v plné moci Ing. Zbyňkem Miklíkem, náměstkem hejtmana

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

korespondenční 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 5.12.2022

bankovní spojení: Komerční banka a.s., Praha

číslo účtu: 141320112/0100

evidence: Obchodní rejstřík vedený Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1561

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 15.9.2023 smlouvu o provedení stavby, vedenou

objednatelům pod č. OLP/2695/2023, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést stavbu „Silnice III/28723 Mukařov“ (dále jen „smlouva“).

- 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.“).
- Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I. **Předmět dodatku**

- 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.
- V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se zvyšuje o částku 212.648,70 Kč bez DPH, tj. 257.304,93 Kč včetně DPH.
- Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	5.550.000,00 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	392.514,72 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	-179.866,03 Kč
Odchylka při zaokrouhlování oproti programu ASPE	+0,01 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odchylky při zaokrouhlování oproti programu ASPE a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	5.762.648,70 Kč
DPH	1.210.156,23 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odchylky při zaokrouhlování oproti programu ASPE a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	6.972.804,93 Kč

Poznámka: Při výpočtu méněprací a víceprací došlo v případě změny závazků k odchylce oproti programu ASPE, ve kterém je tvořen soupis prací, dodávek a služeb ve výši +0,01 Kč, a to z důvodu zaokrouhlování v programu ASPE. Dále bude postupováno dle programu ASPE.

- 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. 457/24/RK ze dne 5. 3. 2024.

V Liberci dne 2. 4. 2024

V Liberci dne 12. 3. 2024

.....
Ing. Zbyněk Miklík
náměstek hejtmána

.....
Ing. Miroslav Slatinka
ředitel závodu Liberec,
na základě plné moci
ze dne 5.12.2022

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/28723 Mukařov“

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/28723 Mukařov“, 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 001 - Komunikace

Odůvodnění méněprací:

Po vyfrézování asfaltových vrstev vozovky byla zjištěna na podkladní vrstvě velká nerovnost, kde z větší části vyčníval na povrch makadam stávající konstrukce. Z tohoto důvodu a z důvodu velkého množství zatáček malého poloměru, bude upuštěno od realizace výztužné vrstvy z geomřížoviny s tkaninou položka č.57476.

Kvůli nepříznivým klimatickým podmínkám se v roce 2023 neprovedlo vodorovné dopravní značení barvou položka č. 915111. Na pokyn investora a technického dozoru investora bude v roce 2024 realizováno pouze vodorovné dopravní značení plastem.

Odpočet položek č. 58920 výplň spar modifikovaným asfaltem a č. 919112.1 řezání asfaltového krytu je na základě skutečnosti.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222 odst. 4 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
57476	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU	M2	-1 703,00	76,00	-129 428,00
58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	-1 100,025	13,00	-14 300,33
915111	VODOROVNÉ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	-337,50	81,00	-27 337,50
919112.1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	-1 100,025	8,00	-8 800,20
CELKEM					-179 866,03 Kč

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 001 - Komunikace

Odůvodnění víceprací:

Pochůzkou na stavbě dne 8. 11. 2023 byla projednána a zápisem z kontrolního dne č. 3 schválena úprava příkopu pod přepadem - výtok z koupaliště km 0,160, který nebyl v projektové dokumentaci řešen. Bude zde osazena uliční vpust' s přídlažbou z kamenné kostky drobné s výtokem do příkopu, ve kterém bude založena drenážní roura DN200MM ukončená do současného funkčního místa vsakování. Příkop bude zasypan štěrkodrtí ŠD 32/63 do úrovně krajnice. Týká se položek č. 132738, č. 87533, č. 27157, č. 89711, č. 58222.

Na základě připomínky pana starosty obce Malá Skála a zápisem z kontrolního dne č. 3 bylo rozhodnuto, že se v km 0,910 vpravo ve směru staničení u č. p. 41 provede vybudování uliční vpusti jako vtokového objektu do nefunkčního propustku DN200MM, který bude obnoven, s vyústěním na parcelu č. 738/1 v k. ú. Mukařov u Jablonce nad Nisou. Tím se zabrání přetékání pramenité a srážkové vody přes komunikaci. Týká se položek č. 132738, č. 87343, č. 89711, č. 562132, č. 5774EG.

Dne 1. 11. 2023 byl na stavbě řešen problém pod propustkem P1 (cca v km 1,025 ve směru staničení). Majitel pozemku 745/2 v k. ú. Mukařov u Jablonce nad Nisou měl obavy, že po pročištění stávajícího propustku DN600 a provedení jeho úprav bude hrozit při nadměrném přítoku srážkových vod podmáčení rodinného domu. Jelikož se jedná o údržbové práce (velkoplošnou opravu) komunikace, nebyl v projektové dokumentaci řešen systém odvodnění. Z tohoto důvodu bylo zápisem z kontrolního dne č. 2 potvrzeno, že se ve směru výtoku z propustku podél lesního prostoru v kraji pozemku p. č. 745/2 v k. ú. Mukařov u Jablonce nad Nisou zřídí zhotovitel vsakovací příkop vyplněný štěrkodrtí ŠD 32/63. Tato změna se týká položek č. 132738, č. 27157.

Dále byla pochůzkou stavby dne 8. 11. 2023 zjištěna potřeba osazení betonových obrub v délce 290 m z důvodů ochrany soukromých pozemků a domů před srážkovou vodou z komunikace. Ta se týká položek č. 132738 a č. 917224. Odfrézováním asfaltových vrstev došlo k odhalení krycích hrnců v počtu 29 ks vodovodních přípojek. Krycí hrnce vodovodních přípojek nebyly v soupisu prací. Na základě toho vzhledem k výšce pokládané živičné vrstvě musela být provedena výšková úprava krycích hrnců. Tato změna se týká položky č. 89923.

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice III/28723 Mukařov“

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222 odst. 6 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014101.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	58,00	31,00	1 798,00
89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	29,00	3 950,00	114 550,00
5774EG	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 16+, 16S	M3	6,00	4 855,00	29 130,00
NOVÉ POLOŽKY					
132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M ZAPAŽ I NEZAPAŽ TR.I ODVOZ DO 20KM	M3	86,646	637,65	55 249,82
27157	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	20,646	925,65	19 110,97
562132	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM DO 150MM	M2	4,80	349,69	1 678,51
58222.	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE MC	M2	1,50	1 699,20	2 548,80
87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	6,00	569,16	3 414,96
87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	22,00	312,48	6 874,56
89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLET Z BET DÍLŮ	KUS	2,00	11 180,40	22 360,80
917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	290,00	468,27	135 798,30
CELKEM				392 514,72 Kč	

„Silnice III/28723 Mukařov“

Cena stavby dle smlouvy o provedení stavby bez DPH	5 550 000,00 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	-179 866,03 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	0,00 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	392 514,72 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	0,00 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	179 866,03 Kč
Změna dle ust. § 222 odst. 4 zákona	3,24 %
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	392 514,72 Kč
Změna dle ust. § 222 odst. 6 zákona	7,07 %

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Silnice III/28723 Mukařov“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Poznámka: Při výpočtu méněprací a víceprací došlo v případě změny závazků k odchylce oproti programu ASPE, ve kterém je tvořen soupis prací, dodávek a služeb ve výši +0,01 Kč, a to z důvodu zaokrouhlování v programu ASPE. Dále bude postupováno dle programu ASPE.

Zhotovitel : EUROVIA CS, a.s. Lukáš Kobosil

Dne:

TDS : W-INVEST WÜNSCH s.r.o. Václav Bittner

Dne:

**Zástupce
objednatele** : Krajská správa silnic
Libereckého kraje,
příspěvková organizace Ing. Martin Verner

Dne:

Soupis objektů s DPH

Stavba: 42_JÚ 23 - D1 - Silnice III/28723 Mukařov

Varianta: IV -

Objekt	Název	Odbytová cena [Kč]		5 762 648,70
		OC + DPH [Kč]		6 972 804,93
		OC	DPH	OC + DPH
SO 000	Vedlejší rozpočtové náklady	121 760,12	25 569,63	147 329,75
SO 000	Vedlejší rozpočtové náklady	121 760,12	25 569,63	147 329,75
SO 001	Komunikace	5 640 888,58	1 184 586,60	6 825 475,18
SO 001	Komunikace	5 640 888,58	1 184 586,60	6 825 475,18
<i>Z toho ZBV</i>				
ZBV1	Dodatek č.1	212 648,69	44 656,22	257 304,91

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov**Objekt:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 121 760,12 Kč**Cena celková:** 121 760,12 Kč**DPH:** 25 569,63 Kč**Cena s daní:** 147 329,75 Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov
 Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
 Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02720		<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>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. časomíry 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.</p> <p>- zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními.</p> <p>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.</p> <p>I=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000	66 760,12	66 760,12
2	03100		<p>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ</p> <p>náklady na umístění stavby:</p> <p>Technická specifikace: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí.</p> <p>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>	KPL	1,000	55 000,00	55 000,00

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0	Všeobecné konstrukce a práce						121 760,12

Celkem: 121 760,12

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov**Objekt:** SO 001 Komunikace**Rozpočet:** SO 001 Komunikace**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 5 428 239,88 Kč**Cena celková:** 5 640 888,58 Kč**DPH:** 1 184 586,60 Kč**Cena s daní:** 6 825 475,18 Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
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 12910,12920,12932,12940,12980,129945,12283 33,85=33,850 [A] 337,897=337,897 [B] 393*0,5=196,500 [C] 1,98=1,980 [D] 2*0,4*0,15=0,120 [E] 109,1*0,10*0,3=3,273 [F] 18=18,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=591,620 [H] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	591,620	31,00	18 340,22
	ZBV:	ZBVI	Dodatek č.1 betonové obruby - 58m ³		58,000		1 798,00
			aktuální množství		649,620		20 138,22
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 4,32=4,320 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	4,320	120,00	518,40
3	014122	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) stmelené vrstvy vozovky s obsahem asfaltu, 2,6t/m ³ 113438.1,113438.2	T	371,475	75,00	27 860,63



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			43,875*2,6=114,075 [A] 99*2,6=257,400 [B] Celkem: A+B=371,475 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				48 517,25
1			Zemní práce				
4	113438	1	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM vybourání napojení, vjezdy, sjezdy, napojení, vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014122.1 odměřeno: sjezdy,vjezdy, zpevněná krajnice:((8*1,5)+(8*1,5)+(4,5*3)+(6*1,5)+(4,6*1,5)+(4,5*1,5)+(15*1,5)+(5*1,5)+(3,5*1,5)+(7*1,5)+(7*1,5)+(4,5*1,5)+(6*1,5)+(5*1,5)+(6*1,5)+(4,5*1,5)+(11*1,5))*0,09=15,471 [A] napojení komunikací, sjezdy, křižovatky: (8+7+8+4,5+9+5,5+4,5+7,7+10+4,5+9,5+10+5,5+11,5)*3*0,09=28,404 [B] Celkem: A+B=43,875 [C] 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	43,875	359,00	15 751,13
5	113438	2	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM obnova okraje vozovky, krajnice a částí jízdního pruhu vozovky ze štěrkodrti ŠDA 0/63 mm, vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014122.1 odměřeno š=1,5 m:(117+52+31+27+20+17)*1,5*0,25=99,000 [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	99,000	359,00	35 541,00
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	541,600	715,00	387 244,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Vyfrézovaný materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy a uložení, viz smlouva o provedení stavby.</p> <p>Celoplošné frézování vozovky v tl. do 80 mm vozovka, křižovatka :(6560+210)*0,08=541,600 [A]</p> <p>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).</p>				
7	12283		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II</p> <p>pro čela propustů vč. odvozu na skládku zhotovitele, poplatek za skládku v položce 014101.2.</p> <p>čela propust P1 km 1.020: 3,0*2*1,5*2=18,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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 	M3	18,000	450,00	8 100,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
8	12910		ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU Položka obsahuje přečištění vozovky před provedením spojovacího postřiku, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.2. odměřeno: $(6560+210)*0,005=33,850$ [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	33,850	390,00	13 201,50
9	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU 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. odměřeno: $(1340-214,3)*0,615*0,15=103,846$ [A] $(1340-214,3)*0,615*0,10=69,231$ [B] $1340*0,615*0,1=82,410$ [C] $1340*0,615*0,15=82,410$ [D] Celkem: $A+B+C+D=337,897$ [E] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	337,897	210,00	70 958,37
10	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M čištění otevřených příkopů a rigolů, obnova tvaru, profilu a hloubky, vč. odvozu na skládku zhotovitele, poplatek za skládku v položce 014101.2. levostranný příkop a rigol: $70=70,000$ [A] pravostranný příkop a rigol: $73+250=323,000$ [B] Celkem: $A+B=393,000$ [C] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.	M	393,000	45,00	17 685,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
11	12940		ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ vyčištění stávajícího kamenného propustku v km 1.020, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2. 11*0,6*0,3=1,980 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	1,980	850,00	1 683,00
12	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ Čištění uličních vpustí; vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2. odměřeno:2=2,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	2,000	650,00	1 300,00
13	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. odměřeno, předpoklad:109,1=109,100 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	109,100	220,00	24 002,00
101	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2MPAŽ I NEZAPAŽ, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	637,65	0,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		86,646		55 249,82



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obruby betonové - 58m ³ úprava výtoků propustu P1 - 9m ³ úprava kolem přepadu z koupaliště - 13,2m ³ propust P2 - 6,4464m ³ Celkem: 86,646m ³				
				aktuální množství	86,646		55 249,82
14	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásypy rubu čel propustu, svahy, kužely čela propust km 1.020: 3,0*2*1,5*2/2=9,000 [A]	M3	9,000	1 125,00	10 125,00
		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 - 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.)				
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I obnova okraje vozovky odměřeno:(117+52+31+27+20+17)*1,5=396,000 [A]	M2	396,000	25,00	9 900,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M úprava terénu v místě propustu P1 5*5*2=50,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	50,000	45,00	2 250,00
1	Zemní práce						652 990,82
2	Základy						
102	27157		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	0,000	925,65	0,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1 úprava výtoku propustu P1 - 9m3 úprava kolem přepadu z koupaliště . 11,6457m3 celkem: 20,646m3		20,646		19 110,97
			aktuální množství		20,646		19 110,97
2	Základy						19 110,97
4	Vodorovné konstrukce						
17	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Podkladní beton C20/25nXF3 pod čela propustků na stávající základ 4*0,65*2*0,3=1,560 [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,	M3	1,560	6 250,00	9 750,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrůzovacích 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 				
4			Vodorovné konstrukce				9 750,00
5			Komunikace				
103	562132		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM DO 150MM	M2	0,000	349,69	0,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1 propust P2		4,800		1 678,51
			aktuální množství		4,800		1 678,51
18	56335	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM pro lokální obnovy okraje vozovky a krajnice bude použita ŠDA fr.0/63 mm odměřeno:(117+52+31+27+20+17)*1,5=396,000 [A]	M2	396,000	235,00	93 060,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
19	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI pro lokální doplnění, obnovy okraje vozovky a krajnice bude použita ŠDA fr.0/32 mm 1340*0,615*0,15=123,615 [A] (1340-214,3)*0,615*0,15=103,846 [B] Celkem: A+B=227,461 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M3	227,461	695,00	158 085,40
20	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU pro obnovu nezpevněné krajnice a vybraných vjezdů/sjezdů z recyklovaného materiálu, napojení položka zahrnuje dodání materiálu zhotovitelem vč. dopravy a uložení na stavbě do konstrukce 1340*0,615*0,15=123,615 [A] (1340-214,3)*0,615*0,15=103,846 [B] Celkem: A+B=227,461 [C] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	227,461	695,00	158 085,40
21	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 INFILTRAČNÍ POSTŘIK EMULZNÍ PS-C 1,00 KG/M2 odměřeno:(117+52+31+27+20+17)*1,5=396,000 [A]	M2	396,000	23,00	9 108,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
22	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik modifik.asf.emulze PS,C60 B4 0,50 kg/m2 vozovka, napojení, křižovatky:(6560+210)*2=13 540,000 [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	13 540,000	14,50	196 330,00
23	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU geosyntetika – geomříže v asfaltobetonovém souvrství Parametry geomříže: - pevnost v tahu v podélně (dle EN 10319): 60KN/m-10KN/m - pevnost v tahu příčně (dle EN 10319): 60KN/m-10KN/m - prodloužení (tažnost) podélně (dle EN 10319): 3% ±1,5% - prodloužení (tažnost) příčně (dle EN 10319): 3% ±1,5% odměřeno:1703=1 703,000 [A] Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	1 703,000	76,00	129 428,00
	ZBV:	ZBVI	Dodatek č.1				
					-1 703,000		-129 428,00
				aktuální množství	0,000		0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM obrusná krytová vrstva vozovky, ACO 11+ PMB 25/55-65 vozovka, napojení, křižovatky:6560+210=6 770,000 [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.	M2	6 770,000	248,00	1 678 960,00
25	574D46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM ložní vrstva vozovky, ACL 16+ PMB 25/55-65 vozovka, napojení, křižovatky:6560+210=6 770,000 [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.	M2	6 770,000	274,00	1 854 980,00
26	5774EG		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 16+, 16S oprava, obnova podkladní vrstvy při obnově okraje vozovky a vozovky a ktrajnice, vyrovnávky na příkaz TDI, vyrovnávky: (6560+210)*3/100*0,05=10,155 [A] obnova okraje:(117+52+31+27+20+17)*1,5*0,05=19,800 [B] Celkem: A+B=29,955 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M3	29,955	4 855,00	145 431,53



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu 				
	ZBV:	ZBVI	Dodatek č.1		6,000		29 130,00
					aktuální množství		174 561,53
104	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	0,000	1 699,20	0,00
	ZBV:	ZBVI	Dodatek č.1		1,500		2 548,80
					aktuální množství		2 548,80
27	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	1 466,700	13,00	19 067,10
			<p>středová pracovní spára /dle způsobu provedení pokládky asfalt.betonu/ vč. výplně spar na styku nové a staré obrusné vrstvy v místě vjezdů a křižovatek MK, vjezdů.</p> <p>středová spára v obrusné vrstvě, dle TP, na příkaz TDI: 1340=1 340,000 [A] křižovatky, napojení:16+5,5+105,2=126,700 [B] Celkem: A+B=1 466,700 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		-1 100,025		-14 300,33
			aktuální množství		366,675		4 766,78
5		Komunikace					4 332 164,42
8		Potrubí					
105	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	0,000	569,16	0,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1 prospust P2		6,000		3 414,96
			aktuální množství		6,000		3 414,96
106	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	0,000	312,48	0,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1 úprava kolem přepadu koupaliště		22,000		6 874,56
			aktuální množství		22,000		6 874,56
107	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLET Z BET. DÍLŮ	KUS	0,000	11 180,40	0,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		2,000		22 360,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			úprava kolem přeřadu z koupaliště - 1ks propust P2 (pod jezirkem) - 1ks				
					aktuální množství	2,000	22 360,80
28	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ výšková úprava mříží stávajících UV de skutečnosti odměřeno:2=2,000 [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	2,000	4 850,00	9 700,00
29	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ výšková úprava předpokládaných existujících šoupat (uzávěry, hydranty) IS - vodovod 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	3 950,00	31 600,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1			29,000	114 550,00
					aktuální množství	37,000	146 150,00
8		Potrubí					188 500,32

9

Ostatní konstrukce a práce

30	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Dodávka a montáž zábradlí k propustu, pr.tr.63 mm, povrchová úprava žárové zinkování, vrchní nátěr RAL 7011	M	12,000	2 900,00	34 800,00
----	--------	--	---	---	--------	----------	-----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čela propust km 1.020: 6*2=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
31	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Přesný rozsah umístění směrových sloupků bude dle TP 58 a určen přímo na stavbě investorem stavby nebo TDI. Doplnění chybějících sloupků. Z11a/b, Z11g Z11g:cca 62 Z11a/b:cca 72 62+72=134,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	134,000	432,00	57 888,00
32	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodící čára V4 šířky 0,125 m v bílé barvě, středová dělicí čára 0,125 m na příkaz TDI V4:(1350)*0,125*2=337,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	337,500	81,00	27 337,50
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1				
						-337,500	-27 337,50
					aktuální množství	0,000	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodící čára V4 šířky 0,125 m v bílé barvě na příkaz TDI V4:(1350)*0,125*2=337,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	337,500	265,00	89 437,50
108	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	0,000	468,27	0,00
	ZBV:	ZBVI	Dodatek č.1		290,000		135 798,30
					aktuální množství		135 798,30
34	918512		ČELA PROPUSTU Z KAMENE NA MC Obnova kamenných čel propustků P1 v km 1.020,00 , čelo o rozměrech 3,0x1,60 x0,45 m na MC M10. čelo vtok a výtok, propust km 1.020: 3,0*1,60*0,45*2=4,320 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC	M3	4,320	12 900,00	55 728,00
35	919112	1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání na styku nové a staré ohrubné vrstvy v místě vjezdů a křižovatek MK, středová spára proříznutí(dle způsobu provedení pokládky AC).	M	1 466,700	8,00	11 733,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42_JÚ 23 - D1 Silnice III/28723 Mukařov
Objekt: SO 001 Komunikace
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			středová spára v obrusné vrstvě: $1340=1\ 340,000$ [A] křížovaty, napojení: $16+5,5+105,2=126,700$ [B] Celkem: $A+B=1\ 466,700$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
	ZBV:	ZBVI	Dodatek č.1		-1 100,025		-8 800,20
			aktuální množství		366,675		2 933,40
36	93842		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE čela, propust P1 km 1.020 čelo vtok a výtok, propust km 1.0201: $((3,0*1,60)+(1,60*0,45))*2=11,040$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	11,040	165,00	1 821,60
37	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Obnova kamenných čel propustků P1 v km 1.020,00 , čelo o rozměrech 3,0x1,60 x0,45 m na MC M10. čelo vtok a výtok, propust km 1.020: $3,0*1,60*0,45*2=4,320$ [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	4,320	2 650,00	11 448,00
9			Ostatní konstrukce a práce				389 854,80

Celkem:

5 640 888,58

