

Dodatek č. 1

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/2717/2021

"Silnice II/286 Dolní Štěpanice – Vítkovice"

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 5

IČO: 60838744

DIČ: CZ60838744

osoba oprávněná podepsat dodatek:

- Ing. Jaroslav Bílek, v zastoupení dle plné moci ze dne 1. 7. 2021
- Ing. Vlasta Svobodová, v zastoupení dle plné moci ze dne 1. 7. 2021

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.

číslo účtu: 112071233/0300

evidence: Obchodní rejstřík vedený u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 7634

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 6. 9. 2021 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/2717/2021, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést stavbu „Silnice II/286 Dolní Štěpanice – Vítkovice“ (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 předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému 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 1.959.961,20 Kč bez DPH, tj. 2.371.553,05 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	22.403.959,21 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	1.959.961,20 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	20.443.998,01 Kč
DPH	4.293.239,59 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	24.737.237,60 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. 1121/22/RK ze dne 28. 6. 2022.

V Liberci dne 10. 8. 2022

V Liberci dne 3. 8. 2022

.....

Ing. Zbyněk Miklík
náměstek hejtmána

.....

Ing. Jaroslav Bílek
v zastoupení dle plné moci
ze dne 1. 7. 2021

.....

Ing. Vlasta Svobodová
v zastoupení dle plné moci
ze dne 1. 7. 2021

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 II/286 Dolní Štěpanice – Vítkovice“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice“, 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.

SO 001 Komunikace

Odůvodnění méněprací:

Méně práce vznikly z důvodu neprovedení některých prací a zaměření skutečně provedených prací.

Na základě výše uvedených skutečností lze konstatovat, že předmětné práce zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl v rámci zadávací dokumentace předvídat. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky a nepředstavují podstatnou změnu.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222 odst. 4)

Kód položky	Var. pol.	Název položky	MJ	Počet jednotek	CENA	
					jednotková	celkem
014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	-88,750	345,29	-30 644,49
014101	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	-9,250	709,09	-6 559,08
12980	1	ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	KUS	-4,000	283,63	-1 134,52
129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM	M	-275,000	234,31	-64 435,25
129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM	M	-415,000	470,00	-195 050,00
12996		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM	M	-58,000	933,68	-54 153,44
129971		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 1000MM	M	-87,500	1 841,93	-161 168,88
129972		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 1200MM	M	-56,000	1 881,86	-105 384,16
13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	-125,250	286,38	-35 869,10
13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	-135,000	352,49	-47 586,15
18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	-1 221,000	7,82	-9 548,22
21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE	M2	-630,000	24,79	-15 617,70
451521		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	-99,000	1 980,81	-196 100,19
5774AG		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 16S, 16+	M3	-28,300	6 370,17	-180 275,81
587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	M2	-59,030	805,68	-47 559,29
58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	-3 963,500	3,02	-11 969,77
62845		SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU	M2	-795,000	610,43	-485 291,85
89712		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	-2,000	17 042,88	-34 085,76
89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	-5,000	1 657,85	-8 289,25
9181D5		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU DO C 30/37	KUS	-2,000	47 418,32	-94 836,64
9185D2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	-1,000	46 063,74	-46 063,74
919112	1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	-3 969,500	3,02	-11 987,89

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice“

919112	2	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	-567,000	5,55	-3 146,85
935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	-23,030	1 233,32	-28 403,36
93851		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR UMYTÍM VODOU	M2	-1 250,060	46,10	-57 627,77
96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	-9,000	828,49	-7 456,41
96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	-6,750	2 543,30	-17 167,28
96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	-5,000	509,67	-2 548,35
Měněpráce celkem						-1 959 961,20

SOUHRN

Cena méněprací dle § 222 odst. 4 zákona v Kč bez DPH	-1 959 961,20 Kč
Absolutní hodnota ceny méněprací dle § 222 odst. 4 zákona v Kč bez DPH	1 959 961,20 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona v %	8,7 %

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice II/286 Dolní Štěpanice – Vítkovice“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : STRABAG a.s. Ing. Jozef Krížek
.....

Dne:

TDI : Ing. Štěpán Illich Ing. Štěpán Illich
.....

Dne:

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

Dne:

Soupis objektů s DPH

Stavba: JÚ 21005 - Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice

Varianta: -

Objekt	Název	Odbytová cena [Kč]		20 443 998,01
		OC	DPH	OC + DPH [Kč]
SO 000	Vedlejší rozpočtové náklady	60 835,98	12 775,56	73 611,54
SO 001	Komunikace	20 383 162,03	4 280 464,03	24 663 626,06

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice**Objekt:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Objednavatel:** Krajská správa silnic Libereckého kraje, p.o.**Zhotovitel dokumentace:** Bc. Miroslav Ira**Zhotovitel:****Základní cena:** 60 835,98 Kč**Cena celková:** 60 835,98 Kč**DPH:** 12 775,56 Kč**Cena s daní:** 73 611,54 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 60 835,98 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 30.07.2021



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
 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		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY <p>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]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000	36 995,86	36 995,86
2	02910	x	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ na příkaz TDI, prověření vedení hranice pozemku, lokální měření I=1,000 [A]	KPL	1,000	9 248,96	9 248,96
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako max 0,3% 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 zábořem veřejného prostranství a s tím související dopravní	KPL	1,000	7 399,17	7 399,17



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
4	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele, zajištění platného vyjádření o existenci inženýrských sítí a jejich vytýčení 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	7 191,99	7 191,99
0			Všeobecné konstrukce a práce				60 835,98

Celkem:**60 835,98**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice**Objekt:** SO 001 Komunikace**Rozpočet:** SO 001 Komunikace**Objednavatel:** Krajská správa silnic Libereckého kraje, p.o.**Zhotovitel dokumentace:** Bc. Miroslav Ira**Zhotovitel:****Základní cena:** 22 343 123,23 Kč**Cena celková:** 20 383 162,03 Kč**DPH:** 4 280 464,03 Kč**Cena s daní:** 24 663 626,06 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 20 383 162,03 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 30.07.2021



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
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 12910,12920,12930,12980.1, 12980.2,129946,129958, 12996, 129971, 129972 $419,25+816+1028,400+1,6+(26*0,3)+(0,4*0,10*300)+(0,6*0,10*475)+(0,8*0,10*100)+(1*0,15*87)+(1,2*0,15*56)=2\,344,680$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	2 344,680	168,57	395 242,71
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 suť) 96616, 96687 $21=21,000$ [A] $(1,5*1,5*1,5)*2=6,750$ [B] Celkem: A+B=27,750 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	27,750	709,09	19 677,25
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-9,250		-6 559,08
					aktuální množství		18,500
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 $131,25+135=266,250$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	266,250	345,29	91 933,46
	ZBV:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		1	SO 001 - Komunikace		-88,750		-30 644,49
			aktuální množství		177,500		61 288,98
4	014122	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) stmelené vrstvy vozovky s obsahem asfaltu, 1,8t/m3, sanace, propustky - kamenná čela 113438.1, 113438.2 (37,550+676,020)*1,8=1 284,426 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 284,426	1,00	1 284,43
0			Všeobecné konstrukce a práce				470 934,29
1			Zemní práce				
5	11241		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ vč.odvozu dřevní hmoty a likvidace zhotovitelem, oblast pro zajištění průjezdního profilu vozovky /fréza, finišer, nákladní vozidla sklápění/ na přímý příkaz TDI nebo investora 45=45,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace	KUS	45,000	875,00	39 375,00
6	113438	1	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM vybourání napojení, vjezdy, sjezdy,vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014122.1 10*8*2*0,1=17,600 [A] 6*3,5*2,5*0,38=19,950 [B] Celkem: A+B=37,550 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	37,550	927,32	34 820,87



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
Objekt: SO 001 Komunikace
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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	113438	2	<p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM</p> <p>sanace okraje vozovky ze šterkodrti ŠDA 0/63 mm, sanace konstrukce vozovky vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014122.2 na přímý příkaz TDI</p> <p>odměřeno: 1779*0,38=676,020 [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	676,020	882,93	596 878,34
8	113728	xx	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>celoplošné frézování, oprava krytu vč. ložní vrstvy (lokální) vozovky v proměn. v tl. do 100 mm /krytová vrstva/ a ložní vrstva. Přesný rozsah frézování bude určen přímo na stavbě investorem stavby nebo TDI a dle parametrů-materiálové skladby vozovky. V místech napojení na začátku a konci úseku a v místě stávajících zpevněných ploch vjezdů a opraveného úseku.</p> <p>Vyfrézovaný materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy na místo určené zhotovitelem, viz smlouva o provedení stavby. Dle vyhl.č.130/2019 Sb. je asfaltový recyklát zařazen do ZAS-T1 - ZAS-T2. Rozsah a hloubka frézování bude upřesněna dle materiálové skladby TDI nebo investorem.</p> <p>25670*0,10=2 567,000 [A] 422,25*0,10=42,225 [B] 45*3*0,10=13,500 [C] 8*15*0,10=12,000 [D] 50*4,3*0,10=21,500 [E] na příkaz TDI, v příloze podkladní vrstvy u sanací:1779*0,05=88,950 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2 745,175 [G]</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	2 745,175	913,06	2 506 509,49



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
Objekt: SO 001 Komunikace
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	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. čištění vozovky a kamenné přídlažby po odfrézování $25670 \cdot 0,015 = 385,050$ [A] $(960 + 460 + 100) \cdot 0,75 \cdot 0,03 = 34,200$ [B] Celkem: A+B=419,250 [C]	M3	419,250	558,64	234 209,82
Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)							
10	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. $3400 \cdot 1,2 \cdot 2 \cdot 0,1 = 816,000$ [A]	M3	816,000	558,64	455 850,24
Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)							
11	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU Položka obsahuje lokální pročištění silničních příkopů a části svahu navazující na krajnici vozovky, vč. odvozu na skládku a uložení určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014101.2. $1069 \cdot 2,4 \cdot 0,25 = 641,400$ [A] $345 \cdot 2,4 \cdot 0,25 = 207,000$ [B] $300 \cdot 2,4 \cdot 0,25 = 180,000$ [C] Celkem: A+B+C=1 028,400 [D]	M3	1 028,400	437,78	450 212,95
Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)							
12	12980	1	ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ Čištění uličních vpusť v intravilánu a extravilánu; vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2 $8 = 8,000$ [A]	KUS	8,000	283,63	2 269,04
Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)							



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-4,000		-1 134,52
					aktuální množství	4,000	1 134,52
13	12980	2	ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH (HORSKÝCH) VPUSTÍ Čištění dvojitých horských vpustí v extravilánu; vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2 15+8+3=26,000 [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	26,000	283,63	7 374,38
14	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 014101.2 na příkaz TDI 20*15=300,000 [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	300,000	234,31	70 293,00
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-275,000		-64 435,25
					aktuální množství	25,000	5 857,75
15	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM čištění silničního propustku, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2	M	475,000	470,00	223 250,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(7+26+5)*12,5=475,000 [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)				
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-415,000		-195 050,00
			aktuální množství		60,000		28 200,00
16	12996		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM	M	100,000	933,68	93 368,00
			čištění potrubí v zatrubněném příkopu a hospodářských sjezdech, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2 na příkaz TDI				
			8*12,5=100,000 [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)				
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-58,000		-54 153,44
			aktuální množství		42,000		39 214,56
17	129971		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 1000MM	M	87,500	1 841,93	161 168,88
			čištění potrubí v zatrubněném příkopu a hospodářských sjezdech, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2 na příkaz TDI				
			7*12,5=87,500 [A]				
			Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
 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)				
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-87,500		-161 168,88
					aktuální množství	0,000	0,00
18	129972		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 1200MM čištění potrubí v zatrubněném příkopu a hospodářských sjezdech, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2 na příkaz TDI 4*14=56,000 [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	56,000	1 881,86	105 384,16
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-56,000		-105 384,16
					aktuální množství	0,000	0,00
19	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I zemní práce v souvislosti s výměnou a obnovou čela propustku a dlážděného vtoku a výtoku, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.1 kamenná čela propustku P1-P6 6*3,5*2,5*2,5=131,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	131,250	286,38	37 587,38



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
 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"> - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-125,250		-35 869,10
			aktuální množství		6,000		1 718,28
20	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I prohloubení příkopu a vytvoření zasakovacího podmoku dna příkopu vlevo	M3	135,000	352,49	47 586,15
			v úseku km 0,200.00 - 0,500.00: 300*0,6*0,75=135,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
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"> - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-135,000		-47 586,15
			aktuální množství		0,000		0,00
21	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 266,25=266,250 [A] 2342,43=2 342,430 [B] 27,750=27,750 [C] 1284,516/1,8=713,620 [D] Celkem: A+B+C+D=3 350,050 [E]	M3	3 350,050	15,35	51 423,27
		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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
 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"> - 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.) 				
22	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I sanace stmelených a nestmelených vrstev čela propustku P1-P6 1779=1 779,000 [A] 6*3,5*2,5=52,500 [B] Celkem: A+B=1 831,500 [C]	M2	1 831,500	7,82	14 322,33
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt /min.45 Mpa/.				
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-1 221,000		-9 548,22
			aktuální množství		610,500		4 774,11
1	Zemní práce						4 457 553,58
2	Základy						
23	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE prohloubení příkopu a vytvoření zasakovacího podmoku dna příkopu 300*0,6=180,000 [A] 300*0,75*2=450,000 [B] Celkem: A+B=630,000 [C]	M2	630,000	24,79	15 617,70



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-630,000		-15 617,70
			aktuální množství		0,000		0,00
2			Základy				0,00
4			Vodorovné konstrukce				
24	451521	xx	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO výplň dna prohloubeného příkopu ve staničení km 0,200.00 - 0,500.00, vytvoření zasakovacího podmoku 300*0,6*0,55=99,000 [A]	M3	99,000	1 980,81	196 100,19
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-99,000		-196 100,19
			aktuální množství		0,000		0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
25	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM sanace konstrukce vozovky, obnova konstrukčních vrstev vozovky na příkaz TDI	M3	270,270	1 751,11	473 272,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1779*0,13=231,270 [A] 300*0,13=39,000 [B] Celkem: A+B=270,270 [C] 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				
26	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM pro sanaci a obnovy okraje a konstrukce vozovky bude použita ŠDA fr.0/63 mm na přímý příkaz TDI nebo investora 1779=1 779,000 [A] 300=300,000 [B] Celkem: A+B=2 079,000 [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 - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 079,000	247,25	514 032,75
27	567303		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI rozšíření okraje vozovky, podkladní vrstva ze ŠDA fr. 0/32 mm na přímý příkaz TDI (1779/3,5)*1*0,25=127,071 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	127,071	1 126,84	143 188,69
28	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	556,600	529,98	294 986,87



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
Objekt: SO 001 Komunikace
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro obnovu nebezpečné krajnice a vybraných vjezdů/sjezdů z recyklovaného materiálu, napojení $(700+500+4366)*1,0*0,10=556,600$ [A] 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				
29	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 na příkaz TDI $1779=1\ 779,000$ [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	1 779,000	11,72	20 849,88
30	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik modifik.asf.emulze PS,C60 B4 0,30 kg/m2 $25670*2=51\ 340,000$ [A] $1779=1\ 779,000$ [B] $422,25=422,250$ [F] $45*3=135,000$ [C] $8*15=120,000$ [D] $50*4,3=215,000$ [E] $300=300,000$ [G] Celkem: A+B+F+C+D+E+G=54 311,250 [H] 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	54 311,250	9,62	522 474,23



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	574B33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 TL. 40MM 25670=25 670,000 [A] 422,25=422,250 [B] 45*3=135,000 [C] 8*15=120,000 [D] 50*4,3=215,000 [E] 300=300,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=26 862,250 [G]	M2	26 862,250	245,76	6 601 666,56
			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 postříky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
32	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM 25670=25 670,000 [A] 422,25=422,250 [B] 45*3=135,000 [C] 8*15=120,000 [D] 50*4,3=215,000 [E] 300=300,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=26 862,250 [G]	M2	26 862,250	186,44	5 008 197,89
			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 postříky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	5774AG		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 16S, 16+ oprava, obnova podklaní vrstvy, oprava trhlin a spár, oprava výtluků 1779*0,05=88,950 [A] 25670*2/100*0,05=25,670 [B] 300*0,05=15,000 [C] Celkem: A+B+C=129,620 [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. - 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	M3	129,620	6 370,17	825 701,44
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-28,300		-180 275,81
					aktuální množství		645 425,62
34	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK obnova podobrubníkového rigolu z kamenných drobných kostek do betonu C20/25nXF3 vč. odvozu a likvidace vybouraného nepotřebného materiálu předláždění, předpoklad 20%plochy 960*0,75*20/100=144,000 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)	M2	144,000	805,68	116 017,92



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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:	1	SO 001 - Komunikace		-59,030		-47 559,29
			aktuální množství		84,970		68 458,63
35	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM středová pracovní spára /dle způsobu provedení pokládky asfalt.betonu/ vč. výplně spar na styku nové a staré ohrubné vrstvy v místě vjezdů a křižovatek MK. 3400=3 400,000 [A] 9=9,000 [B] 9=9,000 [C] 5*12=60,000 [D] oprava trhlin v podkladu po odfrézování, na příkaz TDI: 423=423,000 [E] (30+15+12,5)=57,500 [F] 110=110,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=4 068,500 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	4 068,500	3,02	12 286,87
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-3 963,500		-11 969,77
			aktuální množství		105,000		317,10
5			Komunikace				14 292 870,72
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
36	62845		SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU	M2	795,000	610,43	485 291,85



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vyčištění spár a přespárování z C20/25nXF3 do 1/2 hloubky spáry stávající dlážděný podobrubníkový rigol 1060*0,75=795,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení				
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-795,000		-485 291,85
			aktuální množství		0,000		0,00
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						0,00

8

Potrubí

37	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ obnova stavebně technického stavu stávajících uličních vpustí na přímý příkaz TDI 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000	17 042,88	34 085,76
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-2,000		-34 085,76



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
 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
38	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ výšková úprava mříží UV na přímý 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	1 657,85	8 289,25
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-5,000		-8 289,25
					aktuální množství	0,000	0,00
8			Potrubí				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
39	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:20 Z11a/b:140 vč. svodidlového sloupku 140+20=160,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	160,000	517,94	82 870,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
Objekt:	SO 001 Komunikace
Rozpočet:	SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodící čára V4 šířky 0,25 m v bílé barvě středová čára V1a, V2a, V2b šíře 0,125 m v bílé barvě na přímý příkaz TDI $3500 \cdot 0,25 \cdot 2 = 1\ 750,000$ [A] $3500 \cdot 0,125 = 437,500$ [B] Celkem: A+B=2 187,500 [C]	M2	2 187,500	332,96	728 350,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
41	9181D5		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU DO C 30/37 obnova čel stávajícího propustku z dvojité horské vpusti na příkaz TDI $2 = 2,000$ [A]	KUS	2,000	47 418,32	94 836,64
			Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - 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, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - 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 odsukřovacích 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,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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. Nezahrnuje zábradlí.				
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-2,000		-94 836,64
					aktuální množství	0,000	0,00
42	9185D2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM obnova čel stávajícího propustku na příkaz TDI 5=5,000 [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	5,000	46 063,74	230 318,70
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-1,000		-46 063,74
					aktuální množství	4,000	184 254,96
43	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. na přímý příkaz investora nebo TDI	M	4 058,500	3,02	12 256,67



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
Objekt: SO 001 Komunikace
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3400=3 400,000 [A] 9=9,000 [B] 9=9,000 [C] 5*12=60,000 [D] oprava trhlin v podkladu po odfrézování, na příkaz TDI: 423=423,000 [E] (30+15+12,5)+100=157,500 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=4 058,500 [G]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-3 969,500		-11 987,89
			aktuální množství		89,000		268,78
44	919112	2	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM sanace, napojení na přímý příkaz investora nebo TDI (3+3+67+3,5+3,5+3,5+3,5+65+3,5+3,5+65+3,5+3,5+65+3,5+3,5+65+100+3,5+3,5+3,5+3,5+30+3+3+15+50+3,5+3,5+3,5+3,5+50)=647,000 [A]	M	647,000	5,55	3 590,85
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-567,000		-3 146,85
			aktuální množství		80,000		444,00
45	935812		ŽLABY A RIGOLY DÍÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM Podobrubníkový rigol z kamenných kostek drobných 10/10/12 cm do bet. lože s boční opěrkou z betonu C20/25nXF3 s vyspárováním, Obnova stavebně technického stavu. Na příkaz TDI. doplnění chybějících kostek z kamene do rigolu, předpoklad 10%	M2	72,000	1 233,32	88 799,04



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			960*0,75*10/100=72,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-23,030		-28 403,36
			aktuální množství		48,970		60 395,68
46	93842		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE očištění kamenných zdí od vegetace na příkaz TDI 280=280,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	280,000	126,40	35 392,00
47	93851		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR UMYTÍM VODOU umytí, očištění betonových říms, koruny zdí na příkaz TDI 879*1,45*2=2 549,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	2 549,100	46,10	117 513,51
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-1 250,060		-57 627,77
			aktuální množství		1 299,040		59 885,74



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
 Objekt: SO 001 Komunikace
 Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC bourání čela propustku z kamene pro jeho obnovu vč. odvozu a likvidace zhotovitelem (3,5*2,5*0,4)*6=21,000 [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	21,000	828,49	17 398,29
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-9,000		-7 456,41
					aktuální množství		12,000
							9 941,88
49	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU obnova čel stávajícího propustku v km 0,133,59 a 1,133.52, vč. odvozu na skládku a uložení určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014101.3. na příkaz TDI (1,5*1,5*1,5)*2=6,750 [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	6,750	2 543,30	17 167,28
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace		-6,750		-17 167,28



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 21005 Silnice II/286 Dolní Štěpanice - Vítkovice
 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
50	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH obnova uličních vpustí, vč. odvozu na skládku a uložení určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014101.3. na příkaz TDI 5=5,000 [A]	KUS	5,000	509,67	2 548,35
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 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)				
	ZBV:	1	SO 001 - Komunikace			-5,000	-2 548,35
					aktuální množství	0,000	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						1 161 803,44

Celkem:

20 383 162,03