

Dodatek č. 1

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/2658/2023

"Silnice III/01020 Harrachov"

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

STRABAG a.s.

se sídlem Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5

korespondenční adresa : Oblast Liberec, Tř. gen. Svobody 77, 460 14 Liberec 12

IČO: 60838744

DIČ: CZ60838744

osoba oprávněná podepsat dodatek:

- Ing. Vlasta Svobodová, v zastoupení dle plné moci ze dne 1. 11. 2022,

- Ing. Jiří Janoušek, v zastoupení dle plné moci ze dne 1. 11. 2022

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.

číslo účtu: 112071233/0300

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

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 14. 9. 2023 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/2658/2023, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést stavbu „Silnice III/01020 Harrachov“ (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon č. 134/2016 Sb.“).
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I. Předmět dodatku

1. Z předmětu smlouvy se vzhledem k výše uvedenému vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se snižuje o částku 169.605,21 Kč bez DPH, tj. 205.222,30 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	2.311.179,41 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 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	-169.605,21 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce) bez DPH	2.141.574,20 Kč
DPH	449.730,58 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce) včetně DPH	2.591.304,78 Kč

Článek II. Závěrečná ustanovení

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

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

5. Tento dodatek nabývá účinnosti jeho zveřejněním objednatelem v registru smluv.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 2181/23/RK ze dne 5. 12. 2023.

V Liberci dne 10. 1. 2024

V Praze dne 28. 12. 2023

.....
Ing. Zbyněk Miklík
náměstek hejtmana

.....
Ing. Vlasta Svobodová
ekonomická vedoucí oblasti
v zastoupení dle plné moci

.....
Ing. Jiří Janoušek
ved. odd. přípravy a kalkulací
v zastoupení dle plné moci

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

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

„Silnice III/01020 Harrachov“

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: „Silnice III/01020 Harrachov“, která byla vypsána Libereckým krajem.

Změna závazku ze smlouvy dle ust. § 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.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 001 Komunikace

Odůvodnění méněprací:

Méněpráce vznikly především z důvodu, že komunikace byla provedena v celé šířce, proto nebyla potřeba výplň modifikovaným asfaltem ve středové spáře a s tím spojené řezání.

Protože původní svodidla nevykazovaly známky poškození ani opotřebení, neproběhla výměna v takové míře, jak se předpokládalo v projektové dokumentaci.

Při realizaci stavby nevznikly na stavbě odpady dle původního předpokladu v zadávací dokumentaci. Z výše uvedených důvodů dochází k ponížení u níže uvedených položek.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014101.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	-134,361	1,00	-134,36
014122.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	-48,204	1,00	-48,20
58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	-771,100	1,00	-771,10
9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	-115,000	1 331,19	-153 086,85
9113B3	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	-115,000	128,64	-14 793,60
919112.1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	-771,100	1,00	-771,10
CELKEM					-169 605,21 Kč

„Silnice III/01020 Harrachov“

Cena stavby dle smlouvy o provedení stavby bez DPH	2 311 179,41 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	0,00 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	-169 605,21 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	169 605,21 Kč
Změna dle ust. § 222 odst. 4 zákona	7,34 %

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Silnice III/01020 Harrachov“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : STRABAG a.s. Ing. Jozef Krížek

Dne:

Projektant/AD : Bc. Miroslav Ira -
Projektová a inženýrská Bc. Miroslav Ira
činnost ve výstavbě

Dne:

TDS : MIJAPO s.r.o. František Beránek

Dne:

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

Dne:

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: 40_ JÚ - Silnice III/01020 Harrachov

Varianta: IV -

Odbytová cena [Kč] : 2 141 574,20

OC+DPH [Kč] : 2 591 304,78

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady		21 690,56	4 555,02	26 245,58
SO 001 - KOMUNIKACE		2 119 883,64	445 175,56	2 565 059,20

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 40_ JÚ Silnice III/01020 Harrachov**Objekt:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 21 690,56 Kč**Cena celková:** 21 690,56 Kč**DPH:** 4 555,02 Kč**Cena s daní:** 26 245,58 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 21 690,56 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 25.07.2023



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 40_ JÚ Silnice III/01020 Harrachov
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby, zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey vč. časomíry odpočtu, dopravní zařízení, oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. - zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními. Položka obsahuje zřízení DIO a kompletní údržbu po dobu celé stavby. Montáž a demontáž dočasných (pronajatých) dopravních značek kompletních vč. podstavce a sloupku a semaforových souprav. Včetně přemísťování značek a semaforových souprav. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	20 135,70	20 135,70
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními							
2	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ náklady na umístění stavby: Technická specifikace: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se zábořem veřejného prostranství a s tím související dopravní 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.	KPL	1,000	1 554,86	1 554,86



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 40_ JÚ Silnice III/01020 Harrachov
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0			Všeobecné konstrukce a práce				21 690,56

Celkem: 21 690,56

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 40_ JÚ Silnice III/01020 Harrachov**Objekt:** SO 001 KOMUNIKACE**Rozpočet:** SO 001 KOMUNIKACE**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 2 289 488,85 Kč**Cena celková:** 2 119 883,64 Kč**DPH:** 445 175,56 Kč**Cena s daní:** 2 565 059,20 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 2 119 883,64 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 25.07.2023



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 40_ JÚ Silnice III/01020 Harrachov
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	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Katalog odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 05 04 – zemina a kamení 12910,12920,12931,129946, 12483 17,551=17,551 [A] 46,72=46,720 [B] (161)*0,25=40,250 [C] 26*0,4*0,1=1,040 [D] 28,8=28,800 [E] Celkem: A+B+C+D+E=134,361 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	134,361	1,00	134,36
ZBV:							
	ZBV 1		Dodatek č. 1		-134,361		-134,36
aktuální množství					0,000		0,00
2	014122	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) stmelené vrstvy vozovky s obsahem asfaltu, 2,6t/m3 113438.1 18,54*2,6=48,204 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	48,204	1,00	48,20
ZBV:							
	ZBV 1		Dodatek č. 1		-48,204		-48,20
aktuální množství					0,000		0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 40_ JÚ Silnice III/01020 Harrachov
Objekt: SO 001 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 001 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
3	11241		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ vč.odvozu dřevní hmoty a likvidace zhotovitelem, oblast pro zajištění průjezdného profilu vozovky /fréza, finišer, nákladní vozidla sklápění/, rozhledové poměry 6=6,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace	KUS	6,000	2 628,83	15 772,98
4	113438	1	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM vybourání napojení, vjezdy, sjezdy, vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014122.1 odměřeno:(11+6,5+7,3+28+6+7+6+6,5+4,5+3,5+4+9,5+8+5,5+5,3+5)*3*0,05=18,540 [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	18,540	1 491,05	27 644,07
5	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM celoplošné frérování, Vyfrézovaný materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy, viz smlouva o provedení stavby. odměřeno, vozovka,křižovatky: (3377,3+45,5+40,94+46,5)*0,05=175,512 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku zhotovitele. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se nevykazuje z důvodu povinného odkoupení investorem.	M3	175,512	1 426,69	250 401,22
6	12483		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. II úprava svahu v místě vtoku a výtoku propustku v 0,510, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.2. 6*2*1,2*2=28,800 [A]	M3	28,800	1 200,35	34 570,08



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 40_ JÚ Silnice III/01020 Harrachov
Objekt: SO 001 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 001 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		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. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - 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 - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	12910		ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU Položka obsahuje přečištění vozovky před provedením spojovacího postřiku, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.2. odměřeno, vozovka,křižovatky: (3377,3+45,5+40,94+46,5)*0,005=17,551 [A]	M3	17,551	959,35	16 837,55
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
8	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU	M3	46,720	959,35	44 820,83



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 40_ JÚ Silnice III/01020 Harrachov
Objekt: SO 001 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 001 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Seříznutí krajnic a příprava krajnice před realizací pokládky nového materiálu do tl. 100 mm, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.2. odměřeno: ((594*2)-38-92-11-6,5-7,3-28-6-7-6-6,5-4,5-3,5-4-9,5-8-5,5-5,3-5)*0,50*0,1=46,720 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
9	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M čistění otevřených příkopů a rigolů , obnova tvaru a hloubky, vč. odvozu na skládku zhotovitele, poplatek za skládku v položce 014101.2. pravostranný příkop a rigol: 38+31+92=161,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	161,000	204,20	32 876,20
10	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM čištění potrubí v zatrubněném příkopu a hospodářských sjezdech, čištění propuszkův km 0.510 vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2. (10+16)=26,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	26,000	345,82	8 991,32
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení sypaniny na skládku zhotovitele 134,361=134,361 [A] 18,54=18,540 [B] Celkem: A+B=152,901 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění	M3	152,901	37,32	5 706,27



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 40_ JÚ Silnice III/01020 Harrachov
Objekt: SO 001 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 001 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	18010		VŠEOBECNÉ ÚPRAVY ZASTAVĚNÉHO ÚZEMÍ svahování, úprava sklonu silničního tělesa, propust v km 0.510 20*3*2=120,000 [A] Technická specifikace: Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.	M2	120,000	26,43	3 171,60
1			Zemní práce				440 792,12
4			Vodorovné konstrukce				
13	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE úprava a vyztužení svahu v místě stávajícího propustku v km 0.510 vtok a výtok, fr 125/250 6*2*1,2*2=28,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	28,800	1 577,83	45 441,50
4			Vodorovné konstrukce				45 441,50
5			Komunikace				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 40_ JÚ Silnice III/01020 Harrachov
Objekt: SO 001 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 001 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU pro obnovu nezpevněné krajnice a vybraných vjezdů/sjezdů z recyklovaného materiálu, napojení odměřeno: ((594*2)-38-92-11-6,5-7,3-28-6-7-6-6,5-4,5-3,5-4-9,5-8-5,5-5,3-5)*0,50*0,1=46,720 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	46,720	638,51	29 831,19
15	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik modifik.asf.emulze PS,C60 B4 0,30 kg/m2 odměřeno, vozovka,křížovatky: 3377,3+45,5+40,94+46,5=3 510,240 [A] oprava výtluků, oprava ložní vrstvy, vyrovnání:3510,24*15/100=526,536 [B] Celkem: A+B=4 036,776 [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	4 036,776	15,46	62 408,56
16	574B44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM obrusná krytová vrstva vozovky, ACO 11+ PMB 25/55-65 odměřeno, vozovka,křížovatky: 3377,3+45,5+40,94+46,5=3 510,240 [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.	M2	3 510,240	352,17	1 236 201,22



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 40_ JÚ Silnice III/01020 Harrachov
Objekt: SO 001 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 001 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
17	5774EG		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 16+, 16S oprava, obnova podklání vrstvy, oprava trhlin a spár, oprava výtluků, dle rozsahu po odfrézování předpoklad do 15% plochy oprava výtluků, oprava ložní vrstvy, vyrovnaní:3510,24*15/100*0,06=31,592 [B] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu	M3	31,592	5 458,67	172 450,30
18	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, vjezdů. středová spára v ohrubné vrstvě: 594=594,000 [A] oprava spáry a trhlin v podkladní vrstvě, mrazové trhliny, na příkaz TDI: (12,5+5,5+4+15,5+6+11+6,5+7,3+28+6+7+6+6,5+4,5+3,5+4+9,5+8+5,5+5,3+5+120)=287,100 [B] Celkem: A+B=881,100 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	881,100	1,00	881,10
ZBV:		ZBV 1	Dodatek č. 1		-771,100		-771,10

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	40_JÚ	Silnice III/01020 Harrachov
Objekt:	SO 001	KOMUNIKACE
Rozpočet:	SO 001	KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					110,000		110,00
5	Komunikace						1 501 001,27
8	Potrubí						
19	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ l=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	1,000	3 053,77	3 053,77
20	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ 2=2,000 [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	2,000	2 683,72	5 367,44
21	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ šoupata, uzávěry:l l=11,000 [A] hydrant:l=1,000 [B] Celkem: A+B=12,000 [C] 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	12,000	1 323,20	15 878,40
8	Potrubí						24 299,61
9	Ostatní konstrukce a práce						
22	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ obnova stávajícího jednostranného ocelového svodidla v úseku km 0.250-0.332dle stávajících parmetrů, se zachováním sjedů, ukončení svodola s náběhy	M	115,000	1 331,19	153 086,85



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 40_ JÚ Silnice III/01020 Harrachov
Objekt: SO 001 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 001 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			55+60=115,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
	ZBV:	ZBV 1	Dodatek č. 1		-115,000		-153 086,85
			aktuální množství		0,000		0,00
23	9113B3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž stávajícího poškozeného ocelového svodidla 55+60=115,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	115,000	128,64	14 793,60
	ZBV:	ZBV 1	Dodatek č. 1		-115,000		-14 793,60
			aktuální množství		0,000		0,00
24	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Přesný rozsah umístění směrových sloupků bude dle TP 58 a určen přímo na stavbě investorem stavby nebo TDI. Doplnění chybějících sloupků.	KUS	60,000	587,29	35 237,40



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 40_ JÚ Silnice III/01020 Harrachov
Objekt: SO 001 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 001 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Z11a/b, Z11g Z11g:cca 38 Z11a/b:cca 22 38+22=60,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
25	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodící čára V4 šířky 0,125 m v bílé barvě na přímý příkaz TDI $V4:(600)*0,125*2+(58*0,125)=157,250$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	157,250	111,87	17 591,56
26	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodící čára V4 šířky 0,125 m v bílé barvě na přímý příkaz TDI $V4:(600)*0,125*2+(58*0,125)=157,250$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	157,250	352,37	55 410,18
27	919112	1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání na styku nové a staré ohrubné vrstvy v místě vjezdů a křižovatek MK, středová spára. na přímý příkaz investora nebo TDI	M	881,100	1,00	881,10



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 40_ JÚ Silnice III/01020 Harrachov
Objekt: SO 001 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 001 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			středová spára v ohrusné vrstvě: 594=594,000 [A] oprava spáry a trhlin v podkladní vrstvě, mrazové trhliny, na příkaz TDI:12,5+5,5+4+15,5+6+11+6,5+7,3+28+6+7+6+6,5+4,5+3,5+4+9,5+8+5,5+5,3+5+120=287,100 [B] Celkem: A+B=881,100 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody položka zahrnuje odklizení vzniklého odpadu				
	ZBV:	ZBV 1	Dodatek č. 1		-771,100		-771,10
			aktuální množství		110,000		110,00
9		Ostatní konstrukce a práce					108 349,14

Celkem: 2 119 883,64