

Dodatek č. 1

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/679/2019

"Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl"

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

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

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmánem, v plné moci Ing. Janem Svitákem, náměstkem hejtmána

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

Silnice Žáček s.r.o.

se sídlem Antonína Sovy 965, 470 01 Česká Lípa

IČO: 445 69 432

DIČ: CZ44569432

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. Pavel Žáček, jednatel společnosti

bankovní spojení: ČSOB Česká Lípa

číslo účtu: 676377983/0300

evidence: u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 2261

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 10. 6. 2019 smlouvu o provedení stavby, vedenou

objednatel pod č. OLP/679/2019 (dále jen „smlouva“).

2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen "zákon č. 134/2016").
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I. **Předmět dodatku**

1. Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z přílohy tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se snižuje o částku 64 933,29 Kč bez DPH, tj. 78 569,28 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	8 090 090,20 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 bez DPH - vícepráce	169 616,71 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	- 234 550,00 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení víceprací a odečtení méněprací) bez DPH	8 025 156,91 Kč
DPH	1 685 282,95 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy včetně DPH	9 710 439,86 Kč

4. Termín pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí stavby zůstává nezměněn a zhotovitel je povinen dokončit stavební práce včetně dodatečných stavebních prací, sjednaných tímto dodatkem, v termínu stanoveném smlouvou.

Článek II. **Závěrečná ustanovení**

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.
3. Tento dodatek je vyhotoven v pěti stejnopisech, z nichž čtyři obdrží objednatel a jeden obdrží zhotovitel.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez

DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněn. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

5. Tento dodatek nabývá účinnosti jeho zveřejněním objednatelem v registru smluv.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 1517/19/RK ze dne 13.8.2019.

V Liberci dne 21.8.2019

V České Lípě dne
16.8.2019

.....
Ing. Jan Sviták,
náměstek hejtmána

.....
Ing. Pavel Žáček,
jednatel společnosti

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

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

„Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl“, která byla zadána Libereckým krajem.

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

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat.

SO 101 Komunikace

Odůvodnění víceprací:

Po seřiznutí nezpevněné krajnice a vyčištění nánosů podél stávajících propustků v trase komunikace, byl zjištěn jejich aktuální stavební stav. Na základě stavebního stavu, který nebylo možné zjistit před zahájením realizace stavebních prací, byly navrženy změny spočívající: u propustu v km 0,475 dojde k zaříznutí trouby DN 300, která byla skryta pod sedimenty, u propustku km 2,129 dojde k opevnění z žulové dlažby do bet. lože. Propust v km 2,940 nebude proveden jako rámový propust, ale bude vybudováno nové vtokové čelo vč. římsy a nová římsa na výtoku včetně nového uložení trub na vtokové straně. Navržená technická řešení úprav propustků byla odsouhlasena TDI a tyto práce je nutné provést, aby bylo dílo řádně dokončeno. Tyto změny dle § 222 odst. 6 nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Vícepráce:

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014101 - 1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	6,00	200,00	1 200,00
12996	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM	M	24,00	577,00	13 848,00
31731	ŘÍMSY Z PROST BETONU	M3	0,70	6 270,00	4 389,00
467315	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	3,30	5 520,00	18 216,00
89952	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	1,50	2 300,00	3 450,00
9181J5	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN PŘES 1600MM Z BETONU DO C 30/37	KUS	1,00	103 000,00	103 000,00
91836	PROPUSTY Z TRUB DN 800MM- propustek v km 2,940, zpětné osazení	M	4,00	2 600,00	10 400,00
91913	ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ	M2	0,573	3 270,00	1 873,71
935822	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	2,00	1 620,00	3 240,00
96636	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM	M	4,00	2 500,00	10 000,00
CELKEM					169 616,71

Odůvodnění méněprací:

Méněpráce vznikly z důvodu neprovedení některých prací v původně plánovaném rozsahu. Změnové položky budou fakturovány dle skutečného rozsahu provedených prací. Po předání staveniště a odstranění silniční zeleně (odstranění křovin, sejmutí drnu, čištění krajnic) byla provedena kontrola skutečného stavu

odvodnění a porovnání s projektovaným řešením. Objem všech provedených prací byl při stavbě konzultován s TDI a byl přizpůsoben aktuálnímu technickému stavu opravovaného úseku. Nečerpání těchto položek nemá vliv na kvalitu provedených prací. Skutečný stav bude zdokumentován v Souhrnné závěrečné zprávě Zhotovitele o hodnocení jakosti provedených prací. Jedná se o nerealizaci rámového propustku, nerealizaci jednoho betonového čela propustku. Tyto změny dle § 222 odst. 6 nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Méněpráce:

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014101 - 3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	-3,00	200,00	600,00
9181B	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU	KUS	-1,00	11 800,00	11 800,00
91841	PROPUSTY RÁMOVÉ 200/100	M	-9,00	23 310,00	209 790,00
966358	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	-6,00	2 060,00	12 360,00
CELKEM				-	234 550,00

Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl

Cena méněprací dle § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH	- 234 550,00 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH	169 616,71 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH	404 166,71 Kč
Celková hodnota méněprací a víceprací dle § 222 odst. 6 zákona v %	5,00 %

Zhotovitel : Silnice Žáček s.r.o. Ing. Michal Svatoň

Dne

Projektant/AD : MDI plan s.r.o. Ing. Miroslav Belda

Dne

TDI : ABM Kontrol s.r.o. Ing. Jaroslav Karel

Dne

**Zástupce
objednatele** : Krajská správa
silnic Libereckého
kraje, příspěvková
organizace Ing. Petr Kadlec

Dne

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: JÚ 18102 - Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena [Kč] : 8 025 156,91

Objekt	Popis	OC
SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady		1 000,00
SO 101 - Komunikace		8 024 156,91

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 18102 Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl

Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 1 000,00 Kč

Cena celková: 1 000,00 Kč

DPH: 210,00 Kč

Cena s daní: 1 210,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 000,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	1 000,00	1 000,00
Náklady na umístění stavby: Technická specifikace: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se záborem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. l=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
0	Všeobecné konstrukce a práce						1 000,00
Celkem:							1 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 18102 Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl

Objekt: SO 101 Komunikace

Rozpočet: SO 101 Komunikace

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 8 089 090,20 Kč

Cena celková: 8 024 156,91 Kč

DPH: 1 649 705,44 Kč

Cena s daní: 9 673 862,35 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 8 024 156,91 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 18102 Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014101	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Katalogu odpadů (vyhláška MŽP č. 93/2016 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 05 04 – zemina a kamení za odpady zemina a kamení - dle položky č.12922.1, 12922.2, 113324 $(3200*0.5*2*0.1)+((10+5+6+8+4+5+6+7+8+6)*2.0*0.1)+5=338,000$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	338,000	200,00	67 600,00
1	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Katalogu odpadů (vyhláška MŽP č. 93/2016 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 09 04 – směsný stavební a demoliční odpad za směsné stavební odpady - dle položky č.12910,12930,129946,129958 $(1670*5.3*0.001)+(1530*4.0*0.001)+(200*0.001)+(3200*1.0*0.10)+((8+8+8)*0.2)+(10*0.25)=342,471$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	342,471	200,00	68 494,20
ZBV:							
	1		Propustky dle položky 12996: 24*0,25=6m3		6,000		1 200,00
aktuální množství					348,471		69 694,20
3	014101	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Katalogu odpadů (vyhláška MŽP č. 93/2016 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 01 01 – beton za odpady beton - dle položky č.966358 $6*0.5=3,000$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	3,000	200,00	600,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 18102 Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV:							
	1		Propustky		-3,000		-600,00
aktuální množství					0,000		0,00
5	02720	2	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Položka obsahuje:řízení DIO a kompletní údržbu po dobu celé stavby- veškeré práce spojené s provizorním dopravním značením v průběhu provádění údržbových prací vč. přesunů,montáž a demontáž dočasných dopravních značek a SSZ I=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KPL	1,000	65 000,00	65 000,00
4	02720	1	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY obsahem položka je vypracování(návrh) DIO včetně zajištění DIR a potřebných vyjádření a stanovisek od dotčených orgánů a správců. Zahrnuje projednání a zajištění vyjádření a stanovisek od dotčených orgánů a správců pro provedení VDZ. I=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
6	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Položka obsahuje zjištění průběhů inženýrských sítí a jejich vytyčení na stavbě v místech min. obnovy propustků. V rámci údržbových prací se nepředpokládá zásah do inženýrských sítí. I=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 18102 Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						212 294,20
1	Zemní práce						
7	11120	1	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN Odsranění náletové vegetace ze silničních příkopů a násypů vč. likvidace materiálu Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	350,000	40,00	14 000,00
8	11120	2	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN Odstranění kořenového systému v místě sanace konstrukce komunikace v km 2,597 až 2,784 na přímý příkaz TDI vč. vhodného ošetření kořenů dle příslušných norem a předpisů vč. likvidace materiálu Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	20,000	40,00	800,00
9	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM odstranění stávajícího AB krytu komunikace v tl. 100 mm dle situace v místě odstranění ptopustku v km 2,940 Materiál bude uložen na deponii určenou investorem stavby, poplatek za uložení materiálu na deponii investora nebude účtován položka včetně odvozu na místo určené investorem stavby 5*15*0.1=7,500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	7,500	920,00	6 900,00
10	113324		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 5KM odstranění podkladních vrstev stávající vozovky komunikace v místě odstranění propustku v km 2,940 v tl. 200 mm položka včetně odvozu materiálu na skládku - předpoklad odvozu do 20 km, poplatek za skládku v položce 014101.2 5*5*0.2=5,000 [A]	M3	5,000	290,00	1 450,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 18102 Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
11	113728	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Lokální frézování v místech výtluků - odhad 30 % z celkové plochy, dále v místech napojení na začátku a konci úseku. Přesný rozsah frézování bude určen přímo na stavbě investorem stavby nebo TDI. Povinný odkup materiálu zhotovitelem včetně dopravy. Viz. smlouva o provedení stavby. hluboké výtluky-odhad 30% z celk. plochy úseku: $(28*5*0.05)+(4.0*5*0.05)+(1670*5.3*0.05*0.30)+(1530*4.0*0.05*0.30)=232,565$ [A]	M3	232,565	900,00	209 308,50
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
12	113728	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Lokální frézování s reprofilací povrchu v místech vyrovnávek - odhad frézování 10 % z celkové plochy vzhledem k vyrovnávkám v odhadu 20 % z celkové plochy. Položka na přímý příkaz TDI. Přesný rozsah frézování bude určen přímo na stavbě investorem stavby nebo TDI. Povinný odkup materiálu zhotovitelem včetně dopravy. Viz. smlouva o provedení stavby. vyrovnávky odhad 10% z celk. plochy úseku: $(1670*5.3*0.05*0.1)+(1530*4.0*0.05*0.1)=74,855$ [A]	M3	74,855	900,00	67 369,50
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
13	12910		ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU Položka obsahuje přečištění vozovky samosběrným vozem s vyskotlakým mytím před provedením spojovacího postřiku položka včetně odvozu materiálu na skládku - předpoklad odvozu do 20 km, poplatek za skládku v položce 014101.1 $(1670*5.3*0.001)+(1530*4.0*0.001)+(200*0.001)=15,171$ [A]	M3	15,171	1 000,00	15 171,00
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
15	12922	2	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM Seřiznutí krajnic a příprava krajnice v místě nepevných vjezdů a polních sjezdů	M2	130,000	49,00	6 370,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 18102 Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			do šířky 2 ,00 m před realizací pokládky nového materiálu do tl. 100 mm. V rámci položky bude provedena nakládka materiálu, odvoz a jeho uložení na skládku. položka včetně odvozu materiálu na skládku - předpoklad odvozu do 20 km, poplatek za skládku v položce 014101.2 ((10+5+6+8+4+5+6+7+8+6)*2.0)=130,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
14	12922	1	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM Sefiznutí krajnic a příprava krajnice před realizací pokládky nového materiálu do tl. 100 mm. V rámci položky bude provedena nakládka materiálu, odvoz a jeho uložení na skládku. položka včetně odvozu materiálu na skládku - předpoklad odvozu do 20 km, poplatek za skládku v položce 014101.2 3200*0.5*2=3 200,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	3 200,000	49,00	156 800,00
16	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU Položka obsahuje pročištění silničních příkopů, v rámci položky bude provedena nakládka materiálu, odvoz na skládku. položka včetně odvozu materiálu na skládku - předpoklad odvozu do 20 km, poplatek za skládku v položce 014101.1 3200*1.0*0.10=320,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	320,000	400,00	128 000,00
17	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM čistění stávající trouby propustků pod silnicí v km 0,080, km 0,475 a km 2,129 položka včetně odvozu materiálu na skládku - předpoklad odvozu do 20 km, poplatek za skládku v položce 014101.1 8+8+8=24,000 [A]	M	24,000	310,00	7 440,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 18102 Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
18	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM čistění stávající trouby propustku pod silnicí v km 0,155 položka včetně odvozu materiálu na skládku - předpoklad odvozu do 20 km, poplatek za skládku v položce 014101.1 Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	10,000	500,00	5 000,00
48	12996		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	0,000	577,00	0,00
ZBV: I Propustky propustek v km 2,940 24,000 13 848,00							
aktuální množství					24,000		13 848,00
1	Zemní práce						632 457,00
3	Svislé konstrukce						
49	31731		ŘÍMSY Z PROST BETONU Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	0,000	6 270,00	0,00
ZBV: I Propustky propustek v km 2,940; nátok 0,7 m3 (římša) 0,700 4 389,00							
aktuální množství					0,700		4 389,00
3	Svislé konstrukce						4 389,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 18102 Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
21	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Pro obnovu nezpevněných krajnic bude použit nakupovaný AB recyklát. Zároveň jsou v rámci této položky zahrnuty i napojení okolních nezpevněných vjezdů / sjezdů. pol. vč. dovozu a pokládky materiálu (3200*0.5*2*0.1)+((10+5+6+8+4+5+6+7+8+6)*2.0*0.1)=333,000 [A]	M3	333,000	900,00	299 700,00
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
24	572213	3	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik z asfaltové emulze PSE 0,50 kg/m2 - vyrovnávací vrstva odhad 20% z celkové plochy položka na přímý příkaz TDI pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky materiálu (1670*5.3*0.2)+(1530*4.0*0.2)=2 994,200 [A]	M2	2 994,200	12,00	35 930,40
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
22	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik z asfaltové emulze PSE 0,35 kg/m2 pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky materiálu (1670*5.3)+(1530*4.0)+200=15 171,000 [A]	M2	15 171,000	12,00	182 052,00
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
23	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik z asfaltové emulze PSE 0,50 kg/m2 - oprava výtluků odhad 30% z celkové plochy položka na přímý příkaz TDI pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky materiálu (1670*5.3*0.30)+(1530*4.0*0.30)=4 491,300 [A]	M2	4 491,300	12,00	53 895,60

Stavba:	JÚ 18102	Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl
Objekt:	SO 101	Komunikace
Rozpočet:	SO 101	Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
25	572213	4	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik z asfaltové emulze PSE 0,35 kg/m2 a spojovací postřik z asfaltové emulze PSE 0,50 kg/m2 na přímý příkaz TDI v místě sanace konstrukce komunikace v km 2,597 až 2,784 pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky materiálu 50+50=100,000 [A]	M2	100,000	12,00	1 200,00
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
27	574A44	2	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM Položka obsahuje provedení pokládky ohrusné vrstvy ACO11 v tl. 50 mm na přímý příkaz TDI v místě sanace konstrukce komunikace v km 2,597 až 2,784 s přesným určením místa sanace dle příkazu TDI pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky materiálu	M2	50,000	260,00	13 000,00
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
26	574A44	1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM Položka obsahuje provedení celoplošné pokládky ohrusné vrstvy ACO11 v tl. 50 mm. pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky materiálu (1670*5.3)+(1530*4.0)+200=15 171,000 [A]	M2	15 171,000	260,00	3 944 460,00
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
28	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S Položka obsahuje provedení vyrovnávací vrstvy ACL 16+ v tl. do 50 mm na přímý příkaz TDI s přesným určením místa vyrovnávky pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky materiálu odhad 20% z celk. plochy: (1670*5.3*0.05*0.2)+(1530*4.0*0.05*0.2)=149,710 [A]	M3	149,710	4 600,00	688 666,00
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							

Stavba:	JÚ 18102	Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl
Objekt:	SO 101	Komunikace
Rozpočet:	SO 101	Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	574C56	1	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM Položka obsahuje provedení ložní vrstvy ACL 16+ v tl. 60 mm v místě nového propustku v km 2,940 pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky materiálu 5*15=75,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	75,000	276,00	20 700,00
30	574C56	2	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM Položka obsahuje provedení pokládky ložné vrstvy ACL16+ v tl. 60 mm na přímý příkaz TDI v místě sanace konstrukce komunikace v km 2,597 až 2,784 s přesným určením místa sanace dle příkazu TDI pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky materiálu Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	50,000	276,00	13 800,00
31	574E46	1	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Položka obsahuje provedení podkladní vrstvy ACP 16 v tl. 50 mm v místě nového propustku v km 2,940 pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky materiálu 5*15=75,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	75,000	230,00	17 250,00
32	574E46	2	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Položka obsahuje provedení pokládky podkladní vrstvy ACP16+ v tl. 60 mm na přímý příkaz TDI v místě sanace konstrukce komunikace v km 2,597 až 2,784 s přesným určením místa sanace dle příkazu TDI pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky materiálu Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	50,000	230,00	11 500,00
33	5774CG		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACL 16S, 16+	M3	224,565	4 600,00	1 032 999,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 18102 Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACL 16+ do tl. 50 mm - v místě hlubokých výtluků oprava vyplnění uvedeným materiálem do tl.50 mm před pokládkou nové ložní vrstvy - položka na přímý příkaz TDI pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky materiálu hluboké výtluky - odhad 30% z celk. plochy: (1670*5.3*0.05*0.30)+(1530*4.0*0.05*0.30)=224,565 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
34	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM výplně spar na styku nové a staré ohrusné vrstvy, případně středová spára dle zvolené šíře pokládky v prvním úseku km 0,000 až km 1,670 pol. vč. nákupu, dovozu a pokládky materiálu 28+20+4+20+16+8+8+6+6+25+5+5+20+4+4+5+1670=1 854,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	1 854,000	85,00	157 590,00
5		Komunikace					6 500 118,00
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
35	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM oprava stávajících monolitických betonových čel propustku vč. římsy - reprofilace svislých ploch čel sanační maltou včetně sjednocujícího nátěru položka včetně nákupu,dovozu materiálu a souvisejících prací s provedením reprofilace a nátěru 6+2=8,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	8,000	1 520,00	12 160,00
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					12 160,00
7		Přidružená stavební výroba					
36	78312		PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST	M	36,000	642,00	23 112,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 18102 Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nátěr stávajících zábradlí na propustku v km 0,155 a nátěr silničního zábradlí u železničního přejezdu s povrchovou úpravou RAL 7011- položka včetně mechanického očištění zábradlí pol. vč. nákupu,dovozu a provedení prací s nátěry uvedeným materiálem 4+16+16=36,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
7			Přidružená stavební výroba				23 112,00

8			Potrubí				
37	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ výšková úprava poklopů šoupat IS v hranicích úprav -položka včetně prací a materiálů pro úpravu výšky zařízení Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	26,000	900,00	23 400,00
51	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	0,000	2 300,00	0,00
		ZBV:					
		1	Propustky propustek v km 2,940		1,500		3 450,00
					aktuální množství	1,500	3 450,00
8			Potrubí				26 850,00

9			Ostatní konstrukce a práce				
38	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ silniční dvoumadlové zábradlí na čela propustků dodatečně kotvené v km 0,080 na	M	14,000	2 700,00	37 800,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 18102 Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výtokové čelo, km 0,475 na vtokové čelo a na nová čela rámového propustku v km 2,940, žárově zinkované s nátěrem v odstínu RAL 7011 - uvažovaná délka 3,0 m/ks pol. vč. vrtání otvorů pro kotvení a kotvení 3+3+4+4=14,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
39	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Přesný rozsah umístění směrových sloupků bude určen přímo na stavbě investorem stavby nebo TDI. Předpokládá se umístění v extravilánové části komunikace (přímý úsek po 50 m, ve směrovém oblouku od 5 m do 15 m v závislosti na poloměru). pol. vč. nákupu,dovozu a montáže zařízení 80*2=160,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	160,000	330,00	52 800,00
40	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ osazení nových DZ do místa doplnění DZ v km 2,883 - A6a, P7, P8, Z4a, Z4b pol. vč. dovozu a montáže 2+1+1+1+1=6,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	6,000	2 030,00	12 180,00
41	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Nový sloupek DZ vč. patky a zemních prací Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	5,000	1 339,00	6 695,00
42	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	800,000	310,00	248 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 18102 Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vodící čára V4 šířky 0,125 m(v místě křižovatek vodící čáry v podobě podélné čáry přerušované V2b 1,5/1,5/0,125) v bílé barvě pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky materiálu 3200*2*0.125=800,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
43	9181B		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU Nové čelo propustku vč. římsy propustku v km 0,080 výtokové čelo, km 0,475 vtokové čelo a doplnění čela propustku v km 2,129 z betonu C25/30-XF3, římsy z betonu C30/37-XF4 položka na přímý příkaz TDI pol. vč. nutných zemních prací 1+1+1=3,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	3,000	11 800,00	35 400,00
ZBV:		1	Propustky v km 2,129 (-1x)		-1,000		-11 800,00
aktuální množství					2,000		23 600,00
52	9181J5		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN PŘES 1600MM Z BETONU DO C 30/37 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	0,000	103 000,00	0,00
ZBV:		1	Propustky propustek v km 2,940, 4x trouba DN800 (délka čela 5,5 m) na výtoku		1,000		103 000,00
aktuální množství					1,000		103 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 18102 Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	0,000	2 600,00	0,00
	ZBV:	I	Propustky propustek v km 2,940, zpětné osazení (bez materiálu)		4,000		10 400,00
			aktuální množství		4,000		10 400,00
44	91841		PROPUSTY RÁMOVÉ 200/100 nový rámový propustek šířky 2,0 m s výškou 1,0 m vč. šikmých systémových čel a souvisejících prací v podobě zemních prací, obetonování a hutněního zásypu pol. vč. nákupu, uložení a obetonování propustku 7+1+1=9,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	9,000	23 310,00	209 790,00
	ZBV:	I	Propustky		-9,000		-209 790,00
			aktuální množství		0,000		0,00
45	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání na styku nové a staré obrusné vrstvy v místě vjezdů a křižovatek MK. pol. vč. dovozu zařízení a souvisejícího materiálu pro uvedenou činnost 28+20+4+20+16+8+8+6+6+25+5+5+20+4+4+5=184,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	184,000	132,00	24 288,00
54	91913		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	0,000	3 270,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 18102 Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV: 1 Propustky odříznutí části trouby, včetně odvozu a likvidace; propustek v km 0,475 a km 2,940 0,573 1 873,71							
aktuální množství					0,573		1 873,71
55	935822		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	0,000	1 620,00	0,00
ZBV: 1 Propustky propustek v km 2,129 2,000 3 240,00							
aktuální množství					2,000		3 240,00
46	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU umytí vozovky s AB-krytem v rozsahu úprav- před pokládkou krytu a příslušných postřiků v rámci opravy krytu vozovky položka včetně dovozu materiálu a souvisejících prací (1670*5.3)+(1530*4.0)+200=15 171,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	15 171,000	4,00	60 684,00
47	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM odstranění stávajícího propustku v km 2,940 položka včetně odvozu materiálu na skládku - předpoklad odvozu do 20 km, poplatek za skládku v položce 014101.3 Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	6,000	2 060,00	12 360,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 18102 Silnice III/2621 Dobranov - Vlčí Důl
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	I	Propustky		-6,000		-12 360,00
			aktuální množství		0,000		0,00
56	96636		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	0,000	2 500,00	0,00
	ZBV:	I	Propustky propustek v km 2,940, včetně uložení v místě pro zpětné použití		4,000		10 000,00
			aktuální množství		4,000		10 000,00
9			Ostatní konstrukce a práce				594 560,71

Celkem:

8 024 156,91