

Dodatek č. 1

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/2540/2022

"Silnice III/28310 Stružinec"

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

M - SILNICE a.s.

se sídlem Husova 1697, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice

korrespondenční adresa: Hradecká 415, 506 01 Jičín

IČO: 42196868

DIČ: CZ42196868

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. Zdeněk Babka, místopředseda představenstva,
na základě písemného pověření představenstvem

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., pobočka Hradec Králové

číslo účtu: 1080015329/0800

evidence: Obchodní rejstřík vedený u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 430

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 10. 10. 2022 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/2540/2022, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést stavbu „Silnice III/28310 Stružinec“ (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. Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se navyšuje o částku 171.331,88 Kč bez DPH, tj. 207.311,57 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	6 667 637,85 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH- vícepráce	171.331,88 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	0,00 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce) bez DPH	6.838.969,73 Kč
DPH	1.436.183,64 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce) včetně DPH	8.275.153,37 Kč

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 objednatelům v registru smluv.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 599/23/RK ze dne 4. 4. 2023.

V Liberci dne 11. 5. 2023

V Pardubicích dne 28. 4. 2023

.....

Ing. Zbyněk Miklík
náměstek hejtmana

.....

Ing. Zdeněk Babka
místopředseda představenstva
na základě písemného
pověření představenstvem

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/28310 Stružinec“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice III/28310 Stružinec“, která byla vypsána Libereckým krajem.

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

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 víceprací:

V průběhu stavby bylo zjištěno, že je nedostatečně odvodněn prostor od křižovatky se silnicí II/284 a dešťová voda přitékající ze silnice II/284 stéká k okolním nemovitostem a podmáčí je. Z tohoto důvodu bylo navrženo prodloužení obrubníků až do uvedené křižovatky a doplnění dvou uličních vpustí. Dále bude z důvodu zabránění vytékání dešťové vody na silnici III/28310 umístěn v křižovatce s místní komunikací v km. 0,090 šterbinový žlab. Na základě požadavku Policie ČR bude provedeno vodorovné dopravní značení.

Jedná se o změny, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky a nepředstavují podstatnou změnu.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 001 - komunikace

Kód položky	Název položky	MJ	Počet jednotek	CENA	
				jednotková	celkem
87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	10,000	645,00	6 450,00
89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	2,000	12 910,00	25 820,00
89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	2,000	2 250,00	4 500,00
89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	11,000	1 155,00	12 705,00
917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	40,000	565,00	22 600,00
Nové položky					
915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M ²	125,625	427,00	53 641,88
935111	ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY	M	5,000	3 260,00	16 300,00
587205	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC	M ²	65,000	451,00	29 315,00
Vícepráce celkem					171 331,88

SOUHRN

Cena víceprací dle § 222 odst. 4 zákona v Kč bez DPH	171 331,88 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona v Kč bez DPH	171 331,88 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona v %	2,57 %

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice III/28210 Stružinec“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : M-SILNICE a.s. Josef Kunt

Dne:

Projektant/AD : Miroslav Ira, projektová kancelář Bc. Miroslav Ira

Dne:

TDS : W-INVEST WÜNSCH s.r.o. Ing. Vladimír Wunsch

Dne:

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

Dne:

Soupis objektů s DPH

Stavba: 195_O3 - Silnice III/28310 Stružinec

Varianta: -

Odbytová cena [Kč] 6 838 969,73
OC + DPH [Kč] 8 275 153,37

Objekt	Název	OC	DPH	OC + DPH
101	SILNICE III/28310 - STRUŽINEC	6 838 969,73	1 436 183,64	8 275 153,37

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec**Objekt:** 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 305 000,00 Kč**Cena celková:** 305 000,00 Kč**DPH:** 64 050,00 Kč**Cena s daní:** 369 050,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 305 000,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec
Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Položka obsahuje zpracování (návrh) a projednání DIO (vč. zajištění DIR a potřebných vyjádření a stanovisek od dotčených orgánů a správců) - 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. Zahrnuje projednání a zajištění vyjádření a stanovisek od dorčených orgánů a správců pro provedení VDZ. I=1,000 [A]	KPL	1,000	195 000,00	195 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetické práce na základě příkazu objednatele nebo TDI, pro potřeby vytýčení hranice pozemku. I=1,000 [A]	KPL	1,000	75 000,00	75 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
3	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ 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	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec
Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>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> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</p>				
0	Všeobecné konstrukce a práce						305 000,00

Celkem:**305 000,00**



3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec**Objekt:** 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC**Rozpočet:** SO 001 Komunikace**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 6 362 637,85 Kč**Cena celková:** 6 533 969,73 Kč**DPH:** 1 372 133,64 Kč**Cena s daní:** 7 906 103,37 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 6 533 969,73 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_03 Silnice III/28310 Stružinec
Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
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. K fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku. z pol.12910, 12920, 12931,129957, 129971,12980 Poplatky na příkaz TDI. $61,775+16,86+(68*0,25)+(90*0,15)+(18*1*0,2)+(38*0,5*0,15)+(380,5*0,1)+(10*0,15)=155,135$ [A]	M3	155,135	230,00	35 681,05
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
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. K fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku. z pol.13273, 13183 Poplatky na příkaz TDI. $352,195=352,195$ [A] $33,75=33,750$ [B] Celkem: A+B=385,945 [C]	M3	385,945	230,00	88 767,35
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014101	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Katalog odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.) - Skupina 17 01 01 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 01 01 – beton,2,0 t/m3. K fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku. Z pol. č.11352, 91781, 91783,96687 Poplatky na příkaz TDI.	T	53,625	120,00	6 435,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec
 Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			343*85/1000=29,155 [A] 343*0,018*2=12,348 [B] 301*22/1000=6,622 [C] 10*550/1000=5,500 [D] Celkem: A+B+C+D=53,625 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	014122	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) stmelené vrstvy vozovky s obsahem asfaltu, 2,6t/m3 na přímý příkaz TDI K fakturaci budou doloženy vážní listky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku. pol.11343 Poplatky na příkaz TDI. 356,468*2,6=926,817 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	926,817	120,00	111 218,04
0	Všeobecné konstrukce a práce						242 101,44
- 1	Zemní práce						
5	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM vč. likvidace příp. pařezů zhotovitelem, vč. stromů do D=100mm, vč. odvozu a kompletní likvidace odpadu např. štěpkováním, vč. likvidace štěpky zhotovitelem, na přímý příkaz TDI nebo investora. 60=60,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	60,000	190,00	11 400,00
6	11343		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU Vybourání napojení, odstranění uvolněného asfaltbet.pojiva, vč. odvozu a uložení na skládku na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce	M3	356,468	695,00	247 745,26



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec
Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0141122.1 místa napojení, hrany. Sanace stávajících podkladních konstrukčních vrstev vozovky po odfrézování obrusné a ložní vrstvy, rozsah na základě příkazu investora nebo TDI po odfrézování. sanace konstrukce vozovky, obnova vlastností: $((35*3)+(56*3)+(50*3)+(41*3))*0,45=245,700$ [A] odstranění,příprava pro výměnu obrubníků: $(76+138+87+76+42+128)*0,4*0,3=65,640$ [B] odstranění,příprava pro výměnu obrubníků-kryt chodník v celé šíři: $(76+138+87+76+42+128)*1,65*0,05=45,128$ [C] Celkem: $A+B+C=356,468$ [D]				
			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).				
7	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ odstranění poškozených sadových obrubníků chodníku vč. vybourání, vybourání betonu a odvozu na skládku zhotovitele na příkaz investora nebo TDI Poplatek je uveden v pol.č.014101.3. $301=301,000$ [A]	M	301,000	45,00	13 545,00
			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).				
8	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Vybourání, demontáž stávajících betonových silničních obrubníků 150/250/1000 mm v betonu (patky, lože), vč. uložení na skládku zhotovitele. Poplatek je uveden v pol.č.014101.3. $42+76+138+87=343,000$ [A]	M	343,000	65,00	22 295,00
			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).				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec
Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézování včetně povinného odkupu materiálu zhotovitelem dle smlouvy o provedení stavby vozovka:3212,5*0,1=321,250 [A] napojení, plochy u vozovky, křižovatka: 591,5*0,1=59,150 [B] vjezdy, sjezdy:314,26*0,1=31,426 [C] Celkem: A+B+C=411,826 [D]	M3	411,826	935,00	385 057,31
			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 014122.1 (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fak musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	12910		ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU Položka obsahuje přečištění vozovky před provedením spojovacího postřiku, vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014101.1. vozovka:3212,5*0,015=48,188 [A] napojení, plochy u vozovky, křižovatka: 591,5*0,015=8,873 [B] vjezdy, sjezdy:314,26*0,015=4,714 [C] Celkem: A+B+C=61,775 [D]	M3	61,775	620,00	38 300,50
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
11	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Stržení krajnice dle úseku opravy v tl.0,05-0,1 m- nezp.krajnice + odvoz na skládku, šíře krajnice 0,25-0,50 m. Seříznutí, stržení krajnic a příprava krajnice před realizací pokládky nového materiálu do tl. 100 mm, vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014101.1. levostranná krajnice:(45+20+31+32+24+43+53+33)*0,6*0,1=16,860 [A]	M3	16,860	780,00	13 150,80
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
12	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M Čištění příkopů i ruční - do 0,25m3/m + vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce 014101.1 Vyčištění, obnovení rigolu ve staničení km 0,379.00-0,420,00 vlevo, km 0,350.00-0,387,00 vlevo	M	68,000	195,00	13 260,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec
Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			41+27=68,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
13	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ Vyčištění stávajících uličních vpustí vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce 014101.1 10=10,000 [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	10,000	1 000,00	10 000,00
14	129957		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM Čištění stávajících trub sjezdů/vjezdů a propustků;vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014101.1, čištění potrubí do DN 500 + odvoz na skládku a skládkovné (podélné zatrubnění pod sjezdy předpoklad DN 400). Na příkaz investora nebo TDI. 38=38,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	38,000	250,00	9 500,00
15	129971		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 1000MM Čištění stávajících trub sjezdů/vjezdů a propustků;vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014101.1, odvoz na skládku a skládkovné (podélné zatrubnění pod sjezdy předpoklad DN 800). Na příkaz investora nebo TDI. 18=18,000 [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	18,000	400,00	7 200,00
16	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	33,750	620,00	20 925,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec
Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Hloubení pro opravu, obnovu, údržbu uličních vpustí vč.odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce č. 014101.2; vč. příp. příložného a rozpěrného pažení ve stíněném prostoru a čerpání, dle tech specifikace položky. Materiál pažení dle možností zhotovitele. na příkaz investora nebo TDI 10*1,5*1,5*1,5=33,750 [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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
17	13273		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>Vč.odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce č. 014101.2; vč. příp. příložného a rozpěrného pažení v stíněném prostoru a čerpání, dle tech specifikace položky. Materiál pažení dle možností zhotovitele.</p>	M3	352,195	620,00	218 360,90



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec
Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na příkaz investora nebo TDI				
			pro silniční betonové obrubníky: $(42+76+128+138+87)*0,3*0,15=21,195$ [A]				
			pro přípojky-napojení uličních vpustí: $10*2*1*1,5=30,000$ [B]				
			po sadové obrubníky: $301=301,000$ [C]				
			Celkem: $A+B+C=352,195$ [D]				
		Technická specifikace:	<p>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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
18	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení materiálu na skládku nebo deponii zhotovitele.	M3	924,361	18,00	16 638,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec
 Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			155,135=155,135 [E] 385,945=385,945 [B] 48,125/2=24,063 [C] 926,817/2,6=356,468 [D] 5,5/2=2,750 [F] Celkem: E+B+C+D+F=924,361 [G]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNĚ TŘ. I Obnova a úprava zemní pláně při obnově podkladních konstrukčních vrstev. Na příkaz investora nebo TDI sanace konstrukce vozovky, obnova vlastností:((35*3)+(56*3)+(50*3)+(41*3))=546,000 [A] plocha chodníku pod asfaltový kryt:301*1,55=451,500 [B] Celkem: A+B=997,500 [C]	M2	997,500	22,00	21 945,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt /min.45 Mpa/.				
20	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M Ohumusování tl.0,10m. Obnova sil.vegetace po výměně doplnění obrub. 128*1,5=192,000 [A]	M2	192,000	35,00	6 720,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec
 Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
21	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Ohumusování tl.0,10m Obnova sil.vegetace po výměně, doplnění silničních betonových a bet. zahradních obrubníků. 128*1,5=192,000 [A]	M2	192,000	28,00	5 376,00
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1	Zemní práce						1 061 419,27
2	Základy						
22	2146xx	xx	ZPEVNĚNÍ Z GEOMŘÍŽE geomříž s netkanou textilí do asfaltobetonu pod obrusnou vrstvou, pro zvýšení únosnosti asfaltového krytu a prodloužení životnosti asfaltobetonu pro redukci a vzniku a hloubky vyjetých kolejí, redukci šíření trhlin prostor v oblasti křižovatky na příkaz TDI nebo investora odměřeno vč. překrytí, oblast u křižovatky na KÚ: 775=775,000 [A]	M2	775,000	190,00	147 250,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomříže - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2	Základy						147 250,00
4	Vodorovné konstrukce						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec
 Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 podklad pro obnovu krytu chodníku při výměně betonových silničních obrubníků, beton C 25/30n XF3 tl.0,15m (42+76+128+138+87)*0,4*0,15=28,260 [A]	M3	28,260	4 650,00	131 409,00
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích 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				131 409,00
5			Komunikace				
24	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM SC C8/10 (ČSN EN 14227-1 až 5) v místě sanací konstrukčních vrstev vozovky. Na příkaz investora nebo TDI. v místě výskytu síťových trhlin a deformací a uvažované sanace po odfrézování:((35*3)+(56*3)+(50*3)+(41*3))*0,15=81,900 [A]	M3	81,900	2 180,00	178 542,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec
Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
25	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD FR.0/63 (ČSN EN 13285, ČSN 736126-1) v místě sanací konstrukčních vrstev vozovky. Na příkaz investora nebo TDI. v místě výskytu síťových trhlin a uvažované sanace po odřezování: $((35*3)+(56*3)+(50*3)+(41*3))*0,25=136,500$ [A]	M3	136,500	985,00	134 452,50
			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				
26	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Nezp.krajnice tl.0,10m. Asfaltová směs znovuzískaná odřezováním asfaltových vrstev nebo drcením desek vybouraných z asfaltových vozovek nebo velkých kusů asfaltové směsi a asfaltové směsi z neshodné nebo nadbytečné výroby vyhovující vyhl.130/2019 pro použití. Doplnění a o obnova levostranné krajnice. $(45+20+31+32+24+43+53+33)*0,6*0,1=16,860$ [A]	M3	16,860	990,00	16 691,40
			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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec
 Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 SPOJOVACÍ POSTŘÍK EMULZNÍ PS-C 0,50 KG/M2 (ČSN EN 13808, ČSN 73 6129), TP 259) vozovka: $3212,5 * 2 = 6\,425,000$ [A] napojení, plochy u vozovky, křižovatka: $591,5 * 2 = 1\,183,000$ [B] vjezdy, sjezdy: $314,26 * 2 = 628,520$ [C] Celkem: $A+B+C = 8\,236,520$ [D] 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	8 236,520	20,00	164 730,40
28	574A01		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 ASFALTOVÝ BETON JEMNOZRNNÝ PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO8 ČSN EN 13 108-1 Obnova krytu chodníku v celé šíři po výměně silničního obrubníku. $(76+138+87) * 1,55 * 0,05 = 23,328$ [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	23,328	9 160,00	213 684,48
29	574B04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S ASFALTOVÝ BETON STŘEDNĚZRNNÝ MODIFIKOVANÝ PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11S PMB 25/55-65 ČSN EN 13 108-1 obnova asfaltobetonového souvrství	M3	164,730	8 780,00	1 446 329,40



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec
 Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vozovka:3212,5*0,04=128,500 [A] napojení, plochy u vozovky, křižovatka: 591,5*0,04=23,660 [B] vjezdy, sjezdy:314,26*0,04=12,570 [C] Celkem: A+B+C=164,730 [D] 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.				
30	574D06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S ASFALTOVÝ BETON STŘEDNĚZRNNÝ PRO LOŽNÉ VRSTVY ACL 16S PMB 25/55-65 ČSN EN 13 108-1 obnova asfaltobetonového souvrství vozovka:3212,5*0,06=192,750 [A] napojení, plochy u vozovky, křižovatka: 591,5*0,06=35,490 [B] vjezdy, sjezdy:314,26*0,06=18,856 [C] Celkem: A+B+C=247,096 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	247,096	7 510,00	1 855 690,96
31	574F06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16S PMB 25/55-65 ČSN EN 13 108-1 konstrukce vozovky č.2, sanace na příkaz investora nebo TDI	M3	27,300	7 240,00	197 652,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec
Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			změřeno: $((35*3)+(56*3)+(50*3)+(41*3))*0,05=27,300$ [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.				
102	587205		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC	M2	0,000	451,00	0,00
			Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
	ZBV:	ZBV 001	skutečnost 65=65,000 [A]		65,000		29 315,00
					aktuální množství		29 315,00
5		Komunikace					4 237 088,14
8		Potrubí					
32	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	20,000	645,00	12 900,00
			obnova, oprava napojení uličních vpustí, stavební údržba vpustí Potrubí PVC DN 150-200, SN 8 vč.tvarovek 10*2=20,000 [A]				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec
Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
	ZBV:	ZBV 001	<i>skutečnost</i> 10=10,000 [A]		10,000		6 450,00
					aktuální množství		19 350,00
33	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Oprava/obnova/ údržba stavební údržba stávajících uličních vpustí ve vozovce. Rám a rošt M1 D400, DIN 19583-13. Uliční dešťová vpust' bude osazena lapačem nečistot (kalovým košem) s kalovou prohlubní, nebo s odtokem ve spodní části. Prvky budou z betonu třídy C35/45 dle normy ČSN EN 206-1 na mezní složení betonu pro stupeň vlivu prostředí XF4 (jedná se o nejvyšší třídu odolnosti proti chemickým rozmrazovacím látkám). Osazení prvků uliční vpusti na únosný poklad a do betonu C20/25nXF3. Po vyčištění UV na příkaz TDI. 10=10,000 [A]	KUS	10,000	12 910,00	129 100,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce - ŠD a podkladní beton C20/25nXF3, dále dle montážního návodu výrobce komponentu				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec
 Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV 001	skutečnost 2=2,000 [A]		2,000		25 820,00
					aktuální množství	12,000	154 920,00
34	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Snížení nebo zvýšení stávajícího rámu s poklopem stávající šachty do nivelety komplet. šachta v chodníku:3=3,000 [A] šachta ve vozovce:2=2,000 [B] Celkem: A+B=5,000 [C] 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	2 290,00	11 450,00
35	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ Snížení nebo zvýšení stávajícího rámu s mříží uliční vpusti do nivelety komplet. 10=10,000 [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	10,000	2 250,00	22 500,00
	ZBV:	ZBV 001	skutečnost 2=2,000 [A]		2,000		4 500,00
					aktuální množství	12,000	27 000,00
36	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Snížení nebo zvýšení stávajícího rámu s pokopem uličního znaku do nivelety komplet.	KUS	3,000	1 155,00	3 465,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec
Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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).				
	ZBV:	ZBV 001	skutečnost 11=11,000 [A]		11,000		12 705,00
					aktuální množství		16 170,00
8	Potrubí						228 890,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
37	9111B2		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) Montáž původního zábradlí po provedené výměně betonových silničních obrubníků, provedení betonových základových patek, obnova stávajícího nátěru zábradlí, zpětná montáž zábradlí do původní polohy. 6=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací - nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje kompletní novou PKO	M	6,000	1 495,00	8 970,00
38	9111B3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáž stávajícího ocelového zábradlí z důvodu výměny stávajících betonových silničních obrubníků vč. bourání, obnovy betonového základu patek pro zpětnou montáž, vč. odvozu a likvidace vybouraného materiálu na skládku zhotovitele, vč. poplatku za likvidaci.	M	6,000	750,00	4 500,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec
Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
100	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	0,000	427,00	0,00
	ZBV:	ZBV 001	skutečnost 125,625=125,625 [A]		125,625		53 641,88
			aktuální množství		125,625		53 641,88
39	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM obnova a doplnění betonových sadových obrubníků chodníku, betonové sadobé obrubníky 50/1000/250 mm do C20/25nXF3 vč. bet. opěrek na příkaz investora nebo TDI 76+138+87=301,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	301,000	415,00	124 915,00
40	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM výměna stávajících dožilých a poškozených obrubníků a doplnění nových silničních betonových obrubníků 150/300/1000 MM do C20/25nXF3 vč. bet.opěrek 76+128+138+87=429,000 [A]	M	429,000	565,00	242 385,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_03 Silnice III/28310 Stružinec
Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	ZBV 001	skutečnost 40=40,000 [A]		40,000		22 600,00
					aktuální množství	469,000	264 985,00
101	935111		ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY	M	0,000	3 260,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v [m] délky os žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.				
	ZBV:	ZBV 001	skutečnost 5=5,000 [A]		5,000		16 300,00
					aktuální množství	5,000	16 300,00
41	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	10,000	1 250,00	12 500,00
			Stavební údržba, oprava, obnova uličních vpustí ve vozovce. Vč. odvozu vyboiraných hmot na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek je uveden v položce 014101.3. Poplatky na příkaz TDI. Realizace a rozsah na příkaz TDI. 10=10,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 195_O3 Silnice III/28310 Stružinec
Objekt: 101 SILNICE III/28310 - STRUŽINEC
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 014101.3 (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)				
9			Ostatní konstrukce a práce				485 811,88

Celkem:**6 533 969,73**