

Dodatek č. 1

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/1115/2023

"Silnice III/29037 Lučany nad Nisou, pramen Lužické Nisy"

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

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

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

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

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

STRABAG a.s.

se sídlem Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha

korespondenční adresa: STRABAG a.s., Oblast Liberec, Tř.gen.Svobody 77, 460 14 Liberec 12

IČO: 60838744

DIČ: CZ60838744

osoba oprávněná podepsat dodatek:

- Ing. Vlasta Svobodová, v zastoupení dle plné moci ze dne 1. 11. 2022

- Ing. Jiří Janoušek, v zastoupení dle plné moci ze dne 1. 11. 2022

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.

číslo účtu: 112071233/0300

evidence: Obchodní rejstřík vedený Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7634

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 17. 7. 2023 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/1115/2023, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést stavbu „Silnice III/29037 Lučany nad Nisou, pramen Lužické Nisy“ (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 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. Z předmětu smlouvy se vzhledem k výše 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 snižuje o částku 951.309,22 Kč bez DPH, tj. 1.151.084,16 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	11.772.947,34 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	0,00 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	-951.309,22 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	10.821.638,12 Kč
DPH	2.272.544,01 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	13.094.182,13Kč

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. 2018/23/RK ze dne 7. 11. 2023.

V Liberci dne 28. 11. 2023

V Praze dne 21. 11. 2023

.....
Ing. Zbyněk Miklík
náměstek hejtmána

.....
Ing. Vlasta Svobodová
ekonomická vedoucí oblasti

.....
Ing. Jiří Janoušek
ved. odd. přípravy a kalkulací
oba v zastoupení dle
plné moci ze dne 1. 11. 2022

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

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

„Silnice III/29037 Lučany nad Nisou, pramen Lužické Nisy“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje pisemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, kde je investorem Liberecký kraj s názvem: „Silnice III/29037 Lučany nad Nisou, pramen Lužické Nisy“, 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:

Jedná se o změny dané skutečným zaměřením provedeného asfaltového souvrství. Poplatky za skládku nejsou uplatněny, protože dodavatel odvezl přebytečný materiál na své recyklační středisko k dalšímu využití.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014101.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	-14,963	1,00	-14,96
014101.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	-1 542,436	1,00	-1 542,44
014101.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	-9,144	537,55	-4 915,36
014122.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	-1 277,536	1,00	-1 277,54
572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	-2 616,880	14,53	-38 023,26
574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	-1 305,440	339,35	-443 001,06
574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	-1 305,440	324,54	-423 667,50
58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	-2 437,500	1,00	-2 437,50
919112.1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	-2 437,500	1,00	-2 437,50
93512.xx	ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BET DÍLCŮ ŠÍŘ 500MM VÝŠ 400MM - ČIŠTĚNÍ	M	-358,000	94,95	-33 992,10
CELKEM					-951 309,22 Kč

„Silnice III/29037 Lučany nad Nisou, pramen Lužické Nisy“

Cena víceprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	0,00 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	-951 309,22 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	951 309,22 Kč
Změna dle ust. § 222 odst. 4 zákona	8,08 %

Cena díla po dodatku č. 1

Cena díla dle smlouvy bez DPH	11 772 947,34 Kč
Cena víceprací bez DPH	0,00 Kč
Cena méněprací bez DPH	-951 309,22 Kč
CELKOVÁ CENA DÍLA PO DODATKU Č. 1 BEZ DPH	10 821 638,12 Kč
CELKOVÁ CENA DÍLA PO DODATKU Č. 1 VČETNĚ DPH	13 094 182,13 Kč
DPH 21 %	2 272 544,01 Kč

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Silnice III/29037 Lučany nad Nisou, pramen Lužické Nisy“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : STRABAG a.s. Ing. Jozef Krížek

Dne:

Projektant/AD : Projektová a inženýrská
činnost ve výstavbě Bc. Miroslav Ira

Dne:

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

Dne:

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

Dne:

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: 22_JÚ 22010 - Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy

Varianta: IV -

Odbytová cena [Kč]: 10 821 638,12

OC+DPH [Kč]: 13 094 182,13

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000	Vedlejší rozpočtové náklady	51 654,52	10 847,45	62 501,97
SO 001	Komunikace	10 769 983,60	2 261 696,56	13 031 680,16



3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy**Objekt:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 51 654,52 Kč**Cena celková:** 51 654,52 Kč**DPH:** 10 847,45 Kč**Cena s daní:** 62 501,97 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 51 654,52 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy
 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. Zahrnuje projednání a zajištění vyjádření a stanovisek od dotčených orgánů a správců zhotovitelem pro provedení VDZ.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000	46 395,83	46 395,83
2	03100		<p>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ</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. 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.</p>	KPL	1,000	5 258,69	5 258,69



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy
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						51 654,52

Celkem: 51 654,52



3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy**Objekt:** SO 001 Komunikace**Rozpočet:** SO 001 Komunikace**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 11 721 292,82 Kč**Cena celková:** 10 769 983,60 Kč**DPH:** 2 261 696,56 Kč**Cena s daní:** 13 031 680,16 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 10 769 983,60 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy
 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	1	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 pol. 13173, 13273 3,15=3,150 [A] 11,813=11,813 [B] Celkem: A+B=14,963 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	14,963	1,00	14,96
	ZBV:	ZBV 1	Dodatek č. 1				
					-14,963		-14,96
					aktuální množství	0,000	0,00
2	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 12910,12920,12932,12940,12980,129945,12946,12283 65,606=65,606 [A] 523,268=523,268 [B] 1890*0,5=945,000 [C] 3*0,25=0,750 [D] 9*0,4*0,1=0,360 [E] 60*0,10*0,3=1,800 [F] 5,652=5,652 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 542,436 [H] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 542,436	1,00	1 542,44
	ZBV:	ZBV 1	Dodatek č. 1				
					-1 542,436		-1 542,44



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	0,000	0,00
3	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 9,144=9,144 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	9,144	537,55	4 915,36
	ZBV:	ZBV 1	Dodatek č. 1			-9,144	-4 915,36
					aktuální množství	0,000	0,00
4	014122	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) stmelené vrstvy vozovky s obsahem asfaltu, 2,6t/m3 113438.1,113438.2 6,485*2,6=16,861 [A] 484,875*2,6=1 260,675 [B] Celkem: A+B=1 277,536 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 277,536	1,00	1 277,54
	ZBV:	ZBV 1	Dodatek č. 1			-1 277,536	-1 277,54
					aktuální množství	0,000	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	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>odměřeno: 259,4*0,25*0,1=6,485 [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>	M3	6,485	436,44	2 830,31
6	113438	2	<p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM</p> <p>obnova okraje vozovky, krajnice a částí jízdneho pruhu vozovky ze šterkodrti ŠDA 0/63 mm, vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014122.1</p> <p>na příkaz TDI</p> <p>odměřeno š=1,5 m:(1293)*1,5*0,25=484,875 [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>	M3	484,875	436,44	211 618,85
7	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>Vyfrézovaný materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy a uložení, viz smlouva o provedení stavby.</p> <p>Celoplošné frézování vozovky v tl. do 100 mm, km 0.000,00 - 0.852,00: vozovka, napojení, křižovatky :(4191,84)*0,1=419,184 [A] Celoplošné frézování vozovky v tl. do 70 mm, km 0.852,00 - K.U.: (12607-4191,84)*0,07=589,061 [B] Celkem: A+B=1 008,245 [C]</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>	M3	1 008,245	399,59	402 884,62



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	12283		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II</p> <p>hloubení rýhy pro čela propustů vč. odvozu na skládku zhotovitele, poplatek za skládku v položce 014101.1B.</p> <p>čelo propust km 0,461: $3,0*1,20*0,45*2/2=1,620$ [A] čelo propust km 1,661: $2,2*1,2*0,45*2/2=1,188$ [B] čelo propust km 1,975: $2,8*1,4*0,45*2/2=1,764$ [C] čelo propust km 0.500,00: $2*1,2*0,45=1,080$ [D] Celkem: $A+B+C+D=5,652$ [E]</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 - 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	5,652	484,97	2 741,05



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	12910		<p>ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU</p> <p>Položka obsahuje přečištění vozovky před provedením spojovacího postřiku, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.2A. odměřeno: $(12607+514,2)*0,005=65,606$ [A]</p> <p>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)</p>	M3	65,606	333,78	21 897,97
10	12920		<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU</p> <p>Seříznutí 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 014101.2A. odměřeno: $(2515-259,4)*0,73*0,1*2=329,318$ [A] $1293*0,15=193,950$ [B] Celkem: $A+B=523,268$ [C]</p> <p>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)</p>	M3	523,268	333,78	174 656,39
11	12932		<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M</p> <p>čištění otevřených příkopů a rigolů, obnova tvaru, profilu a hloubky, vč. odvozu na skládku zhotovitele, poplatek za skládku v položce 014101.2A. levostranný příkop a rigol: $1071=1 071,000$ [A] pravostranný příkop a rigol: $819=819,000$ [B] Celkem: $A+B=1 890,000$ [C]</p> <p>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)</p>	M	1 890,000	133,41	252 144,90
12	12940		<p>ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ</p> <p>čištění silničního propustku, hospodářského sjezdu, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2B.</p>	M3	9,750	433,84	4 229,94



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy
Objekt: SO 001 Komunikace
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(8+8,5+8,5+7,5)*1*0,3=9,750 [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)				
13	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ Čištění uličních vpustí; vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2A. odměřeno:3=3,000 [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	3,000	372,20	1 116,60
14	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 014101.2B. (60)=60,000 [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)	M	60,000	251,89	15 113,40
15	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM čištění potrubí v zatrubněném příkopu a hospodářských sjezdech, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2B. 9=9,000 [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)	M	9,000	306,19	2 755,71
16	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásypy rubu čel propustu	M3	5,652	1 244,54	7 034,14



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy
Objekt: SO 001 Komunikace
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čelo propust km 0,461: 3,0*1,20*0,45*2/2=1,620 [A] čelo propust km 1,661: 2,2*1,2*0,45*2/2=1,188 [B] čelo propust km 1,975: 2,8*1,4*0,45*2/2=1,764 [C] čelo propust km 0.500,00:2*1,2*0,45=1,080 [D] Celkem: A+B+C+D=5,652 [E]				
			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.)				
17	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I sanace nestmelených konstrukčních vrstev vozovky, plochy pod čely na příkaz TDI odměřeno:(1293)*1,5=1 939,500 [A]	M2	1 939,500	10,79	20 927,21
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
18	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M Úprava terénu v místě propustů P1, P2, P4, P5 5*5*2*4=200,000 [A]	M2	200,000	41,39	8 278,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				1 128 229,09
4			Vodorovné konstrukce				
19	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Podkladní beton C20/25nXF3 pod čela propustků na stávající základ	M3	9,965	4 150,76	41 362,32
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtzuže, 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 odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtzuže 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 výtzuže, 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 zemi 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				41 362,32
5			Komunikace				
20	56335	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM pro lokální obnovy okraje vozovky a krajnice bude použita ŠDA fr.0/63 mm	M2	1 939,500	112,23	217 670,09



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na příkaz TDI odměřeno: $((1293)*1,5)=1\ 939,500$ [A] Technická 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				
21	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI pro lokální doplnění, obnovy okraje vozovky a krajnice bude použita ŠDA fr.0/32 mm na příkaz TDI 1293*0,5*0,15=96,975 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M3	96,975	1 520,57	147 457,28
22	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 odměřeno: $(1655*0,73*0,1*2)-((7,5+8,5+8,5+8,5+6+9+7,5+50+8,3)*0,95*0,1)=230,012$ [A] zpevněné vjezdy, sjezdy: $(109)*0,1=10,900$ [B] Celkem: A+B=240,912 [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	240,912	531,40	128 020,64
23	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 939,500	38,26	74 205,27



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			INFILTRAČNÍ POSTŘÍK EMULZNÍ PS-C 1,00 KG/M2 odměřeno:(1293)*1,5=1 939,500 [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				
24	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik modifik.asf.emulze PS,C60 B4 0,30 kg/m2 vozovka, napojení, křižovatky:(12607+514,2)*2=26 242,400 [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	26 242,400	14,53	381 302,07
	ZBV:	ZBV 1	Dodatek č. 1			-2 616,880	-38 023,27
			aktuální množství		23 625,520		343 278,81
25	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% 991=991,000 [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	991,000	71,12	70 479,92



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	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:(12607+514,2)=13 121,200 [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	13 121,200	339,35	4 452 679,22
	ZBV:	ZBV 1	Dodatek č. 1				
						-1 305,440	-443 001,06
					aktuální množství		4 009 678,16
27	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ložní vrstva vozovky, ACL 16+ PMB 25/55-65 vozovka, napojení, křižovatky:(12607+514,2)=13 121,200 [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	13 121,200	324,54	4 258 354,25
	ZBV:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV 1		Dodatek č. 1		-1 305,440		-423 667,50
			aktuální množství		11 815,760		3 834 686,75
28	5774EG		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 16+, 16S oprava, obnova podkladní vrstvy při obnově okraje vozovky a vozovky a krajnice, vyrovnávky na příkaz TDI, vyrovnávky: $(12607+514,2)*3/100*0,05=19,682$ [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. - 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 výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu	M3	19,682	6 427,78	126 511,57
29	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM 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. na příkaz TDI středová spára v obrusné vrstvě: $2515=2 515,000$ [A] křižovatky, napojení: $114=114,000$ [B] Celkem: $A+B=2 629,000$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	2 629,000	1,00	2 629,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV 1	Dodatek č. 1				
						-2 437,500	-2 437,50
					aktuální množství	191,500	191,50
5			Komunikace				8 952 179,99
8			Potrubí				
30	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ výšková úprava stávajících poklopů šachet, betonového poklopu skruže v trase komunikace na příkaz TDI 5=5,000 [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	5,000	2 868,93	14 344,65
31	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ výšková úprava mříží UV de skutečnosti na příkaz TDI odměřeno: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	2 521,28	7 563,84
32	89922	xx	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA ŽLABU Z OCELOVÉ SVODNICE výšková úprava stávající ocelové svodnice v km 0.206,00 do betonu C20/25nXF3 7=7,000 [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	7,000	518,54	3 629,78



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ výšková úprava předpokládaných existujících šoupat IS na příkaz TDI 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	1 243,11	9 944,88
8	Potrubí						35 483,15
9	Ostatní konstrukce a práce						
34	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Dodávka a montáž zábradlí k propustům čelo propust km 0,461: 4*2=8,000 [A] čelo propust km 1,661: 4*2=8,000 [B] čelo propust km 1,975: 4*2=8,000 [C] Celkem: A+B+C=24,000 [D] 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	M	24,000	4 578,09	109 874,16
35	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 42 Z11a/b:cca 110 110+42=152,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	152,000	581,35	88 365,20



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	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 $V4:(2515-38)*0,125*2=619,250$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	619,250	89,44	55 385,72
37	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodící čára V4 šířky 0,125 m v bílé barvě na příkaz TDI $V4:(2515-38)*0,125*2=619,250$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	619,250	290,67	179 997,40
38	91743		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ Kamenný krajník lámaný 30--600/200/130 mm do betonu z C20/25nXF3 $l2=12,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	12,000	1 650,47	19 805,64
39	918512		ČELA PROPUSTU Z KAMENE NA MC Obnova kamenných čel propustků P1 v km 0.461,00 , čelo o rozměrech 3,0x1,20 x0,45 m na MC M10. Obnova kamenných čel propustku P4 v km 1.661,00, čelo o rozměrech 2,20x1,20 x0,45 m na MC M10. Obnova kamenných čel propustku P5 v km 1.975,00, čelo o rozměrech 2,80x1,40	M3	11,304	8 533,73	96 465,28



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			x0,45 m na MC M10. čelo vtok a výtok, propust km 0,461: 3,0*1,20*0,45*2=3,240 [A] čelo výtok, propust km 1,661: 2,2*1,2*0,45*2=2,376 [B] čelo výtok, propust km 1,975: 2,8*1,4*0,45*2=3,528 [C] čelo výtok, propust km 0,461: 2,0*1,2*0,45*2=2,160 [D] Celkem: A+B+C+D=11,304 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC				
40	9185B2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM obnova kamenných čel propustku v km 0.500,00, čelo šikmé o rozměrech 2x1,2x0,45 m na MC M10. 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	24 249,36	48 498,72
41	919112	1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání na styku nové a staré obrusné vrstvy v místě vjezdů a křižovatek MK, středová spára (dle způsobu provedení pokládky AC). středová spára v obrusné vrstvě: 2515=2 515,000 [A] křižovatky, napojení: 114=114,000 [B] Celkem: A+B=2 629,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	2 629,000	1,00	2 629,00
	ZBV:		ZBV 1				
			Dodatek č. 1			-2 437,500	-2 437,50
					aktuální množství	191,500	191,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	93512	xx	ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BET DÍLCŮ ŠÍŘ 500MM VÝŠ 400MM - ČIŠTĚNÍ vyčištění stávajícího štěrbinového žlabu, mikroštěrbinová 220x260 mm 358=358,000 [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)	M	358,000	94,95	33 992,10
	ZBV:	ZBV 1	Dodatek č. 1		-358,000		-33 992,10
			aktuální množství		0,000		0,00
43	93842		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE čela, propust P1 km 0,461 čela, propust P2 km 0,500 čela, propust P3 km 1,571 čela, propust P4 km 1,661 čela, propust P5 km 1,975 čela, propust P1 km 0,461: 3,0*1,20*2=7,200 [A] čela, propust P2 km 0,500: 2,2*1,2*2=5,280 [B] čela, propust P3 km 1,571: 10*1,9*2=38,000 [C] čela, propust P4 km 1,661:2,00*1,20*2=4,800 [D] čela, propust P5 km 1,975:2*1,2*2=4,800 [E] Celkem: A+B+C+D+E=60,080 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	60,080	146,07	8 775,89
44	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Obnova kamenných čel propustků P1 v km 0.461,00 , čelo o rozměrech 3,0x1,20 x0,45 m na MC M10. Obnova kamenných čel propustku P4 v km 1.661,00, čelo o rozměrech 2,20x1,20 x0,45 m na MC M10. Obnova kamenných čel propustku P5 v km 1.975,00, čelo o rozměrech 2,80x1,40	M3	9,144	587,22	5 369,54



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 22_JÚ 22010 Silnice III/29037 Lučany, pramen Lužické Nisy
Objekt: SO 001 Komunikace
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			x0,45 m na MC M10. čelo vtok a výtok, propust km 0,461: 3,0*1,20*0,45*2=3,240 [A] čelo výtok, propust km 1,661: 2,2*1,2*0,45*2=2,376 [B] čelo výtok, propust km 1,975: 2,8*1,4*0,45*2=3,528 [C] Celkem: A+B+C=9,144 [D] 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				
9			Ostatní konstrukce a práce				612 729,05

Celkem:**10 769 983,60**