

## **Dodatek č. 1**

**ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/2230/2023**

**"Rekonstrukce ulice Sokolská - etapa 1, Liberec"**

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

### **Liberecký kraj**

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

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmanem, v plné moci Ing. Zbyňkem Miklíkem, náměstkem hejtmána

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

### **Integra stavby a.s.**

se sídlem Hrádecká 156, Liberec XXXIII-Machnín, 460 01 Liberec

IČO: 25014391

DIČ: CZ25014391

osoba oprávněná podepsat dodatek: Mgr. Ondřej Hušek, při výkonu funkce zastupuje společnost OPTILEAD s.r.o., člen správní rady

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 43-3778870297/0100

evidence: Obchodní rejstřík vedený u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 955

dále jen „zhotovitel“

takto:

### **Úvodní ustanovení**

1. Smluvní strany uzavřely dne 31. 8. 2023 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelům pod č. OLP/2230/2023, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatel provést

stavbu „Rekonstrukce ulice Sokolská - etapa 1, Liberec“ (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 Sb.“).
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

### **Článek I.** **Předmět dodatku**

1. Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se navyšuje o částku ve výši 1.231.093,00 Kč bez DPH, tj. 1.489.622,53 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	<b>21.268.104,90 Kč</b>
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	<b>1.648.813,00 Kč</b>
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	<b>-417.720,00 Kč</b>
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	<b>22.499.197,90 Kč</b>
DPH	<b>4.724.831,56 Kč</b>
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	<b>27.224.029,46 Kč</b>

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. 1153/24/RK ze dne 4. 6. 2024.

V Liberci dne 17.06.2024

V Liberci dne 07.06.2024

.....  
Ing. Zbyněk Miklík  
náměstek hejtmána

.....  
Mgr. Ondřej Hušek  
při výkonu funkce zastupuje  
společnost OPTILEAD s.r.o.,  
člena správní rady



## ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

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

### „Rekonstrukce ulice Sokolská - etapa 1, Liberec“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, kde je investorem Liberecký kraj s názvem: „Rekonstrukce ulice Sokolská - etapa 1, Liberec“, která byla vysána Libereckým krajem.

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

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby. Tato změna dle § 222 odst. 6 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

### Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

#### SO 101 Komunikace

#### Odůvodnění víceprací:

Z důvodu zhoršení stavebního stavu vozovky (zejména vlivem dřívějších zásahů na haváriích inženýrských sítí) a homogenizace konstrukcí vozovky v uceleném úseku v prostoru křižovatky ulic Pastýrská a Sokolská bylo rozhodnuto, že vozovka bude v tomto místě opravena stejnou technologií, jako vlastní ulice Sokolská. Dojde tak k prodloužení úpravy směrem k další plánované etapě rekonstrukce ul. Sokolská cca o 50 m.

Za účelem zajištění podchycení podpovrchové vody z prostoru aktivní zóny a jejího odvedení drenážním systémem bylo rozhodnuto o změně typu drenážního potrubí z celoperforovaného na částečně perforované, s plným hladkým dnem. Tímto opatřením bude zvýšena ochrana pláně před zvodněním a snížením její únosnosti. Rovněž dojde k příznivému ovlivnění vodního režimu v podloží komunikace a zajištění delší životnosti podkladních a modifikovaných krytových vrstev vozovky.

Výše zmíněné vícepráce nejsou součástí zadávací dokumentace stavby.

#### Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

#### Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150 MM, drenáže PVC DN 150 mm SN 8 HDPE 2/3 perforace, hladké vnitřní dno, lože ŠP 100 mm, zásyp ŠD 8/16mm	M	683,000	590,00	402 970,00
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	87,000	150,00	13 050,00
133374	ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM	M3	43,500	650,00	28 275,00
113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	121,800	650,00	79 170,00
56140	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM	M3	81,000	1 990,00	161 190,00
56330a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	112,500	990,00	111 375,00
572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	870,000	18,00	15 660,00

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU  
„Rekonstrukce ulice Sokolská - etapa 1, Liberec“

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
574B04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S	M3	21,750	7 990,00	173 782,50
574D08	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S	M3	30,450	6 990,00	212 745,50
574N07	VRSTVY Z ASF SMĚSI S VYSOKÝM MODULEM TUHOSTI VMT22 MODIFIK PRO PODKLADNÍ VRSTVY VMT 22 PMB 25/55-60	M3	43,500	6 990,00	304 065,00
58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	20,000	50,00	1 000,00
89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	3,000	3 500,00	10 500,00
89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	3,000	3 500,00	10 500,00
915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	37,000	220,00	8 140,00
915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	37,000	380,00	14 060,00
915221a	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	8,500	1 000,00	8 500,00
915221b	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	6,000	380,00	2 280,00
<b>CELKEM</b>				<b>1 557 363,00 Kč</b>	

### **Odůvodnění méněprací:**

Za účelem zajištění podchycení podpovrchové vody z prostoru aktivní zóny a jejího odvedení drenážním systémem bylo rozhodnuto o změně typu drenážního potrubí z celoperforovaného na částečně perforované, s plným hladkým dnem. Tímto opatřením bude zvýšena ochrana pláně před zvodněním a snížením její únosnosti. Rovněž dojde k příznivému ovlivnění vodního režimu v podloží komunikace a zajištění delší životnosti podkladních a modifikovaných krytových vrstev vozovky.

### **Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:**

#### **Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	-635,00	420,00	-266 700,00
917424a	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	-48,00	1 790,00	-85 920,00
<b>CELKEM</b>				<b>-352 620,00 Kč</b>	

### **SO 102 Zálivy autobusových zastávek**

#### **Odůvodnění víceprací:**

Za účelem zajištění podchycení podpovrchové vody z prostoru aktivní zóny a jejího odvedení drenážním systémem bylo rozhodnuto o změně typu drenážního potrubí z celoperforovaného na částečně perforované, s plným hladkým dnem. Tímto opatřením bude zvýšena ochrana pláně před zvodněním a snížením její únosnosti. Rovněž dojde k příznivému ovlivnění vodního režimu v podloží komunikace a zajištění delší životnosti podkladních a modifikovaných krytových vrstev vozovky.

Výše zmíněné práce nejsou součástí zadávací dokumentace stavby.

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU  
„Rekonstrukce ulice Sokolská - etapa 1, Liberec“

**Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:**

**Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150 MM, drenáže PVC DN 150 mm SN 8 HDPE 2/3 perforace, hladké vnitřní dno, lože ŠP 100 mm, zásyp ŠD 8/16mm	M	155,000	590,00	91 450,00
<b>CELKEM</b>					<b>91 450,00 Kč</b>

**Odůvodnění méněprací:**

Za účelem zajištění podchycení podpovrchové vody z prostoru aktivní zóny a jejího odvedení drenážním systémem bylo rozhodnuto o změně typu drenážního potrubí z celoperforovaného na částečně perforované, s plným hladkým dnem. Tímto opatřením bude zvýšena ochrana pláně před zvodněním a snížením její únosnosti. Rovněž dojde k příznivému ovlivnění vodního režimu v podloží komunikace a zajištění delší životnosti podkladních a modifikovaných krytových vrstev vozovky.

**Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:**

**Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	-155,00	420,00	-65 100,00
<b>CELKEM</b>					<b>-65 100,00 Kč</b>

**„Rekonstrukce ulice Sokolská - etapa 1, Liberec“**

Cena stavby dle smlouvy o provedení stavby (Kč bez DPH)	<b>21 268 104,90 Kč</b>
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	<b>1 648 813,00 Kč</b>
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	<b>-417 720,00 Kč</b>
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	<b>22 499 197,90 Kč</b>
	<b>5,79 %</b>
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	<b>27 224 029,46 Kč</b>

**Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Rekonstrukce ulice Sokolská - etapa 1, Liberec“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.**

**Zhotovitel** : Integra stavby a.s. Mgr. Ondřej Hušek .....

Dne: .....

**Projektant/AD** : Nýdrle - projektová kancelář, spol. s r. o. Zdeněk Bursa .....

Dne: .....

**TDS** : TES Consulting s.r.o. Ing. Josef Mikeš .....

Dne: .....

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

Dne: .....



**REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH****Stavba:** 20\_Akce A-REKONSTRUKCE ULICE SOKOLSKÁ – ETAPA 1, LIBEREC (III/29020)

Objekt	Název	OC bez DPH [Kč]	DPH	Odbytová cena [Kč]
101	Komunikace	17 217 721,06	3 615 721,42	20 833 442,48
102	Zálivy autobusových zastávek	2 548 582,84	535 202,40	3 083 785,24
VRN.101+102	Vedlejší rozpočtové náklady - SO 101 a SO 102	1 811 000,00	380 310,00	2 191 310,00
402.2	Přeložky CETIN (NEOCEŇUJE SE)	0,00	0,00	0,00
402.3	Přeložky ČEZ - (NEOCEŇUJE SE)	0,00	0,00	0,00
402.4	Přeložky VODAFONE	921 894,00	193 597,74	1 115 491,74
<b>Celkem za stavbu:</b>		<b>22 499 197,90</b>	<b>4 724 831,56</b>	<b>27 224 029,46</b>



### SOUPIS PRACÍ

Stavba: **20\_Akce A - REKONSTRUKCE ULICE SOKOLSKÁ – ETAPA 1, LIBEREC (III/29020)**

Objekt: **A - investice Libereckého Kraje**

Rozpočet: **[A]/[1]/[101] - Komunikace**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	16 012 978,06 Kč
<b>Celková cena:</b>	<b>17 217 721,06 Kč</b>
<b>DPH:</b>	<b>3 615 721,42 Kč</b>
<b>Cena s DPH:</b>	<b>20 833 442,48 Kč</b>

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [A]/[1]/[101] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>101 Komunikace</b>						<b>17 217 721,06</b>
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						<b>92 792,76</b>
1	014101.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamenivo	M3	1 809,176	10,00	18 091,76
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
2	014101.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina zemina z pol.č. 123738.b položka realizována pouze po odsouhlasení TDI	M3	800,000	10,00	8 000,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
3	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU stavební suť	T	667,010	100,00	66 701,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
<b>1 Zemní práce</b>						<b>2 416 209,25</b>
4	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč. nakládky, odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102	M3	15,250	650,00	9 912,50
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
5	113158	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM vč. nakládky, odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102	M3	11,250	650,00	7 312,50
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
6	113174	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM očistění, odvoz a uložení kamenné dlažby na deponii dle určení (deponie stavebníka) odvoz suťi na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102	M3	3,800	650,00	2 470,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
7	113188	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM vč. nakládky, odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102	M3	3,780	650,00	2 457,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
8	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. nakládky, odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014101 pozn.: případné využití stávajícího materiálu dále na stavbě je možné za předpokladu využití jakožto recyklovaný materiál s promísením se zeminami vhodnými k přímému použití bez úpravy nebo nakupovaným štěrkem (ŠD 32/63), pouze po odsouhlasení geologa stavby,	M3	929,320	150,00	139 398,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				

### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[A]/[1]/[101] - Komunikace**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	113358	ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM vč. nakládky, odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102 Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	150,980	650,00	98 137,00
10	113374	ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM očištění, odvoz a uložení kamenné dlažby na deponii dle určení (deponie stavebníka) odvoz suťi na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102 Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	525,420	650,00	341 523,00
11	113534	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM očištění, odvoz a uložení obrub na deponii dle určení (deponie stavebníka) odvoz suťi na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102 Cenová soustava Bez vazby na CS	M	463,000	220,00	101 860,00
12	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM materiál bude povinně odkoupen investorem, včetně odvozu, viz smlouva o provedení stavby Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	1 266,045	650,00	822 929,25
13	121102	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 2KM odvoz a uložení na dočasnou deponii (pro zpětné využití) Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	10,500	150,00	1 575,00
14	123738.a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. nakládky, odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014101 Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	300,000	390,00	117 000,00
15	123738.b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. nakládky, odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014101 položka realizována pouze po odsouhlasení TDI rozsah bude určen geologem stavby na základě skutečných geomechanických vlastností a provedených zkoušek fakturováno dle skutečného čerpání Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	800,000	150,00	120 000,00
16	123838	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 20KM vč. nakládky, odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014101 Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	85,000	390,00	33 150,00
17	17120.a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ zemina z pol.č. 123738a, 123838 Cenová soustava Bez vazby na CS	M3	385,000	10,00	3 850,00
18	17120.b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	800,000	10,00	8 000,00

### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[A]/[1]/[101] - Komunikace**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	Cenová soustava 17120.c	zemina z pol.č. 123738.b položka realizována pouze po odsouhlasení TDI Bez vazby na CS ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ humózní vrstvy z pol.č. 121102	M3	10,500	10,00	105,00
20	Cenová soustava 17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina vhodná k přímému použití bez úpravy, popřípadě drcené kamenivo dle ČSN 73 6133 pozn.: případně využití stávajícího materiálu do násypových kcí, pouze po odsouhlasení geologa stavby (jakožto recyklovaný materiál s promísením se zeminami vhodnými k přímému použití bez úpravy nebo nakupovaným štěrkem, případně zeminami zlepšenými chemickými pojivy)	M3	55,000	150,00	8 250,00
21	Cenová soustava 17310	Bez vazby na CS ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	92,000	590,00	54 280,00
22	Cenová soustava 18110	Bez vazby na CS ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I včetně zkoušek dle TKP	M2	4 800,000	100,00	480 000,00
65	Cenová soustava R113518	Bez vazby na CS ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 20KM vč. nakládky, odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102	M	251,000	100,00	25 100,00
66	Cenová soustava R113528	Bez vazby na CS ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč. nakládky, odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102	M	44,000	100,00	4 400,00
67	Cenová soustava R18911	Bez vazby na CS PROTIKOŘENOVÁ FÓLIE HDPE protikořenová fólie, š. 1,0m	M2	230,000	150,00	34 500,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
<b>2 Základy</b>						<b>714 970,00</b>
23	21263 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM Bez vazby na CS	M	0,000	420,00	0,00
70	21263.A Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM Bez vazby na CS	M	683,000	590,00	402 970,00

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: **[A]/[1]/[101] - Komunikace**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</li> <li>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</li> <li>- obsyp trativodu předepsaným materiálem</li> <li>- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL</li> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> <li>- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</li> </ul>				
24	21452	<p>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>položka realizována pouze po odsouhlasení TDI rozsah bude určen geologem stavby na základě skutečných geomechanických vlastností a provedených zkoušek fakturováno dle skutečného čerpání</p>	M3	800,000	390,00	312 000,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
<b>5 Komunikace</b>						<b>10 301 871,05</b>
25	56140	<p>KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM</p> <p>SC C3/4, tl. 180mm</p>	M3	864,700	1 990,00	1 720 753,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
26	56330.a	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>ŠDaGE, fr. 0/63</p>	M3	923,550	990,00	914 314,50
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
27	56330.b	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>ŠDaGE, fr. 0/32mm</p>	M3	396,500	990,00	392 535,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
28	572214	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>spojovací postřik emulzní s modifikovaným asfaltem + vápenná suspenze</p>	M2	8 959,500	18,00	161 271,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
29	574B04	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S</p> <p>modifikace - rozptýlená výztuž (výztužná vlákna) ACO 11+ PMB 45/80-75</p>	M3	226,100	7 990,00	1 806 539,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
30	574D08	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S</p> <p>ACL 22S PMB 25/55-65</p>	M3	313,145	6 990,00	2 188 883,55
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[A]/[1]/[101] - Komunikace**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	574N07	VRSTVY Z ASF SMĚSI S VYSOKÝM MODULEM TUHOSTI VMT22 MODIFIK PRO PODKLADNÍ VRSTVY VMT 22 PMB 25/55-60	M3	442,500	6 990,00	3 093 075,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
32	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM ošetření parcovní spáry dle TP 115, včetně profrézování spáry, čištění spáry, odhezního nátěru, výplň spar mod. záhlvkou za horka, apod.	M	490,000	50,00	24 500,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
<b>7 Přidružená stavební výroba</b>						<b>13 500,00</b>
33	702231	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN DO 100 MM položka realizována pouze po odsouhlasení TDI řešení bude upřesněno a odsouhlaseno správcem sítě	M	75,000	180,00	13 500,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
<b>8 Potrubí</b>						<b>622 150,00</b>
34	87645	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM chránička dn 315 na plynovod PE dn 225 položka realizována pouze po odsouhlasení TDI řešení bude upřesněno a odsouhlaseno správcem sítě	M	105,000	250,00	26 250,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
35	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ typová systémová uliční vpust, spodní otok, se sběrným košem tř. zatížení D 400 s litinovou mříží včetně podkladních a ložných vrstev podklad - šterkodrt' v tloušťce 120mm, ložní vrstva beton C20/25 XF4 v tloušťce 150mm + cementové lože o min výšce 20 - 30 mm	KUS	1,000	10 000,00	10 000,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
36	89742	VPUSŤ CHODNÍKOVÁ Z BETON DÍLCŮ typová systémová vpust obrubníková, s bočním vtokem spodní otok, se sběrným košem včetně podkladních a ložných vrstev podklad - šterkodrt' v tloušťce 120mm, ložní vrstva beton C20/25 XF4 v tloušťce 150mm + cementové lože o min výšce 20 - 30 mm	KUS	17,000	18 000,00	306 000,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
37	897543	VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY DO 200MM vpusťový komplet typového systému vč.lože, podkladních a spojovacích vrstev podklad - šterkodrt' v tloušťce 120mm, ložní vrstva beton C20/25 XF4 v tloušťce 150mm	KUS	8,000	3 800,00	30 400,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [A]/[1]/[101] - Komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	Cenová soustava 89921	Bez vazby na CS VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ poklop kanalizační	KUS	27,000	3 500,00	94 500,00
39	Cenová soustava 89923	Bez vazby na CS VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	36,000	3 500,00	126 000,00
68	Cenová soustava R89911.A	Bez vazby na CS OCELOVÝ POKLOP D400 - VÝŠKOVÁ ÚPRAVA poklop kabelové komory 4-dílný, ocelový - výšková úprava (stavební úprava - podbetonování, výměna rámu + osazení stáv. poklopu), zat, min. D400 celkový rozměr 2x1m řešení bude upřesněno a odsouhlaseno správcem sítě	KUS	1,000	29 000,00	29 000,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>3 056 228,00</b>
40	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	42,000	1 990,00	83 580,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
41	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM zpětná montáž značek z pol.č. 914123.b	KUS	4,000	500,00	2 000,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
42	914123.a	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ odvoz do depozitu dle určení (místo určené stavebníkem, předpoklad do 20 km)	KUS	44,000	150,00	6 600,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
43	914123.b	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ uložení pro zpětnou montáž	KUS	4,000	150,00	600,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
44	914421	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	10,000	3 990,00	39 900,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
45	914423	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ odvoz do depozitu dle určení (místo určené stavebníkem, předpoklad do 20 km)	KUS	5,000	500,00	2 500,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
46	914513	DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ odvoz do depozitu dle určení (místo určené stavebníkem, předpoklad do 20 km)	M2	6,000	1 000,00	6 000,00
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
47	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	48,000	1 990,00	95 520,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[A]/[1]/[101] - Komunikace**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
48	914923	sloupky DZ umístěné v trase chodníku budou opatřeny vizuálním kontrastem buď povrchovou úpravou sloupku, nebo dodatečným kontrastním nátěrem, pruhem kontrastní barvy ve výšce 1400 – 1600 mm Bez vazby na CS SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	19,000	1 000,00	19 000,00
		odvoz kovových částí do deponitu dle určení (místo určené stavebníkem, předpoklad do 20 km), vč. odvozu beton. částí na skládku, vč. poplatku				
49	914953	Bez vazby na CS SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÄKL PROFILŮ PRO OCEL STOJAN DEMONTÁŽ	KUS	2,000	25 000,00	50 000,00
		odvoz do deponitu dle určení (místo určené stavebníkem)				
50	915111	Bez vazby na CS VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	329,950	220,00	72 589,00
		položka bude realizována jen na příkaz TDS				
51	915211	Bez vazby na CS VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	329,950	380,00	125 381,00
52	915221.a	Bez vazby na CS VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	14,468	1 000,00	14 468,00
		vodící pás přechodu				
53	915221.b	Bez vazby na CS VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	258,000	380,00	98 040,00
		velkoplošné provedení barevného (červeného) zvýraznění (technologie s jemnými minerály sypanými do rozetřeného pojiva)				
54	91551	Bez vazby na CS VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	KUS	88,000	1 500,00	132 000,00
55	916623	Bez vazby na CS VODÍCÍ STĚNY Z DÍLCŮ BETON - DEMONTÁŽ	M	20,000	350,00	7 000,00
		odvoz a uložení na deponii dle určení (deponie stavebníka)				
56	917424.a	Bez vazby na CS CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	247,000	1 790,00	442 130,00
		150mm x 250mm přímé i obloukové (obloukové do R 10m) všechny kolmé rohy budou řešeny se zaoblením R 0,25m povrchová úprava opalováním, nebo pemrlváním viz TZ do zavlhle betonové směsi C20/25 - XF3				
57	917424.b	Bez vazby na CS CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	62,000	1 990,00	123 380,00

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: **[A]/[1]/[101] - Komunikace**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
58	917426	150mm x 350mm přímé i obloukové (obloukové do R 10m) všechny kolmé rohy budou řešeny se zaoblením R 0,25m povrchová úprava opalováním, nebo pemrlováním viz TZ do zavhlhlé betonové směsi C20/25 - XF3 Cenová soustava Bez vazby na CS CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	668,000	1 990,00	1 329 320,00
59	919112	250mm x 200mm přímé i obloukové (obloukové do R 10m) všechny kolmé rohy budou řešeny se zaoblením R 0,25m povrchová úprava opalováním, nebo pemrlováním viz TZ do zavhlhlé betonové směsi C20/25 - XF3 Cenová soustava Bez vazby na CS ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM vč. likvidace odpadu zhotovitelem	M	470,000	50,00	23 500,00
60	919132	Cenová soustava Bez vazby na CS ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 100MM vč. likvidace odpadu zhotovitelem	M	35,000	1 000,00	35 000,00
61	93543	Cenová soustava Bez vazby na CS ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ žlab z betonu vyztuženého vlákny, třída zatížení min. D 400 rámy z litiny s aretačním systémem krytů bez šroubů, litinová mříž, tm. odstín 290x305 mm, sv.š. 200mm vč.lože, podkladních a spojovacích vrstev	M	78,000	3 800,00	296 400,00
62	966118	Cenová soustava Bez vazby na CS BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM vč. nakládky, odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102	M3	1,200	1 200,00	1 440,00
63	96653	Cenová soustava Bez vazby na CS ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 200MM vč. nakládky, odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102	M	4,000	800,00	3 200,00
64	96687	Cenová soustava Bez vazby na CS VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vč. nakládky, odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102	KUS	10,000	1 500,00	15 000,00
69	R917423	Cenová soustava Bez vazby na CS CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM 100mm x 200mm do zavhlhlé betonové směsi C20/25 - XF3	M	32,000	990,00	31 680,00
		Cenová soustava Bez vazby na CS				