

Dodatek č. 1

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/1836/2017

"Silnice III/29035 Jindřichov - křižovatka s III/29032"

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

se sídlem Liberec 2, U Jezu 642/2a, 461 80

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmanem, v plné moci Markem Pieterem, 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: vedená v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1561

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 7.8.2017 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/1836/2017 (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").
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 mění o 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 395 470,00 Kč bez DPH, tj. 478 518,70 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	6 969 000,00 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - vícepráce	0,00 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	- 395 470,00 Kč
Cena díla po připočtení ceny změn závazků ze smlouvy a odečtení ceny méněprací bez DPH	6 573 530,00 Kč
DPH	1 380 441,30 Kč
Cena díla po připočtení ceny stavebních prací a odečtení ceny méněprací včetně DPH	7 953 971,30 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 podpisem poslední smluvní strany. V případě, že bude zveřejněn objednatelem v registru smluv, nabývá však účinnosti nejdříve tímto dnem, a to i v případě, že bude v registru smluv zveřejněn protistranou nebo třetí osobou před tímto dnem.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 2067/17/RK ze dne 7.11.2017.

V Liberci dne 21.11.2017

V dne 15.11.2017

.....
Marek Pieter, náměstek hejtmána

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

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

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

v rámci veřejné zakázky

„Silnice III/29035 Jindřichov - křižovatka s III/29032“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice III/29035 Jindřichov - křižovatka s III/29032“, která byla vypsána Libereckým krajem.

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby, jejíž potřeba vznikla na základě skutečného plnění, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Tato změna dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 001 – komunikace

Odůvodnění méněprací

Méně práce vznikly z důvodu neprovedení některých prací a to hlavně na propustcích. V rámci stavby nebyly nalezeny dva propustky z celkových pěti. Dále nebyla provedena středová spára, která byla uvažována při pokládce asfaltových směsí po polovinách. Šířkové poměry opravované komunikace umožnily pokládku asfaltových směsí v celé šířce najednou.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Silnice III/29035 Jindřichov - křižovatka s III/29032 – SO 001 – komunikace

Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
				jednotková	celkem
58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	- 1 813,000	35,00	- 63 455,00
899121	MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ	KUS	- 5,000	6 570,00	- 32 850,00
89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	- 1,000	2 300,00	- 2 300,00
89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	- 2,000	2 300,00	- 4 600,00
9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	- 60,000	1 820,00	- 109 200,00
917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	- 95,000	273,00	- 25 935,00
91743	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ	M	- 34,000	1 470,00	- 49 980,00
918558	ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	- 4,000	14 280,00	- 57 120,00
91866	VTOK JÍMKY KAMEN VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM	KUS	- 1,000	34 520,00	- 34 520,00
919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	- 282,000	55,00	- 15 510,00
Méněpráce celkem					- 395 470,00

Silnice III/29035 Jindřichov - křižovatka s III/29032

SO 001 – komunikace

▪ Cena víceprací bez DPH	0,00 Kč
▪ Cena méněprací bez DPH	- 395 470,00 Kč
▪ Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací bez DPH	395 470,00 Kč
▪ Absolutní hodnota změny v % (max 15% dle §222 odst. 4)	5,67 %
▪ Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona	- 395 470,00 Kč
▪ DPH 21%	- 83 048,70 Kč

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice III/29035 Jindřichov - křižovatka s III/29032“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : EUROVIA CS a.s. Lukáš Kraus

Dne

TDI : VARIA s.r.o. Milan Skalický

Dne

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

Dne

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: JÚ 17015 - Silnice III/29035 Jindřichov - křižovatka s III/29032

Varianta: -

Odbytová cena [Kč] : 6 573 530,00

OC+DPH [Kč] : 7 953 971,30

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady		163 000,00	34 230,00	197 230,00
SO 001 - Komunikace		6 410 530,00	1 346 211,30	7 756 741,30

SOUPIS PRACÍ**Stavba/Construction:** JÚ 17015 Silnice III/29035 Jindřichov - křižovatka s III/29032**Objekt/Object:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Rozpočet/Budget:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Objednavatel / Investor:** Krajská správa silnic Libereckého kraje, p.o.**Zhotovitel dokumentace / Designer:** Bc. Miroslav Ira**Zhotovitel / Contractor:****Základní cena / Basic price:** 163 000,00 Kč**Cena celková / Price total:** 163 000,00 Kč**DPH / VAT:** 34 230,00 Kč**Cena s daní / Price with tax:** 197 230,00 Kč**Měrné jednotky / Unit of measurement:****Počet měrných jednotek / Quantity of units:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku / Unit cost:** 163 000,00 Kč**Vypracoval zadání /**
Prepared by:**Datum zadání /**
Date of briefing:**Vypracoval nabídku /**
Prepared completion by:**Datum vypracování nabídky /** 16.6.2017
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 17015 Silnice III/29035 Jindřichov - křižovatka s III/29032

Objekt/Object:

SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Rozpočet/Budget:

SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
0			Všeobecné konstrukce a práce General Constructions And Works				
1	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ 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. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	163 000,00	163 000,00
Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení							
0			Všeobecné konstrukce a práce General Constructions And Works				163 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 17015 Silnice III/29035 Jindřichov - křižovatka s III/29032

Objekt/Object: SO 001 Komunikace

Rozpočet/Budget: SO 001 Komunikace

Objednavatel / Investor: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organiz

Zhotovitel dokumentace / Designer: Bc. Miroslav Ira

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: 6 806 000,00 Kč

Cena celková / Price total: 6 410 530,00 Kč

DPH / VAT: 1 346 211,30 Kč

Cena s daní / Price with tax: 7 756 741,30 Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: 6 410 530,00 Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky / 16.6.2017
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 17015 Silnice III/29035 Jindřichov - křižovatka s III/29032

Objekt/Object:

SO 001 Komunikace

Rozpočet/Budget:

SO 001 Komunikace

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
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 101,4+60,28+373,80+285,36+(241,50*0,05)+(60,0*0,05)=835,915 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	835,915	60,00	50 154,90
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 07 01 – směsný stavební a demoliční odpad (kamenná a betonová suť) 58,32+9,36=67,680 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	67,680	90,00	6 091,20
3	014122	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) stmelené podkladní vrstvy vozovky s obsahem asfaltu, 1,8t/m3 29,7*1,8=53,460 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	53,460	40,00	2 138,40
4	014122	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) stmelené vrstvy vozovky s obsahem asfaltu, 1,8t/m3 sanace okraje vozovky, na přímý příkaz TDI 362,25*1,8=652,050 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	652,050	40,00	26 082,00
5	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. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	91 053,61	91 053,61

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt/Object: SO 001 **Komunikace**

Rozpočet/Budget: SO 001 **Komunikace**

Poř.č. Ord.	Položka Item	Type	Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními							
6	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZENÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	1 000,00	1 000,00
zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele, zajištění platného vyjádření o existenci inženýrských sítí a jejich vytýčení 1=1,000 [A]							
Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele							
0	Všeobecné konstrukce a práce						176 520,11
1 Zemní práce							
7	113438	1	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM	M3	29,700	160,00	4 752,00
vybourání napojení, vjezdy, sjezdy; poplatek za skládku uveden v položce 014122 (8,5+577+8,5)*0,1*0,5=29,700 [A]							
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).							
8	113438	2	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM	M3	362,250	160,00	57 960,00
sanace okraje vozovky, na přímý příkaz TDI; poplatek za skládku uveden v položce 014122 km 0,080.00-0,120.00 - vlevo:40*0,35*1,5 =21,000 [A] km 0,500.00-0,750.00-vlevo i vpravo: 250*0,35*1,5*2=262,500 [B] km 1,820.00-1,896.00-vpravo i vlevo: 75*1,5*0,35*2=78,750 [C] Celkem: A+B+C=362,250 [D]							
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).							
9	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M	45,000	60,00	2 700,00
Výškové napojení vozů na vyrovnanou niveletu a okraje vozovky; poplatek za							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 17015 Silnice III/29035 Jindřichov - křižovatka s III/29032

Objekt/Object:

SO 001 Komunikace

Rozpočet/Budget:

SO 001 Komunikace

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			skládku uveden v položce 014101 45=45,000 [A] 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).				
10	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM celoplošné frézování, oprava krytu vč. ložní vrstvy vozovky v tl. 20-40 mm a dále lokální frézování v místech opravy hlubokých výtluků v ložní vrstvě do tl. 50 mm - odhad 25% z celkové plochy daného úseku. Přesný rozsah frézování bude určen přímo na stavbě investorem stavby nebo TDI. V místech napojení na začátku a konci úseku a v místě stávajících zpevněných ploch vjezdů a opraveného úseku. Včetně odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20km. (1869*4,705*0,04)+(1869*4,705*0,05*35/100)+(185,5*0,04)=513,055 [A] 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).	M3	513,055	760,00	389 921,80
11	12910		ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU Položka obsahuje přečištění vozovky před provedením spojovacího postřiku; poplatek za skládku uveden v položce 014101 ((1869*4,705)+(1869*4,705*35/100)+(185,5))*0,005=60,285 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	60,285	180,00	10 851,30
12	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Seříznutí 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; poplatek za skládku uveden v položce 014101 ((1869*1*2)*0,1)=373,800 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	373,800	150,00	56 070,00
13	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU Položka obsahuje lokální pročištění silničních příkopů. V rámci položky bude provedena nakládka materiálu, odvoz a jeho uložení na skládku; poplatek za skládku uveden v položce 014101	M3	285,360	150,00	42 804,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 17015 Silnice III/29035 Jindřichov - křižovatka s III/29032

Objekt/Object:

SO 001 Komunikace

Rozpočet/Budget:

SO 001 Komunikace

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			((72+20+280+50+362+95+20+40+190+60)*(1,5+1,5))*0,08=285,360 [A]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
14	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM	M	241,500	60,00	14 490,00
			čistění stávajících trub sjezdů/vjezdů a propustků; poplatek za skládku uveden v položce 014101				
			P1-P5: 5*7,5=37,500 [A]				
			sjezdy:17*12=204,000 [B]				
			Celkem: A+B=241,500 [C]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
15	12996		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM	M	60,000	60,00	3 600,00
			čistění stávajících trub sjezdů/vjezdů - celkem 4 ks; poplatek za skládku uveden v položce 014101				
			60=60,000 [A]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
16	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	101,400	240,00	24 336,00
			Demolice – Výkop zeminy v tř.3 (I), včetně odvozu a uložení na skládku do 20-ti km				
			+ uložení a poplatek za skládku + čerpání vody, poplatek za skládku v pol.č. 014101				
			čelo:(4*2*0,8*6)=38,400 [A]				
			vtok: 3,5*2*1,5*6=63,000 [B]				
			Celkem: A+B=101,400 [C]				
			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				
			- 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. črpacích 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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 17015 Silnice III/29035 Jindřichov - křižovatka s III/29032

Objekt/Object:

SO 001 Komunikace

Rozpočet/Budget:

SO 001 Komunikace

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I sanace nestmelených vrstev 200+(40+250+250+75)=815,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	815,000	10,00	8 150,00
1	Zemní práce						615 635,10
5	Komunikace						
18	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Pro obnovu okraje vozovky bude použita ŠD fr.0/63, pokud TDI nestanoví jinak. Zároveň jsou v rámci této položky zahrnuty i napojení okolních nezpevněných vjezdů / sjezdů. sjezdy, rozšířené krajnice:200+(40+250+250+75)*0,75=661,250 [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	M2	661,250	170,00	112 412,50
19	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI Pro obnovu a sanaci krajnice vozovky bude použita ŠD fr.0/63, pokud TDI nestanoví jinak. vjezdy:1896*0,55*2*0,1=208,560 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M3	208,560	680,00	141 820,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 17015 Silnice III/29035 Jindřichov - křižovatka s III/29032

Objekt/Object:

SO 001 Komunikace

Rozpočet/Budget:

SO 001 Komunikace

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
20	572213		- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřík z asfaltové emulze PSE 0,50 kg/m2 PSE 0,50 kg/m2: (1896*4,705*2)+(185,5)+(5*4,705*2)=18 073,910 [A] PSE 0,50 kg/m2-výtluky: (1896*4,705*25/100) =2 230,170 [B] Celkem: A+B=20 304,080 [C] 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	20 304,080	14,00	284 257,12
21	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. ((1896*4,705)+(5*4,705*2)+(185,5))*0,04=366,129 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	366,129	4 842,00	1 772 796,62
22	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S Položka obsahuje provedení lokální pokládky ložné vrstvy ACL 16+ pro vyrovnání a opravu výtluků dle situace do tl. 50 mm v celém úseku opravy. Rozsah vyrovnání v ložní vrstvě vč. opravy výtluků bude upřesněn přímo na stavbě investorem stavby nebo TDI (1896*4,705)*0,05 =446,034 [A] výtluky, lokální vyrovnání podkladu:(1896*4,705)*0,05*25/100=111,509 [B] Celkem: A+B=557,543 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M3	557,543	4 278,00	2 385 168,95

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 17015 Silnice III/29035 Jindřichov - křižovatka s III/29032

Objekt/Object:

SO 001 Komunikace

Rozpočet/Budget:

SO 001 Komunikace

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			- 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.				
23	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM středová pracovní spára vč. výplně spar na styku nové a staré obrusné vrstvy v místě vjezdů a křižovatek MK. 1896+8,5+8,5=1 913,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	100,000	35,00	3 500,00
5		Komunikace					4 699 955,99
8		Potrubí					
24	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ osazení rámu vč. mříže na vtoky jímek propustků, zaměření po očištění, provedené opravě a obnově vtoku, profil cca 450x650 mm 5=5,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	0,000	6 570,00	0,00
25	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ výšková úprava šoupat IS 1=1,000 [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	0,000	2 300,00	0,00
26	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ výšková úprava mříží UV 2=2,000 [A]	KUS	0,000	2 300,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 17015 Silnice III/29035 Jindřichov - křižovatka s III/29032

Objekt/Object:

SO 001 Komunikace

Rozpočet/Budget:

SO 001 Komunikace

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
27	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ výtoková a vřtáková čela/jímky propustků P1-P9, na přímý příkaz investora nebo TDI 9*2*4=72,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	12,000	1 820,00	21 840,00
28	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. 180=180,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	180,000	320,00	57 600,00
29	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodící čára V4 šířky 0,125 m v bílé barvě 1896*2*0,125=474,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	474,000	290,00	137 460,00
30	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	0,000	273,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 17015 Silnice III/29035 Jindřichov - křižovatka s III/29032

Objekt/Object:

SO 001 Komunikace

Rozpočet/Budget:

SO 001 Komunikace

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			výšková úprava napojení sjezdu/vjezdu, odvedení povrchové vody 95,0=95,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
31	91743		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ 19+15=34,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	0,000	1 470,00	0,00
32	918558		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM na přímý příkaz investora nebo TDI 8=8,000 [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	4,000	14 280,00	57 120,00
33	91856		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM na přímý příkaz investora nebo TDI 3=3,000 [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	3,000	16 190,00	48 570,00
34	918646		VTOK JÍMKY KAMEN VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM vtok	KUS	4,000	28 670,00	114 680,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 17015 Silnice III/29035 Jindřichov - křižovatka s III/29032

Objekt/Object:

SO 001 Komunikace

Rozpočet/Budget:

SO 001 Komunikace

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			4=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC dlažbu dna z lomového kamene římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí, mříže, poklopy				
35	91866		VTOK JÍMKY KAMEN VČET DLAŽBY PROUSTU Z TRUB DN DO 800MM na přímý příkaz investora nebo TDI, obnova a oprava vtoku 4=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC dlažbu dna z lomového kamene římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí, mříže, poklopy	KUS	3,000	34 520,00	103 560,00
36	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání na styku nové a staré ohrusné vrstvy v místě vjezdů a křižovatek MK. 8,5+8,5+40+250+75=382,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	100,000	55,00	5 500,00
37	935832		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MMM DO BETONU TL 100MM P1-P9, na přímý příkaz TDI úprava u vtoku a výtoku: 2*5*18=180,000 [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 - úpravu napojení a ukončení	M2	180,000	1 620,00	291 600,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 17015
SO 001
SO 001

Silnice III/29035 Jindřichov - křižovatka s III/29032
Komunikace
Komunikace

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				
38	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM bourání kamenných konstrukcí, vtokové objekty - oprava/obnova, na přímý příkaz TDI; poplatek za skládku uveden v položce 014101 4*1,8*0,45*18=58,320 [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	58,320	1 080,00	62 985,60
39	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM bourání betonových konstrukcí propustku, na přímý příkaz TDI; poplatek za skládku uveden v položce 014101 4*0,2*0,65*18=9,360 [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	9,360	1 870,00	17 503,20
9	Ostatní konstrukce a práce						918 418,80

Celkem:

6 410 530,00