

Dodatek č. 1

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/5758/2018

"Silnice III/27247 Liberec (Machnín)"

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

EUROVIA CS, a.s.

se sídlem Národní 138/10, 110 00 Praha 1 – Nové Město

kontaktní adresa: EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod oblast Čechy střed, závod Liberec, Londýnská 564, 460 01 Liberec 1

IČO: 45274924

DIČ: CZ45274924

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. Miroslav Slatinka, ředitel závodu Liberec, na základě plné moci

bankovní spojení: Komerční banka a.s., Praha

číslo účtu: 141320112/0100

evidence: obchodní rejstřík u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1561

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 12. 3. 2019 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/5758/2018 kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 a 5 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 navyšuje o částku 942 915,94 Kč bez DPH, tj. 1 140 928,29 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	7 485 000,00 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016 bez DPH- vícepráce	1 215 015,94 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	- 272 100,00 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	8 427 915,94 Kč
DPH	1 769 862,35 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	10 197 778,29 Kč

4. Z důvodu dodatečných stavebních prací se smluvní strany dohodly na změně termínu pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí stavby. Smluvní strany se dohodly na tom, že článek VII. odst. 3 smlouvy ve znění

"Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby: nejpozději do 50 dnů od předání a převzetí staveniště."

se ruší a nahrazuje tímto novým zněním:

"Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby: nejpozději do 56 dnů od předání a převzetí staveniště."

Článek II.

Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazků 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. 1628/19/RK ze dne 3. 9. 2019.

V Liberci dne 16.9.2019

V Liberci dne 6.9.2019

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

.....
Ing. Miroslav Slatinka,
ředitel závodu Liberec

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

dle § 222 odst. 4 a 5 zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), v rámci veřejné zakázky

„Silnice III/27247 Liberec (Machnín)“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice III/27247 Liberec (Machnín)“, která byla zadána Libereckým krajem.

Změna závazku ze smlouvy dle § 222 odst. 4 zákona

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby. Tato změna dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

SO 001 Komunikace

Odůvodnění méněprací:

Z důvodu předcházející stavby rekonstrukce vodovodu (zhotovitel fa. Zikuda) jejíž součástí jsou konstrukční vrstvy komunikace v rýze vodovodu, bude vrstva ACL v rýze financována investorem vodovodu, a proto nebude potřeba tuto vrstvu ACL v níže uvedeném rozsahu realizovat.

Méněpráce:

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
574C06	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S	M3	-60,000	4 535,00	-272 100,00
CELKEM					- 272 100,00

Změna závazku ze smlouvy dle ust. § 222 odst. 5 zákona

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které jsou nezbytné k dokončení díla. Tato změna dle § 222 odst. 5 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Za podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se nepovažují dodatečné stavební práce, služby nebo dodávky od dodavatele původní veřejné zakázky, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku a pokud jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele:

- a) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení,
- b) by způsobila zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů Popis a zdůvodnění změny.

SO 102 Komunikace

Odůvodnění víceprací:

Kontrolní prohlídkou místa stavby a porovnáním s rozsahem stavby uvedeným ve smlouvě o provedení stavby byl zjištěn nesoulad mezi výkresovou částí dokumentace a soupisem prací. Rozdílný objem položek vznikl při aktualizaci rozsahu dokumentace, které nebylo provázáno s aktualizací soupisu prací v systému objednatel. Tento rozdíl mezi výkresovou částí dokumentace a soupisem prací je zahrnut z nově vytvořeném stavebním objektu SO 102 z důvodu přehledné identifikace navýšených položek. Tyto změny dle § 222 odst. 5 nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„SILNICE III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)“

Vícepráce:

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014101-1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	22,317	80,00	1 785,36
014101-2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	35,10	80,00	2 808,00
02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,00	14400,00	14400,00
113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	131,950	780,00	102 921,00
12910	ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU	M3	7,317	340,00	2 487,78
12920	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU	M3	15,00	340,00	5 100,00
132936	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 12KM	M3	35,10	940,00	32 994,00
451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	5,00	2 810,00	14 050,00
56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	15,00	380,00	5700,00
572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2 439,00	10,00	24 390,00
574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S	M3	131,95	4 894,00	645 763,30
574C06	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S	M3	5,10	4 535,00	23 128,50
58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	500,00	22,00	11 000,00
89712	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	3,00	12 730,00	38 190,00
212037	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DO DN 150 MM, RÝHA III	M	70,00	359,00	25 130,00
89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	2,00	2 830,00	5 660,00
89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	2,00	2 830,00	5 660,00
89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	2,00	1 720,00	3 440,00
917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	353,00	460,00	162 380,00
91782 -N	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH	M	33,00	391,00	12 903,00
917426-N	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ DO 250 MM	M	7,50	1 830,00	13 725,00
919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	500,00	40,00	20 000,00
93542	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽÍ	M	12,00	3 450,00	41 400,00
CELKEM				1 215 015,94	

Odůvodnění prodloužení termínu:

Z důvodu objektivní příčiny, kterou jsou výše uvedené vícepráce dle ust. § 222 odst. 5 zákona, dojde k adekvátnímu prodloužení termínu realizace stavby o 6 dní.

Silnice III/27247 Liberec (Machnín)

Cena méněprací dle § 222 odst. 4 zákona v Kč bez DPH	- 272 100,00 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona v Kč bez DPH	272 100,00 Kč
Celková hodnota méněprací a víceprací dle § 222 odst. 4 zákona v %	3,64 %
Cena víceprací dle § 222 odst. 5 zákona v Kč bez DPH	1 215 015,94 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 5 zákona v Kč bez DPH	1 215 015,94 Kč
Celková hodnota méněprací a víceprací dle § 222 odst. 5 zákona v %	16,23 %

Provedení změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice III/27247 Liberec (Machnín)“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : EUROVIA CS, a.s. Daniel Patera
Dne
Projektant/AD : Bc. Miroslav Ira
Dne
TDI : Investing Olga Kalousová
Dne
**Zástupce
objednatele** : Krajská správa
silnic Libereckého
kraje, příspěvková
organizace Ing. Petr Kadlec
Dne

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: JÚ 17105 - Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)

Varianta: -

Odbytová cena [Kč] : 8 427 915,94

Objekt	Popis	OC
SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady		40 000,00
SO 001 - Komunikace		7 172 900,00
SO 102 - ul. Rynoltická		1 215 015,94

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)

Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 40 000,00 Kč

Cena celková: 40 000,00 Kč

DPH: 8 400,00 Kč

Cena s daní: 48 400,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 40 000,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky: 22.1.2019

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 17105	Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)
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	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	40 000,00	40 000,00
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 odstavkou 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. I=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
0	Všeobecné konstrukce a práce						40 000,00
Celkem:						40 000,00	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)

Objekt: SO 001 Komunikace

Rozpočet: SO 001 Komunikace

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 7 445 000,00 Kč

Cena celková: 7 172 900,00 Kč

DPH: 1 506 309,00 Kč

Cena s daní: 8 679 209,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 7 172 900,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky: 22.1.2019

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)

Objekt:

SO 001 Komunikace

Rozpočet:

SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Katalog odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 05 04 – zemina a kamení z pol. 12910, 12920, 12930 a 129940: 24,192+266,70+147+6,48=444,372 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	444,372	80,00	35 549,76
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) z pol. 96652 a 935213:(136*(0,2+0,2+0,15+0,15)*0,02)+(186*0,6*0,1)=13,064 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	13,064	190,00	2 482,16
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 na přímý příkaz TDI nebo investora z pol. 12996 a 132936: 3,84+69,045=72,885 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	72,885	80,00	5 830,80
4	014101	4	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) na příkaz investora nebo TDI z pol. 966138, 966158: 9,145+10,5=19,645 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	19,645	210,00	4 125,45

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)

Objekt:

SO 001 Komunikace

Rozpočet:

SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	014122	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) stmelené vrstvy vozovky s obsahem asfaltu, 1,8t/m3 na přímý příkaz TDI vybourání napojení, vjezdy, sjezdy z pol. 113438.1:4,9*1,8=8,820 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	8,820	50,00	441,00
6	014122	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) stmelené vrstvy vozovky s obsahem asfaltu, 1,8t/m3 na přímý příkaz TDI sanace okraje vozovky z pol. 113438.2: 671,200*1,8=1 208,160 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	1 208,160	50,00	60 408,00
7	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. Včetně přemísťování značek.Zahrnuje projednání a zajištění vyjádření a stanovisek od dorčených orgánů a správců pro provedení VDZ a údržbu svislého dopravního značení, výměna a doplnění SDZ. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KPL	1,000	120 000,00	120 000,00
8	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele, zajištění platného vyjádřeno o existenci inženýrských sítí a jejich vytýčení 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)
Objekt: SO 001 Komunikace
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						253 837,17
1	Zemní práce						
9	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM vč. likvidace příp. pařezů zhotovitelem, vč. stromů do D=100mm, vč.odvozu a kompletní likvidace odpadu např. spálením, vč. likvidace popelu či štěpky, plocha křovin odhadem na přímý příkaz TDI nebo investora rozsah určí TDI: odhad 200*1,5=300,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	300,000	30,00	9 000,00
10	11241		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ vč.odvozu dřevní hmoty a likvidace zhotovitelem na přímý příkaz TDI nebo investora rozsah určí TDI: odhad 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	2,000	840,00	1 680,00
11	11243		ÚPRAVA STROMŮ D PŘES 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ vč.odvozu dřevní hmoty a likvidace zhotovitelem na přímý příkaz TDI nebo investora rozsah určí TDI: odhad 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	4,000	1 600,00	6 400,00
13	113438	2	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM sanace okraje vozovky, vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014122.2 na přímý příkaz TDI	M3	671,200	240,00	161 088,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)

Objekt:

SO 001 Komunikace

Rozpočet:

SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanace rýhy km 0,100.00-0,700.00-vlevo:600*0,47*1,5=423,000 [A] zpevněné krajnicev úseku staničení 0,820.00-0,966.00: 146*5*0,34=248,200 [B] Celkem: A+B=671,200 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
12	113438	1	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM vybourání napojení, vjezdy, sjezdy, odstranění uvolněného asfaltbet.pojiva v makadamu, vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014122.1 na přímý příkaz TDI vjezdy, napojení:((16+16+12+16+8+10+14+6+20+36+8+8+6+20)*0,5)*0,05=4,900 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	4,900	240,00	1 176,00
14	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM odtranění stávajících silničních betonových obrubníků poškozených, dožilých, rozsah určí TDI 20=20,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	20,000	100,00	2 000,00
15	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM celoplošné/lokální frézování, oprava krytu vč. ložní vrstvy vozovky v tl. 20-60 mm a dále lokální frézování v místech opravy hlubokých výtluků v ložní vrstvě do tl. 70 mm - odhad 2% z celkové plochy daného úseku. 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. Položka je vč. odvozu přebytku materiálu na místo určené investorem do 20km; za uložení nebude účtováno skládkovné.	M3	758,913	780,00	591 952,14

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)

Objekt:

SO 001 Komunikace

Rozpočet:

SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obrusná vrstva: 8105,69*0,04=324,228 [A] ložní vrstva: 8105,69*0,05=405,285 [B] vjezdy, napojení:((16+16+12+16+8+10+14+6+20+36+8+8+6+20)*3)*0,05=29,400 [C] Celkem: A+B+C=758,913 [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
16	12910		ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU Položka obsahuje přečištění vozovky před provedením spojovacího postřiku, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.1. 8064*0,003=24,192 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	24,192	340,00	8 225,28
17	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Seřiznutí krajnic a příprava krajnice před realizací pokládky nového materiálu do tl. 100 mm, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.1. (32+100+286+122+200+70+606*2)*0,1=202,200 [A] 100*2,5*0,1=25,000 [B] 100*2,3*0,1=23,000 [C] 110*1,5*0,1=16,500 [D] Celkem: A+B+C+D=266,700 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	266,700	340,00	90 678,00
18	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU Položka obsahuje lokální pročištění silničních příkopů, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.1. příkop:((100+100+180)*(1,5+1,5))*0,1=114,000 [A] příkop, dno zpevněné příkop.tvárniciemi:110*3*0,1=33,000 [B] Celkem: A+B=147,000 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	147,000	340,00	49 980,00
19	12940		ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ 2*9*1,2*0,3=6,480 [A]	M3	6,480	380,00	2 462,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)
SO 001 Komunikace
SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
20	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ vyčištění stávajících uličních vpustí vč. obnovy pozinkovaného koše vpusti 18=18,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	18,000	1 200,00	21 600,00
21	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM Čištění stávajících trub sjezdů/vjezdů a propustků; vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.1 16+16+12+16+8+20+14+6+20+36+8+8+6+20=206,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	206,000	30,00	6 180,00
22	12996		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM Čištění stávajících trub sjezdů/vjezdů - celkem 4 ks; vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.2 na přímý příkaz TDI nebo investora 12=12,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	12,000	70,00	840,00
23	132936		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 12KM vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce č. 014101.2; vč. příp. příložného a rozpěrného pažení v stísněném prostoru a čerpání, dle tech specifikace položky. Materiál pažení dle možností zhotovitele. Položka na příkaz TDI čela: (4*1,5*0,8*4)=19,200 [A] vtok: 3,5*2*1,5*2=21,000 [B] lin.žlaby:34*0,45*0,45=6,885 [C] žlaby:2*3*4*0,15=3,600 [D] žlaby z kostek:204*0,6*0,15=18,360 [E] Celkem: A+B+C+D+E=69,045 [F]	M3	69,045	940,00	64 902,30



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)
Objekt: SO 001 Komunikace
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
24	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I sanace nestmelených vrstev na přímý příkaz TDI nebo investora 600*1,5=900,000 [A] 86*1,5=129,000 [B] Celkem: A+B=1 029,000 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	1 029,000	10,00	10 290,00
1	Zemní práce						1 028 454,12
3	Svislé konstrukce						
25	31719		ŘÍMSY Z KAMENE Obnova, doplnění kamenné římsy zdi, prostupů římsy pro povrchové odvodnění. Na příkaz investora a TDI. 2,5=2,500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	2,500	17 260,00	43 150,00
3	Svislé konstrukce						43 150,00
4	Vodorovné konstrukce						
26	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 34*0,018=0,612 [A] 204*0,6*0,1=12,240 [B] (52+20+30)*0,6*0,1=6,120 [C] 4,5=4,500 [D] Celkem: A+B+C+D=23,472 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	23,472	2 810,00	65 956,32
4	Vodorovné konstrukce						65 956,32

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)
Objekt: SO 001 Komunikace
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
27	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM sanace rýhy ve vozovce sanace rýhy: 600*1,5*0,13=117,000 [A] sanace rýhy: 86*1,5*0,13=16,770 [B] Celkem: A+B=133,770 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	133,770	1 860,00	248 812,20
28	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Pro sanaci okraje vozovky bude použita ŠD na přímý příkaz TDI nebo investora sanace rýhy: 600*1,5=900,000 [A] sanace rýhy: 86*1,5=129,000 [B] zpevněné krajnicev úseku staničení 0,820.00-0,966.00: 146*5=730,000 [D] Celkem: A+B=1 029,000 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	1 029,000	216,00	222 264,00
29	567303		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI propusty, odvodňovací prvky na přímý příkaz TDI nebo investora skluz:7*0,75*0,3=1,575 [A] žlaby:(122+381+17)*0,6*0,15=46,800 [B] čela:3*2*0,5*4=12,000 [C] odv.proužek:(160+44)*0,6*0,15=18,360 [D] Celkem: A+B+C+D=78,735 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	78,735	864,00	68 027,04
30	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Pro obnovu nezpevněné krajnice a vybraných vjezdů/sjezdů	M3	453,700	380,00	172 406,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)

Objekt:

SO 001 Komunikace

Rozpočet:

SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			krajnice, napojení:(32+100+286+122+200+70+606)*2*0,1=283,200 [A] 100*2,5*0,1=25,000 [B] 100*5,3*0,1=53,000 [C] 152*5*0,1=76,000 [D] 110*1,5*0,1=16,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=453,700 [F] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
31	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PSE 0,50 kg/m2: (8105,69*2)=16 211,380 [A] PSE 0,50 kg/m2-výtluky: (8105,69*2/100)=162,114 [B] PSE 0,50 kg/m2-napojení: ((16+16+12+16+8+10+14+6+20+36+8+8+6+20)*3)=588,000 [C] zpevněné krajnice: 86*5=430,000 [D] Celkem: A+B+C+D=17 391,494 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	17 391,494	10,00	173 914,94
32	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S Položka obsahuje provedení celoplošné pokládky ohrusné vrstvy ACO11 v tl. 40 mm. Zároveň jsou v rámci této položky zahrnuty i napojení okolních zpevněných ploch vjezdů a MK. vozovka:8105,69*0,04=324,228 [A] vjezdy, napojení:((16+16+12+16+8+10+14+6+20+36+8+8+6+20)*3)*0,04=23,520 [B] zpevněné krajnice: 86*5*0,04=17,200 [C] Celkem: A+B+C=364,948 [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	364,948	4 894,00	1 786 055,51
33	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S Položka obsahuje provedení lokální pokládky ložné vrstvy ACL 16+ pro vyrovnnání a opravu výtluků dle situace do tl. 50 mm v celém úseku opravy. Rozsah vyrovnnání v ložní vrstvě vč. opravy výtluků bude upřesněn přímo na stavbě investorem stavby nebo TDI	M3	464,291	4 535,00	2 105 559,69



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)
Objekt: SO 001 Komunikace
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vozovka:8105,69*0,05=405,285 [A] vjezdy, napojení:((16+16+12+16+8+10+14+6+20+36+8+8+6+20)*3)*0,05=29,400 [B] výtluky: (8105,69*2/100*0,05)=8,106 [C] zpevněné krajnice: 86*5*0,05=21,500 [E] Celkem: A+B+C+E=464,291 [F] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
	ZBV:	ZBV_01	Odpočet plochy nad rýhou - ZIKUDA -1200*0,05=-60,000 [A]		-60,000		-272 100,00
			aktuální množství		404,291		1 833 459,69
34	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. středová spára:1180=1 180,000 [A] podél žlabů:17+52+30+20+44+40+93=296,000 [B] ohrubby, kostky:90+130+12+160=392,000 [C] napojení:(16+16+12+16+8+20+14+6+20+36+8+8+16+20+24)=240,000 [D] Celkem: A+B+C+D=2 108,000 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	2 108,000	22,00	46 376,00
5		Komunikace					4 551 315,38
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
35	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU oprava spár zdi a čel propustku v km 0,110.00, 0,385.00, 1,120.00, rozsah upřesní TDI na přímý příkaz investora nebo TDI čela, konstrukce propustku:8*2*2*3=96,000 [A]	M2	96,000	100,00	9 600,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)

Objekt:

SO 001 Komunikace

Rozpočet:

SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						9 600,00
8	Potrubí						
36	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ obnova stávající uliční vpusti, stavebně technické vlastnosti, na příkaz TDI předpoklad:6=6,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	6,000	12 730,00	76 380,00
37	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ obnova vpusti v km 0,110.00 vlevo, vpravo na přímý příkaz investora nebo TDI 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	2,000	24 910,00	49 820,00
38	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ dodání a osazení rámu vč, mříže na vtoky jímek propustků, zaměření po očištění, provedené opravě a obnově vtoku, dispozice HV 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	2,000	8 600,00	17 200,00
39	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ výšková úprava šoupat IS 6=6,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	6,000	2 830,00	16 980,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)
Objekt: SO 001 Komunikace
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ výšková úprava mříží UV 18=18,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	18,000	2 830,00	50 940,00
41	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ výšková úprava poklopů krycích hrnců a hydrantů 8=8,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	8,000	1 720,00	13 760,00
8	Potrubí						225 080,00

9 Ostatní konstrukce a práce

42	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ zábradlí k horské vpusti a čelům propustků, na přímý příkaz investora nebo TDI pr.trub zábradlí 50 mm, RAL 7011 3+3+3+4+3=16,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	16,000	3 255,00	52 080,00
43	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž zábradlí z čel propustku vč. odvozu a likvidace o likvidaci rozhodne investor nebo TDI 3*3=9,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	9,000	250,00	2 250,00
44	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.	KUS	60,000	410,00	24 600,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)
Objekt: SO 001 Komunikace
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Z11a+Z11b, Z11f, Z11g: 60=60,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
45	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodící čára V4 šířky 0,125 m v bílé barvě plastu 1180*0.125*2=295,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	295,000	310,00	91 450,00
46	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM výšková úprava napojení sjezdu/vjezdu, odvedení povrchové vody obrubníky na stojato, na ležato 90+130+12=232,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	232,000	460,00	106 720,00
47	918512		ČELA PROPUSTU Z KAMENE NA MC obnova čela propustků, na příkaz TDI 3*2*0,45*4=10,800 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	10,800	5 470,00	59 076,00
48	918658		VTOK JÍMKY KAMEN VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM dimenze bude ověřena po očištění, obnova vtoku propustku na přímý příkaz investora nebo TDI vtok 0,385.00 a 0,110.00: 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	2,000	35 813,08	71 626,16



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)
Objekt: SO 001 Komunikace
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	919112	1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání na styku nové a staré ohrusné vrstvy v místě vjezdů a křižovatek MK. středová spára:1180=1 180,000 [A] podél žlabů:17+52+30+20+44+40+93=296,000 [B] obruby, kostky:90+130+12+160=392,000 [C] napojení:(16+16+12+16+8+20+14+6+20+36+8+8+16+20+24)=240,000 [D] 6,4+7+7+7+5+6+7+7+5+6+6+6+8+8+3+5+5+8+7+7+7+6=146,400 [E] Celkem: A+B+C+D+E=2 254,400 [F] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	2 254,400	40,00	90 176,00
50	919112	2	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM sanace na přímý příkaz investora nebo TDI sanace:600+(1,5+1,5)+86+1,5+1,5=692,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	692,000	40,00	27 680,00
51	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM obnova odvodňovacích příkopových tvárnic pro povrchové odvodnění 30+20+52=102,000 [A] 20=20,000 [B] Celkem: A+B=122,000 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	122,000	490,00	59 780,00
52	935213		PŘEDLÁŽDĚNÍ ŽLABŮ Z TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM výšková úprava stávajících příkopových tvárnic do betonu, vyhodnocení po vyčištění, pro napojení, znovuzprovoznění odvedení povrchových vod na přímý příkaz investora nebo TDI 52+40=92,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	92,000	380,00	34 960,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)
Objekt: SO 001 Komunikace
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	93542		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽÍ obnova odvodňovacích liniových žlabů ve vjezdech pro odvedení vody z povrchu vozovky na příkaz investora nebo TDI 34=34,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	34,000	3 450,00	117 300,00
54	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM odvodňovací dlážděný proužek/rigol z kamenných kostek do betonu podél vozovky dlážděný odvodňovací proužek z kostek: 160*0,5=80,000 [A] 44*0,5=22,000 [B] Celkem: A+B=102,000 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	102,000	1 320,00	134 640,00
55	935832		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MMM DO BETONU TL 100MM na přímý příkaz investora nebo TDI úprava u vtoku a výtoku čela propustku: 2*3*4=24,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	24,000	1 644,00	39 456,00
56	93640		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KAMENNÉ doplnění kamen.zdiva, přezdění, zdi a čela propustku v km 0,110.00, 0,385.00, 1,120.00 na příkaz TDI 3,5=3,500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	3,500	5 710,00	19 985,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)

Objekt:

SO 001 Komunikace

Rozpočet:

SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	938551		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM NA SUCHO VZDUCEM oprava spár kamenných propustků v km 0,110.00, 0,385.00, 1,120.00 na přímý příkaz investora nebo TDI očištění čel propustků, stěn:(3*1,8*3)+(8*2*2*3)=112,200 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	112,200	120,00	13 464,00
58	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu na skládku, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014101.4 na příkaz investora nebo TDI vtokové objekty - oprava/obnova: 3*1,8*0,45*1,5=3,645 [A] oprava propustků v km 0,110.00, 0,385.00, 1,120.00, čel, vtoků: 5,5=5,500 [B] Celkem: A+B=9,145 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	9,145	1 130,00	10 333,85
59	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu na skládku, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014101.4 na příkaz investora nebo TDI betony části propustku v km 0,110.00, 0,385.00, 1,120.00 , zdi, dobetonávky: 10,5=10,500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	10,500	1 860,00	19 530,00
60	96652		ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 150MM obnova stávajících liniových žlabů ve vjezdech, na příkaz TDI 34=34,000 [A] 50=50,000 [B] 52=52,000 [C] Celkem: A+B+C=136,000 [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	136,000	150,00	20 400,00
9	Ostatní konstrukce a práce						995 507,01



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)
Objekt:	SO 001 Komunikace
Rozpočet:	SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							7 172 900,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)

Objekt: SO 102 ul. Rynoltická

Rozpočet: SO 102 ul. Rynoltická

Objednavatel: Krajská správa silnic Libereckého kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 1 215 015,94 Kč

DPH: 255 153,35 Kč

Cena s daní: 1 470 169,29 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 215 015,94 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)

Objekt:

SO 102 ul. Rynoltická

Rozpočet:

SO 102 ul. Rynoltická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	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 kameniz pol. 12910, 12920, 12930 a 129940: 24,192+266,70+147+6,48=444.372 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	0,000	80,00	0,00
ZBV:							
		ZBV_02	ul. Rynoltická		22,317		1 785,36
aktuální množství					22,317		1 785,36
1	014101	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Katalog odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 05 04 – zemina a kamení z pol. 12996 a 132936: 3,84+69,045=72.885 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	0,000	80,00	0,00
ZBV:							
		ZBV_02	ul. Rynoltická		35,100		2 808,00
aktuální množství					35,100		2 808,00
3	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	KPL	0,000	14 400,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)

Objekt:

SO 102 ul. Rynoltická

Rozpočet:

SO 102 ul. Rynoltická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a sloupku. Včetně přemístování značek.Zahrnuje projednání a zajištění vyjádření a stanovisek od dorčených orgánů a správců pro provedení VDZ a údržbu svislého dopravního značení, výměna a doplnění SDZ." Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
	ZBV:						
		ZBV_02	ul. Rynoltická 6dnů * 2400Kč= 14400		1,000		14 400,00
				aktuální množství	1,000		14 400,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				18 993,36
1			Zemní práce				
4	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM celoplošné/lokální frézování, oprava krytu vč. ložní vrstvy vozovky v tl. 20-60 mm a dále lokální frézování v místech opravy hlubokých výtluků v ložní vrstvě do tl. 70 mm - odhad 2% z celkové plochy daného úseku. 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. Položka je vč. odvozu přebytku materiálu na místo určené investorem do 20km; za uložení nebude účtováno skládkovné.cena bez skládkovného obrusná vrstva: 2439*0,05=121,95 [A] - frézování 5 cm vjezdy, napojení:200*0,05=10 [C] Celkem: A+C=131,95 [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	0,000	780,00	0,00
	ZBV:						
		ZBV_02	ul. Rynoltická		131,950		102 921,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)
Objekt: SO 102 ul. Rynoltická
Rozpočet: SO 102 ul. Rynoltická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obrusná vrstva: 2439*0,05=121,95 [A] - frézování 5 cm vjezdy, napojení:200*0,05=10 [C] Celkem: A+C=131,95 [D]				
			aktuální množství		131,950		102 921,00
5	12910		ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU Položka obsahuje přečištění vozovky před provedením spojovacího postřiku, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.1. Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	0,000	340,00	0,00
	ZBV:	ZBV_02	ul. Rynoltická 2439*0,003=7,317 [A]		7,317		2 487,78
			aktuální množství		7,317		2 487,78
6	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Seřiznutí krajnic a příprava krajnice před realizací pokládky nového materiálu do tl. 100 mm, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.1. Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	0,000	340,00	0,00
	ZBV:	ZBV_02	ul. Rynoltická 300*1*0,1=30 [A] - sníženo o 50 %na 15m3		15,000		5 100,00
			aktuální množství		15,000		5 100,00
7	132936		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 12KM vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce č.	M3	0,000	940,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

JÚ 17105

SO 102

SO 102

Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)

ul. Rynoltická

ul. Rynoltická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			014101.2; vč. příp. příložného a rozpěrného pažení v stíněném prostoru a čerpání, dle tech specifikace položky. Materiál pažení dle možností zhotovitele. Položka na příkaz TDI Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
	ZBV:						
		ZBV_02	ul. Rynoltická obruby: 353*0,3*0,2=21,18 [A] kamenné obruby:40,5*0,4*0,2 = 18,2[B] - odečteno doplněno na hlavní trase: (90+130+12)x0,3x0,2=13,92 m3		35,100		32 994,00
			aktuální množství		35,100		32 994,00
1		Zemní práce					143 502,78
2		Základy					
8	212037		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM, RÝHA TŘ III Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	0,000	359,00	0,00
	ZBV:						
		ZBV_02	ul. Rynoltická		70,000		25 130,00
			aktuální množství		70,000		25 130,00
2		Základy					25 130,00
4		Vodorovné konstrukce					
9	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	0,000	2 810,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)

Objekt:

SO 102 ul. Rynoltická

Rozpočet:

SO 102 ul. Rynoltická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV:							
	ZBV_02		ul. Rynoltická		5,000		14 050,00
aktuální množství					5,000		14 050,00
4	Vodorovné konstrukce						14 050,00
5	Komunikace						
10	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Pro obnovu nepevněné krajnice a vybraných vjezdů/sjezdů Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	0,000	380,00	0,00
ZBV:							
	ZBV_02		ul. Rynoltická		15,000		5 700,00
aktuální množství					15,000		5 700,00
11	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 - výměra dle obrusné vrstvy Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	0,000	10,00	0,00
ZBV:							
	ZBV_02		ul. Rynoltická		2 439,000		24 390,00
aktuální množství					2 439,000		24 390,00
12	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S	M3	0,000	4 894,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)

Objekt:

SO 102 ul. Rynoltická

Rozpočet:

SO 102 ul. Rynoltická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka obsahuje provedení celoplošné pokládky ohrusné vrstvy ACO11 v tl. 40 mm. Zároveň jsou v rámci této položky zahrnuty i napojení okolních zpevněných ploch vjezdů a MK. Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
	ZBV:						
		ZBV_02	ul. Rynoltická vozovka:2 439*0,04=97,56 [A] - přepočteno na 5 cm 2 439 x 0,05 = 121,95 m3 vjezdy, napojení:(200*0,05=10 [B]		131,950		645 763,30
			aktuální množství		131,950		645 763,30
14	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S Položka obsahuje provedení lokální pokládky ložné vrstvy ACL 16+ pro vyrovnaní a opravu výtluků dle situace do tl. 50 mm v celém úseku opravy. Rozsah vyrovnaní v ložní vrstvě vč. opravy výtluků bude upřesněn přímo na stavbě investorem stavby nebo TDI Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	0,000	4 535,00	0,00
	ZBV:						
		ZBV_02	ul. Rynoltická vozovka: 2039*0,5 = 101,95[A] - uvažováno 5% plochy 101,95x0,05 = 5,1 m3		5,100		23 128,50
			aktuální množství		5,100		23 128,50
15	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM středová pracovní spára /dle způsobu provedení pokládky asfalt.betonu/ vč. výplně spar na styku nové a staré ohrusné vrstvy v místě vjezdů a křižovatek MK. Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	0,000	22,00	0,00
	ZBV:						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)

Objekt:

SO 102 ul. Rynoltická

Rozpočet:

SO 102 ul. Rynoltická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV_02	ul. Rynoltická		500,000		11 000,00
			aktuální množství		500,000		11 000,00
5		Komunikace					709 981,80
8		Potrubí					
16	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ obnova stávající uliční vpusti, stavebně technické vlastnosti, na příkaz TDI Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	0,000	12 730,00	0,00
		ZBV:					
		ZBV_02	ul. Rynoltická předpoklad:2		3,000		38 190,00
			aktuální množství		3,000		38 190,00
17	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ výšková úprava šoupat IS Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	0,000	2 830,00	0,00
		ZBV:					
		ZBV_02	ul. Rynoltická		2,000		5 660,00
			aktuální množství		2,000		5 660,00
18	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ výšková úprava mříží UV	KUS	0,000	2 830,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)

Objekt:

SO 102 ul. Rynoltická

Rozpočet:

SO 102 ul. Rynoltická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
	ZBV:						
		ZBV_02	ul. Rynoltická		2,000		5 660,00
			aktuální množství		2,000		5 660,00
19	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	0,000	1 720,00	0,00
			výšková úprava poklopů krycích hrnců a hydrantů				
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
	ZBV:						
		ZBV_02	ul. Rynoltická		2,000		3 440,00
			aktuální množství		2,000		3 440,00
8		Potrubí					52 950,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
20	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	0,000	460,00	0,00
			výšková úprava napojení sjezdu/vjezdu, odvedení povrchové vody				
			obrubníky na stojato, na ležato				
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
	ZBV:						
		ZBV_02	ul. Rynoltická		353,000		162 380,00
			dle PD				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)
Objekt: SO 102 ul. Rynoltická
Rozpočet: SO 102 ul. Rynoltická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		353,000		162 380,00
21	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	0,000	1 830,00	0,00
	ZBV:						
		ZBV_02	ul. Rynoltická		7,500		13 725,00
			aktuální množství		7,500		13 725,00
22	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	0,000	391,00	0,00
	ZBV:						
		ZBV_02	ul. Rynoltická		33,000		12 903,00
			aktuální množství		33,000		12 903,00
23	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání na styku nové a staré ohrusné vrstvy v místě vjezdů a křižovatek MK. Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	0,000	40,00	0,00
	ZBV:						
		ZBV_02	ul. Rynoltická		500,000		20 000,00
			aktuální množství		500,000		20 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17105 Silnice III/27247 LIBEREC (MACHNÍN)
Objekt: SO 102 ul. Rynoltická
Rozpočet: SO 102 ul. Rynoltická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	93542		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽÍ obnova odvodňovacích liniových žlabů ve vjezdech pro odvedení vody z povrchu vozovky Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	0,000	3 450,00	0,00
	ZBV:	ZBV_02	ul. Rynoltická		12,000		41 400,00
			aktuální množství		12,000		41 400,00
9			Ostatní konstrukce a práce				250 408,00

Celkem:

1 215 015,94