

Dodatek č. 1

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/3716/2021

"Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky"

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

IČO: 60838744

DIČ: CZ60838744

osoba oprávněná podepsat dodatek:

- Ing. Vlasta Svobodová, v zastoupení dle plné moci ze dne 1.7.2021

- Ing. Jiří Janoušek, v zastoupení dle plné moci ze dne 1.7.2021

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 25. 2. 2022 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/3716/2021, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést stavbu „Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky“ (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 snižuje o částku 180.081,68 Kč bez DPH, tj. 217.898,83 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	6.799.863,72 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	426.927,69 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	607.009,37 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	6.619.782,04 Kč
DPH	1.390.154,23 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	8.009.936,27 Kč

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

Článek II. Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.

2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.
3. Tento dodatek je vyhotoven v pěti stejnopisech, z nichž čtyři obdrží objednatel a jeden obdrží zhotovitel.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněn. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
5. Tento dodatek nabývá účinnosti jeho zveřejněním objednatelem v registru smluv.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 770/22/RK ze dne 3. 5. 2022.

V Liberci dne 2. 6. 2022

V Liberci dne 18. 5. 2022

.....
Ing. Zbyněk Miklík
náměstek hejtmana

.....
Ing. Vlasta Svobodová
ekonomická vedoucí oblasti

.....
Ing. Jiří Janoušek
ved. odd. přípravy a kalkulací
oba v zastoupení
dle plné moci
ze dne 1. 7. 2021

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

„Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky“, která byla vypsána Libereckým krajem.

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

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

SO 101 Rekonstrukce komunikace

Odůvodnění méněprací:

V souladu s projektovou dokumentací pro provádění stavby (dále jen „PDPS“) byl za účasti geologa zhodnocen odkrytý skalní útvar. Vzhledem k stabilnímu stavu skalního útvaru není třeba provádět zděná stabilizační žebra a kamenná rovnanina bude provedena pouze v nezbytně nutném rozsahu, menším oproti PDPS.

Méněpráce:

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
327212	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	-43,360	8 296,71	-359 754,35
46321	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	-76,152	3 246,98	-247 264,02
CELKEM					-607 009,37

Odůvodnění víceprací:

V PDPS byla nad rámec zadání provedena informativní diagnostika vozovky, avšak její rozsah nepokryl kompletní skladbu v celém úseku. Po provedení podrobných sond za účelem návrhu receptury recyklace byla v části úseku zjištěna nevyhovující tloušťka stávající konstrukce vozovky a ze všech provedených sond vyplynul nevyhovující tvar křivky zrnitosti. Pro odstranění těchto nedostatků je nezbytné doplnit vrstvu kameniva vhodné zrnitosti – dle doporučení geologa ŠD 0/32. (2 629,78*0,15).

Vícepráce:

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	394,467	1 082,29	426 927,69
CELKEM					426 927,69

Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky

Cena méněprací dle § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH	-607 009,37 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH	426 927,69 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH	1 033 937,06 Kč
Změna závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona v %	15,21 %

Dále je součástí změny oprava administrativní chyby, kdy došlo v příloze smlouvy o provedení díla OLP/3716/2021 k chybnému názvu SO 101 Rekonstrukce silnice III/2877. Stavební objekt se nově nazývá SO 101 Rekonstrukce komunikace.

Zhotovitel : STRABAG a.s. Matěj Hovorka

Dne:

Projektant/AD : IMCZ Projektová a
konzultační spol
s r.o. Ing. Petr Kobza

Dne:

TDI : Ing. Štěpán Illich

Dne:

**Zástupce
objednatele** : Krajská správa
silnic Libereckého
kraje, příspěvková
organizace Bc. Jan Čapek

Dne:

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: G08 - Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky

Varianta: -

Odbytová cena [Kč] : 6 619 782,04
OC+DPH [Kč] : 8 009 936,27

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000	Vedlejší rozpočtové náklady	305 183,78	64 088,59	369 272,37
SO 101	Rekonstrukce komunikace	6 207 076,43	1 303 486,05	7 510 562,48
SO 191	Dopravně inženýrská opatření	107 521,83	22 579,58	130 101,41

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky**Objekt:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 305 183,78 Kč**Cena celková:** 305 183,78 Kč**DPH:** 64 088,59 Kč**Cena s daní:** 369 272,37 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 305 183,78 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.12.2021



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
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	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Doplňující inženýrskogeologický průzkum, posouzení stavu skalního útvaru l=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	6 429,53	6 429,53
2	02821	1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU Archeologický dohled. Provizorní cena - 20.000,-Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický dohled. (v rámci položky je Zhotovitel stavby povinen respektovat zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči a provést oznámení o zahájení výkopových prací a to v dostatečném předstihu před prováděním zemních prací. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický dohled v průběhu provádění stavebních prací. Oznámení musí být adresováno na příslušnou instituci oprávněnou k provádění archeologického dohledu a výzkumu, se kterou bude formou smlouvy o archeologickém dohledu zajištěn archeologický dohled. Dojde-li při provádění zemních prací k archeologickým nálezům, je Zhotovitel povinen veškeré stavební práce okamžitě zastavit a tyto skutečnosti neprodleně oznámit TDI, zástupci investora a příslušnému archeologickému pracovišti provádějící archeologický dohled. Činnost za archeologický dohled bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický dohled.) 20000=20 000,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	20 000,000	1,00	20 000,00
3	02821	2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU Záchranný archeologický průzkum. Provizorní cena - 20.000,-Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický průzkum. (položka bude použita na příímý příkaz TDI a investora v případě, že při provádění	KČ	20 000,000	1,00	20 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zemních prací a při provádění archeologického dohledu dojde k archeologickým nálezům. V rámci položky bude uzavřena smlouva o provedení archeologického průzkumu s příslušnou institucí oprávněnou k provádění archeologického průzkumu. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický průzkum v průběhu provádění stavebních prací. Činnost za archeologický průzkum bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický průzkum.) 20000=20 000,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02910	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	8 386,35	8 386,35
4	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	8 386,35	8 386,35
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby v rozsahu dle požadavků objednatele včetně zapracování všech podmínek a požadavků stavebního povolení a podmínek stanovených zadávací dokumentací. Dokumentace bude zpracována pro všechny objekty dle čl. 6.1.2 (TKP D kap. 6, příl. 5); jejím předmětem je dokumentace všech zhotovovaných a pomocných konstrukcí a prací nutných ke stavbě objektu. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě v počtu 4 vyhotovení a předání v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v	KPL	1,000	167 726,94	167 726,94



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.) 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ v rozsahu dle přílohy č. 3 k vyhlášce č. 499/2006 Sb. ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona a dle vyhlášky 146/2008 Sb. Součástí je potřebné geodetické zaměření a zhotovení potřebných provozních a havarijních řádů. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě v počtu 3 vyhotovení. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	33 545,39	33 545,39
8	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora. 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	KPL	1,000	16 772,69	16 772,69
9	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY havarijní plán, včetně schválení příslušnými orgány státní správy 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	16 772,69	16 772,69



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	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 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. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000	7 163,84	7 163,84
0	Všeobecné konstrukce a práce						305 183,78

Celkem:

305 183,78

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce komunikace**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce komunikace**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 6 387 158,11 Kč**Cena celková:** 6 207 076,43 Kč**DPH:** 1 303 486,05 Kč**Cena s daní:** 7 510 562,48 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 6 207 076,43 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.12.2021



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	014101	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI zemina z aktivní zóny z pol. 122738.2: 592,4=592,400 [A] čištění potrubí z pol. 129957: 0,15*37,0=5,550 [B] Celkem: A+B=597,950 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	597,950	10,00	5 979,50
1	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU vyzískaná zemina bez rozlišení přebytek ornice z pol. 121104 a 125734.1: 328,838-200,34=128,498 [A] odkop pro komunikaci a svahy z pol. 122738.1: 640,693=640,693 [B] výkop rýh pro překopy z pol. 13273: 16,002=16,002 [C] výkop pro drenáže z pol. 21262 a 21263: 0,4*0,35*369,0+0,4*0,5*77,0=67,060 [D] reprofilace příkopů z pol. 12933: 40,0*0,8=32,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=884,253 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	884,253	312,72	276 523,60
3	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť z vybouraných betonových a žb konstrukcí, 2,3t/m3 bet. konstrukce z pol. 966158: 9,6*2,3=22,080 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	22,080	346,25	7 645,20
4	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenná suť, 2,6t/m3 z pol. 122838: 279,178*2,6=725,863 [A] z pol. 966138: 10,0*2,6=26,000 [B] z pol. 97612: 25*0,25*0,25*0,8*2,6=3,250 [C] Celkem: A+B+C=755,113 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	755,113	127,36	96 171,19



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) nestmelené podkladní vrstvy vozovky bez asf. tmelu; 1,8t/m3 z pol. 113328: 50% vyzískaného materiálu: 0,5*166,987*1,8=150,288 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	150,288	10,00	1 502,88
7	014122	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) stmelené vrstvy vozovky s obsahem asf. tmelu; 1,8t/m3, položka bude čerpána pouze na příkaz TDI z pol. 113438: 14,58*1,8=26,244 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	26,244	238,79	6 266,80
6	014122	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) vozovkové vrstvy s obsahem asfaltu; 1,8t/m3 z pol. 113338: 50% vyzískaného materiálu: 0,5*90,723*1,8=81,651 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	81,651	238,79	19 497,44
8	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133 z pol. 125738: 62,543=62,543 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	62,543	10,00	625,43
9	02730	1	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ ochrana všech pozemních i nadzemních vedení v místě stavby dle vyjádření správců, vč. domovních přípojek, vč. vytýčení, vč. případné provizorní podpěrné konstrukce a provizorního zajištění (NN,vodovod) a zajištění stožárů NN; vč. příp. přesunu na provizorní konstrukci a následného přesunu na původní pozice; vč. příp. provizorních chrániček a příp. geodetického zaměření tras l=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	7 522,04	7 522,04



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	02730	2	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ ochrana pozemního optického sdělovacího vedení CETIN, vč. vytýčení, ručně kopaných sond a rýh v místě sloupků svodidla, vč. stranového přeložení a projednání se správcem; součástí položky je rovněž zajištění aktuálního vyjádření o existenci podzemních vedení a sítí elektronických komunikací CETIN; v případě stranového přeložení je součástí položky geodetické zaměření upravené trasy vedení a předání dat správci dle podmínek vyjádření CETIN k stavebnímu povolení. I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	12 536,73	12 536,73
0	Všeobecné konstrukce a práce						434 270,81
1	Zemní práce						
11	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč. likvidace křovin příp. pařezů zhotovitelem, vč. skupin stromků D<100mm , vč.odvozu a kompletní likvidace odpadu např. spálením, vč. likvidace popelu či štěpky odhad 800,0=800,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování	M2	800,000	35,74	28 592,00
12	112118		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem 30=30,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromádách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace	KUS	30,000	2 392,60	71 778,00
13	112128		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M, ODVOZ DO 20KM	KUS	5,000	6 278,34	31 391,70



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem 5=5,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - porážení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
14	11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M vč. likvidace dřevní hmoty a zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním vč. stáv. pařezů, předpoklad: 40=40,000 [A] Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech.	KUS	40,000	479,62	19 184,80
15	11222		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M vč. likvidace dřevní hmoty a zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním 5=5,000 [A] Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech.	KUS	5,000	952,64	4 763,20
16	11242		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ	KUS	1,000	477,93	477,93



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prořez stromu dle dendrologického průzkumu l=1,000 [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 průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem.				
17	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku a uložení na skládku. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014112 odkop vozovky v trase: viz příloha: 164,692=164,692 [A] překopy: (0,65+0,55)/2*0,25*(3,7+4,1+4,0+3,5)=2,295 [B] Celkem: A+B=166,987 [C] 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	166,987	375,44	62 693,60
18	113338		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na meziskládku, bude znovu použito. Nezpůsobilý materiál pro další použití bude odvezen na skládku, poplatek za skládku v položce 014122.1. odkop v trase: viz příloha: 75,658=75,658 [A] sjezdy: (18,2+13,5+8,4+9,2+8,1+3,2+7,8+8,3+5,9+11,2)=93,800 [B] m2; B*0,15=14,070 [C] překopy: 0,65*0,1*(3,7+4,1+4,0+3,5)=0,995 [D] Celkem: A+C+D=90,723 [E] 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	90,723	644,48	58 469,16
19	113438		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM	M3	14,580	483,06	7 043,01



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014122.2. Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI po uskutečnění prohlídky komunikace po odhalení pláňe. odkop vozovky v napojení v ZÚ a KÚ: odečet ploch cad: 13,3+21,2+14,1=48,600 [A] m2; A*0,3=14,580 [B]				
			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).				
20	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na meziskládku, bude znovu použito odečet ploch cad v napojení ZÚ: 0,09*23,9=2,151 [A]	M3	2,151	17 918,46	38 542,61
			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).				
21	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM odvoz a uložení na meziskládku, bude zpětně použito; vč. odvozu a uložení přebytku na skládku, poplatek v pol. 014101.1 odečty ploch cad 1035,4+824,8+1,41*235,5=2 192,255 [A] m2; A*0,15=328,838 [B]	M3	328,838	177,48	58 362,17
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
22	122738	1	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odkop pro vozovku vč. příkopů, vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014101.1 viz příloha: 640,693=640,693 [A]	M3	640,693	375,44	240 541,78
			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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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. 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 - 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**				
23	122738	2	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odkop pro výměnu aktivní zóny. Položka vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014101.2. Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI po uskutečnění prohlídky komunikace po odhalení pláně. odečty ploch cad pod příštěty a krajnicemi: 55,1+265,2+182,4+325,1+283,8+24,6=1 136,200 [A] m2; A*0,5=568,100 [B] v ZÚ a KÚ: z pol. 113438: 48,6 m2*0,5=24,300 [C] Celkem: B+C=592,400 [D] 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. 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 - 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	M3	592,400	20,00	11 848,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
24	122838		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM odtěžení skalního útvaru, vč.příp. pažení dle tech. specifikace položky, odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.2 viz příloha: 279,178=279,178 [A]	M3	279,178	1 159,75	323 776,69
		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**				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	125734	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ.I, ODVOZ DO 5KM na meziskládce ornice na zpětné ohumusování: z pol. 18222: $0,15 \cdot 1335,6 = 200,340$ [A] 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. 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 - 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 - 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)	M3	200,340	95,46	19 124,46
26	125734	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ.I, ODVOZ DO 5KM na meziskládce zpětné použití vybouraného materiálu (makadamu) pro recyklaci: z pol. 17491: $128,855 = 128,855$ [A]	M3	128,855	95,46	12 300,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce 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. - příplatek za lepivost - 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 - 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 - 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
27	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133 z pol. 17110: 62,543=62,543 [A]	M3	62,543	280,17	17 522,67
			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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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. 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 - 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 - 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
28	12933		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU PŘES 0,50M3/M vč. odvozu na skládku, poplatek za skládku je uveden v pol. č. 014101.1 pročištění navazujících příkopů v ZÚ a dle akt.stavu v trase: 2*10+20=40,000 [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	40,000	187,72	7 508,80
29	129957		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM pročištění stávajících zatrubnění od nánosů, vč. odvozu na skládku a uložení, předpoklad objem do 0,15m3/m; poplatek za skládku v položce 014101.1, položka bude čerpána pouze na příkaz TDI sjezdy: 7,0+8,0+4,0=19,000 [A] křížovanky: 18,0=18,000 [B] Celkem: A+B=37,000 [C]	M	37,000	298,49	11 044,13



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)							
30	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. příp. jednoduchého pažení a jeho odstranění; vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce č. 014101.1 překopy pod vozovkou: $(0,55+0,45)/2*0,7*(3,7+4,1+4,0+3,5)=5,355$ [A] překopy mimo vozovku: $(0,95+0,45)/2*0,9*(6,0+3,0+4,0+3,9)=10,647$ [B] Celkem: A+B=16,002 [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. 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 - 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 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**	M3	16,002	437,79	7 005,52
31	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133; hutnění po vrstvách dle TZ	M3	62,543	139,68	8 736,01



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz příloha: 62,543=62,543 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění 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 - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - 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.)				
32	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina vhodná dle ČSN 73 6133, hutnění 98% PS zemní krajnice: 0,09*(637,4+638,0)=114,786 [A]	M3	114,786	1 089,34	125 040,98
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a 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.)				
33	17481	1	ZÁSYPAK A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD třída A, frakce 0/32; doplnění materiálu pro recyklaci (bude následně recyklováno) odečet ploch cad příštiny, výhybny, rozšíření: viz příloha: 267,439=267,439 [A] překopy: $(0,45+0,95)/2 \cdot (1,2+0,8+1,0+1,0+0,8) \cdot 0,7 + (0,45+0,6)/2 \cdot 0,3 \cdot (3,5+3,5+3,5+3,4) = 4,541$ [B] odečet použitého vyzískaného materiálu: z pol. 17491: 128,855=128,855 [C] Celkem: A+B-C=143,125 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění 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 - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.)	M3	143,125	20,00	2 862,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	17481	3	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD třída A, frakce 8/16; zásyp vrchní vsakovací plochy travivodu - filtrační vrstva kameniva nad geotextilií 0,65*77,0=50,050 [A] m2; A*0,15=7,508 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění 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 - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.)	M3	7,508	1 366,81	10 262,01
34	17481	2	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD třída A, frakce 0/63; hutnění na 100%PS, vč. zkoušek hutnění. Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI. do aktivní zóny, výměna AZ v místech přístětů a rozšíření: z pol. 122738.2: 592,4=592,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu	M3	592,400	20,00	11 848,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.)				
36	17491		ZÁSYPAK A RÝH Z JINÝCH MATERIÁLŮ zpětné uložení materiálu pro recyklaci, dovoz z meziskládky, bez zhutnění 50% z pol. 113328 a 113338: $0,50 \cdot (166,987 + 90,723) = 128,855$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění 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 - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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.)	M3	128,855	259,63	33 454,62
37	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava pláně přehutněním, vč. zkoušek dle TZ	M2	1 230,000	8,48	10 430,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			příštěty, výhybny, rozšíření: z pol. 122738.2: 1136,2=1 136,200 [A] sjezdy: z pol. 113338: 93,8=93,800 [B] Celkem: A+B=1 230,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
38	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M 50% plochy doč. záboru mimo úpravy komunikace, z pol. 18222: 337,86=337,860 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	337,860	27,36	9 243,85
39	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M odečty ploch cad 50% plochy doč. záboru ve svahu mimo úpravy komunikace: 1,2*0,5*(220,8+52,7+88,1+12,3+45,8+26,6+63,9+52,9)=337,860 [A] upravené plochy: L: 1,2*433,25=519,900 [B] P: 1,2*398,2=477,840 [C] Celkem: A+B+C=1 335,600 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	1 335,600	44,51	59 447,56
40	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI travní směs odsouhlasená investorem, vč. ošetřování po dobu stavby z pol. 18222: 1335,6=1 335,600 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 335,600	15,65	20 902,14
41	18245		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍÍ (ROHOŽÍ) protierozní zatravňovací kokosová rohož min. 700g/m2 vč. kotvení systémovými kotvami (např. ocelovými) min. 7ks/m2 1,0*110,0=110,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravňovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení	M2	110,000	92,41	10 165,10
42	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	40,000	350,81	14 032,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vypolštářované bednění vč.ochrany koruny vyvázáním, ochrana do výšky 2,0m odhad 20ks*2,0m2/ks=40,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1		Zemní práce					1 348 396,30
2		Základy					
43	21262		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM drenáž, PP DN 100 SN8, profilovaná, děrovaná, s plným dnem vč.dodání, výkopu rýhy vč. odvozu a uložení na skládku (předpoklad do 20km), lože ŠP 0/22 tl.50-100mm a obsyp ŠP 8/16, vč. příp. T-kusů, napojení a vyústění, příp. seříznutí, poplatek za skládku výkopu v položce 014101.1 trasa: 69,0+300,0=369,000 [A] překopy: 2*7,0+1*9,0=23,000 [B] Celkem: A+B=392,000 [C] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	392,000	257,28	100 853,76
44	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM vsak. trativod, PP DN 150 SN8, profilovaná, děrovaná, s plným dnem vč.dodání, výkopu rýhy vč. odvozu a uložení na skládku (předpoklad do 20km), lože ŠP 0/22 tl.50-100mm a obsyp ŠP 8/16, vč. příp. T-kusů, napojení a vyústění, příp. seříznutí, poplatek za skládku výkopu v položce 014101.1	M	83,500	284,14	23 725,69



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			trasa: 77,0=77,000 [A] překop: 6,5=6,500 [B] Celkem: A+B=83,500 [C] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce tratí a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp tratě včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože tratě z předepsaného materiálu - dodávka a uložení tratě předepsaného materiálu a profilu - obsyp tratě předepsaným materiálem - ukončení tratě zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
45	21361	1	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE separační geotextilie, min. 300g/m2 k drenážím: z pol. 21262 a 21263: 2,1*392,0+2,6*83,5=1 040,300 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	1 040,300	24,95	25 955,49
46	21361	2	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE separační geotextilie, min. 200g/m2 do podloží aktivní zóny; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI z pol. 122738.2 vč. přesahů: (1136,2+48,6)*1,2=1 421,760 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	1 421,760	24,95	35 472,91
47	21361	3	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE vodopropustná geotextilie, průsak min. 0,1m	M2	77,000	24,95	1 921,15



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod filtrační vrstvu vsak. trativodu: 1,0*77,0=77,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
2		Základy					187 929,00
3		Svislé konstrukce					
48	327212		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC opěrná žebra z lom. kamene do betonového lože C25/30nXF3 (příp. C16/20nXF1), materiál typu znělec (Chlum), spárování MC25-MX3. Vhodnost materiálu podléhá schválení investora. odečet ploch př.rezů cad: 3,23*2,0*4+2,92*2,0*3=43,360 [A]	M3	43,360	8 296,71	359 745,35
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.				
	ZBV:	ZBV1	Skála a komunikace		-43,360		-359 745,35
			aktuální množství		0,000		0,00
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
49	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD typ A, frakce 32/63, drenážní zásyp 0,3*0,4*(392,0-64,0)+0,4*0,45*64,0+0,21m2*83,5=68,415 [A]	M3	68,415	1 063,27	72 743,62
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP 0/8, zásyp chrániček podzemních vedení IS; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI odhad: 0,4*0,5*200,0=40,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	40,000	1 075,80	43 032,00
51	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE zához z lom.kamene hmotnosti min. 80kg/ks, vč. hutnění zához rýh vyústění drenáží: z pol. 13273: 10,647=10,647 [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	10,647	2 836,05	30 195,42
52	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE kameny min. rozměr 0,3m, typ znělec (Chlum), příp. výzisk ze skalního útvaru (pískovec), vyklínováno, zhutněno mezi žebry: odečet plochy př. řezu (prům.) cad: (64,0-7*2,0)*3,0m2=150,000 [A] u zatrubnění sjezdu km 0,457: (2,0+1,2)/2*1,2*0,6*2=2,304 [B] Celkem: A+B=152,304 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	152,304	3 246,98	494 528,04
ZBV:		ZBV1	Skála a komunikace		-76,152		-247 264,02
aktuální množství					76,152		247 264,02
4	Vodorovné konstrukce						393 235,06



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
53	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD typ A, frakce 0/63, vč. zkoušek hutnění příštět a rozšíření vozovky: viz příloha: 283,246=283,246 [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	M3	283,246	1 082,29	306 554,31
54	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD typ A, frakce 0/63, vč. zkoušek hutnění; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI náhrada RS v ZÚ a KÚ: odečty ploch cad: 13,3+21,2+14,1=48,600 [A] m2; A*0,2=9,720 [B] 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	M3	9,720	1 082,29	10 519,86
ZBV:		ZBV1	Skála a komunikace		394,467		426 927,69
aktuální množství					404,187		437 447,55
55	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM vč. hutnění; bude použit stávající vyzískaný materiál, v případě nedostatku nebo nekvalitního materiálu zajistí zhotovitel chybějící objem sjezdy: odečty cad: 18,2+13,5+4,2+3,9+6,6+3,2+7,8+6,7+5,9+11,2=81,200 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	81,200	47,57	3 862,68



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
56	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM RS 0/32 CA na místě; dle TP 208, vč. VTD, technolog. předpisu, plánu kvality a stat. posouzení, vč. kontrolních zkoušek odečet cad: 2629,78=2 629,780 [A] Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 629,780	265,26	697 575,44
57	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU asf. recyklát, vč. hutnění, bude použit stávající vyzískaný materiál, v případě nedostatku nebo nekvalitního materiálu zajistí zhotovitel chybějící objem odečet ploch cad: 0,18*(342,83+386,61)=131,299 [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	131,299	571,47	75 033,44
58	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C, 1,0kg/m2 pod ACL, z pol. 574C46: 2391,372=2 391,372 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	2 391,372	16,98	40 605,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
59	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C, 0,35kg/m2 pod ACO, z pol. 574A34: 2247,412=2 247,412 [A] 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	2 247,412	11,21	25 193,49
60	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+, vč.zatěsnění spár a jejich řezání, zálivek a předtěsnění spár odečet cad: 2247,412=2 247,412 [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.	M2	2 247,412	365,89	822 305,58
61	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+, vč.zatěsnění spár a jejich řezání, zálivek a předtěsnění spár odečet cad: 2391,372=2 391,372 [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	M2	2 391,372	434,17	1 038 261,98



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
62	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM š.12mm, hl.20mm, typ N2, vč. příp. předtěsnění napojení na st. vozovku: 18,7=18,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem položka nezahrnuje pracovní spáry (např. při pokládce po polovinách), které jsou součástí položek 574xxx.	M	18,700	39,51	738,84
5		Komunikace					3 447 578,81

8

Potrubí

63	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM pr. 110 mm; vč.zatahovacího lanka a zavíčkování. Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI. předpoklad: 630,0=630,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček	M	630,000	30,00	18 900,00
----	-------	--	---	---	---------	-------	-----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách							
64	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ předpoklad: 10=10,000 [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	10,000	836,13	8 361,30
8	Potrubí						27 261,30

9	Ostatní konstrukce a práce						
65	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní nové svodidlo ú.z. N2 dle TP114, vč.osazení odrazek do svodnice, výškových náběhů, PKO. Typ svodidla podléhá schválení TDI. 110,0=110,000 [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	M	110,000	1 432,77	157 604,70
66	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z 11a, Z 11b: 88=88,000 [A] Z 11g: 4=4,000 [B] Celkem: A+B=92,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	92,000	469,64	43 206,88



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
67	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní dodávka včetně upevňovací konstrukce, sloupků vč.PKO, betonových patek 5=5,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	5,000	1 526,32	7 631,60
68	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA strukturovaný plast vč. podstříku barvou V4 0,125: 0,125*(637,5+628,2+1,1)=158,350 [A] V2b 1,5/1,5/0,125: 0,125/2*(19,0+35,0*2+9,0)=6,125 [B] Celkem: A+B=164,475 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	164,475	458,45	75 403,56
69	9183A2		PROPUSTY Z TRUB DN 300MM ŽELEZOBETONOVÝCH vč. příp. napojení terénu, dovýkopu, vč. zkoušek vodotěsnosti sjezd v km 0,457: 3,6=3,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	3,600	1 932,91	6 958,48
70	9183B2R		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH kompletní provedení; položka obsahuje dodávku trub, osazení, řezání, krácení a všechny nezbytné úpravy trub, výkop rýhy, lože ŠD 0/32 v tl. 200mm; zásyp rýhy ŠD 0/32 se zhutněním na Id=0,95, D=100%; vč. čel z kam.rovnaniny tl. 400mm (znělec, čedič); pročištění navazujících příkopů v dl. 10m; napojení terénu, zkoušky	M	17,000	2 410,88	40 984,96



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vodotěsnosti; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI po vyčištění plochy a odkrytí vrstev vozovky v ZÚ: 17,0=17,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
71	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezání hl. 20mm, š.12mm z pol. 58920: 18,7=18,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	18,700	39,51	738,84
72	919141		ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 50MM seříznutí žb trub, vč. likvidace odpadu 3,14*0,4*2=2,512 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání železobetonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	2,512	3 887,75	9 766,03
73	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM vč. likvidace odpadu a všech příp. poplatků vozovka v trase: z pol. 574A34: 2229,3=2 229,300 [A] navazující úseky: 7,5*20+4,0*20,0*2=310,000 [B] Celkem: A+B=2 539,300 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	2 539,300	4,30	10 918,99
74	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu na skládku, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102.2 nezaměřené konstrukce odhad: 10,0=10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	10,000	539,61	5 396,10



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
75	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu na skládku, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102.1. vybetonovaná krajnice odhad: 0,2*1,2*40,0=9,600 [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	9,600	539,61	5 180,26
76	97612		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KAMENNÝCH vč.odvozu na skládku, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102.2 kamenné sloupky 25=25,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	25,000	184,59	4 614,75
9			Ostatní konstrukce a práce				368 405,15

Celkem:

6 207 076,43

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky**Objekt:** SO 191 Dopravně inženýrská opatření**Rozpočet:** SO 191 Dopravně inženýrská opatření**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 107 521,83 Kč**Cena celková:** 107 521,83 Kč**DPH:** 22 579,58 Kč**Cena s daní:** 130 101,41 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 107 521,83 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.12.2021



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
 Objekt: SO 191 Dopravně inženýrská opatření
 Rozpočet: SO 191 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV, DIO a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semafore, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Zahrnuje přesun betonových svodidel a úpravu DZ ve všech etapách výstavby, vč. bet.sv. u mostů. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	35 781,75	35 781,75
			Technická specifikace: zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR), zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semafore, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						35 781,75
5	Komunikace						
2	567303		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI Úprava přístupové cesty do části Horní Heřmánky během stavby ŠDA 0/32, vč. hutnění dle ČSN 73 6133, Edef2,min=30MPa.Bude provedeno pouze na přímý příkaz TDI a investora, místo určí investor 300*0,18*3,0=162,000 [A]	M3	162,000	442,84	71 740,08
			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				
5	Komunikace						71 740,08



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: G08 Silnice (bývalá III/2601) Heřmánky
Objekt: SO 191 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 191 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem:							107 521,83
---------	--	--	--	--	--	--	------------