



Dodatek č. 2

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/149/2024

„Silnice II/283 Turnov - protihluková úprava“

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

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

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmánem, na základě plné moci Mgr. Jiřím Ulvrem,
náměstkem hejtmána

dále jen „objednatel“

a

EUROVIA CZ a.s.

se sídlem U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4

kontaktní adresa: EUROVIA CZ a.s., závod Liberec, Londýnská 564, 460 01 Liberec 1

IČO: 45274924

DIČ: CZ45274924

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. Miroslav Slatinka, ředitel závodu Liberec, na základě
plné moci ze dne 21.11.2024

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 30.5.2024 smlouvu o provedení stavby č. OLP/149/2024, ke které smluvní strany uzavřely dne 29.11.2024 dodatek č. 1 (dále jen „*smlouva*“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „*zákon č. 134/2016*“).
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v

příloze tohoto dodatku.

Článek I. **Předmět dodatku**

1. Z předmětu smlouvy se 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 ve výši **60.000,00 Kč** bez DPH, tj. **72.600,00 Kč**, včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	1.478.303,00 Kč
Cena díla dle Dodatku č. 1 bez DPH	1.531.836,60 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	-60.000,00 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	1.471.838,60 Kč
DPH	309.086,11 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	1.780.924,71 Kč

Článek II. **Závěrečná ustanovení**

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Tento dodatek je vyhotoven **v elektronické podobě** a každá strana obdrží jeho elektronický originál.
3. Tento dodatek je platný dnem připojení platného **uznávaného elektronického podpisu** dle zákona č. 297/2016 Sb. Smluvní strany se dohodly, že rozhodující okamžik pro nabytí účinnosti tohoto dodatku je den jeho zveřejnění ze strany objednatele v registru smluv, i kdyby byl dodatek dříve zveřejněn protistranou nebo třetí osobou.
4. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 334/25/RK ze dne 18.02 2025.
5. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy:
 - a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.

Za objednatele:

Elektronický podpis: 26.3.2025
Certifikát autora podpisu:
Jméno: Mgr. Jiří Ulvr
Vydal: LCA EU Qualified CA2/RSA 06/2022
Platnost do: 5.11.2025 08:15 +01:00

.....
Mgr. Jiří Ulvr
náměstek hejtmána

Za zhotovitele:

Ing. Miroslav Slatinka
Digitálně podepsal
Ing. Miroslav Slatinka
Datum: 2025.03.18
14:37:45 +01'00'

.....
Ing. Miroslav Slatinka
ředitel závodu Liberec
na základě 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 II/283 Turnov – protihluková úprava“

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 II/283 Turnov – protihluková úprava“, 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 000 – Vedlejší a ostatní náklady

Odůvodnění méněprací:

V rámci stavby nebyl realizován archeologický dohled ani archeologický výzkum a z tohoto důvodu dochází k odečtu těchto položek.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222 odst. 4 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
02821.A	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU - Záchranný archeologický průzkum.	KČ	-30 000,00	1,00	-30 000,00
02821	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU - Archeologický dohled.	KČ	-30 000,00	1,00	-30 000,00
CELKEM					-60 000,00 Kč

„Silnice II/283 Turnov – protihluková úprava“

Cena stavby dle smlouvy o provedení stavby bez DPH	1 478 303,00
Cena stavby dle dodatku č. 1 smlouvy o provedení stavby bez DPH	1 531 838,60
Cena méněprací analogicky dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	-60 000,00
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	60 000,00
Změna dle ust. § 222 odst. 4 zákona	0,15 %

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/283 Turnov – protihluková úprava“

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Silnice II/283 Turnov – protihluková úprava“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : EUROVIA CZ a.s. Lukáš Kobosil

Dne:

**Projektant
RDS** : Projektová kancelář
Jareš, Maděra, Dostál Jan Maděra

Dne:

TDS : MIJAPO s.r.o. Petr Kopecký

Dne:

**Zástupce
objednatele** : Krajská správa silnic
Libereckého kraje, Jan Masopust
příspěvková organizace

Dne:





Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: 26_JÚ - Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava

Varianta: 1 -

Odbytová cena [Kč] : 1 471 838,60
OC+DPH [Kč] : 1 780 924,71

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
003 - II/283 Turnov, protihluková úprava		1 471 838,60	309 086,11	1 780 924,71
000 - VRN - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		199 624,38	41 921,12	241 545,50
101 - KOMUNIKACE		1 173 965,04	246 532,66	1 420 497,70
401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ		98 249,18	20 632,33	118 881,51

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava**Objekt:** 003 II/283 Turnov, protihluková úprava**Rozpočet:** 000 VRN - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 259 624,38 Kč**Cena celková:** 199 624,38 Kč**DPH:** 41 921,12 Kč**Cena s daní:** 241 545,50 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 199 624,38 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 000 VRN - 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 (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=1,0000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,0000	77 125,00	77 125,00
3	02821	A	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU Záchranný archeologický průzkum. Provizorní cena - 30.000,-Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický průzkum. (položka bude použita na přímý příkaz TDI a investora v případě, že při provádění 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.) 30000.000000=30 000,0000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	30 000,0000	1,00	30 000,00
ZBV:							
	ZBV2		dodatek 2		-30 000,0000		-30 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 000 VRN - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					0,0000		0,00
2	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU Archeologický dohled. Provizorní cena - 30.000,-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.) 30000.000000=30 000,0000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	30 000,0000	1,00	30 000,00
ZBV:							
		ZBV2	dodatek 2		-30 000,0000		-30 000,00
aktuální množství					0,0000		0,00
5	02910	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy 1=1,0000 [A]	KPL	1,0000	15 000,00	15 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 000 VRN - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby							
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=1,0000 [A]	KPL	1,0000	24 000,00	24 000,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby							
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 17 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (7/2022). V rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (7/2022). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (2 paré) a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). 1=1,0000 [A]	KPL	1,0000	35 000,00	35 000,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
7	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 18 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (7/2022) v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (7/2022). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (3 paré) a předání 1 x v digitální podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). Zpracování geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby bude provedeno podle „Metodického pokynu pro pořizování dat DTM Libereckého kraje“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje na URL https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/ .	KPL	1,0000	30 000,00	30 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 000 VRN - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Předání geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby pro zapracování do DTM Libereckého kraje bude provedeno v souladu se zákonnými postupy a požadavky kladenými na DTM, a to následujícím způsobem. Data pro aktualizaci základní prostorové situace DTM včetně technické zprávy a dalších dokumentů budou předány prostřednictvím Portálu DMVS na URL https://dmvs.cuzk.cz/portal. O předání dat bude na portálu vystaven protokol přijetí podkladu pro zápis změny v DTM, který bude nutné vždy doložit. Podrobně je způsob předání dat geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby do DTM Libereckého kraje uveden v „Návodu pro předávání dat do DTM Libereckého kraje“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje na URL https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/. 1=1,0000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
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=1,0000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad 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	1,0000	8 500,00	8 500,00
9	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ 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	KPL	1,0000	5 000,00	5 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 000 VRN - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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. Poplatky a náklady spojené se záborem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. 1=1,0000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
10	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Ochrana a vytyčení stávajících IS a to včetně veškerých poplatků Náklady na ztížené výkopy a manipulace v ochranných pásmech těchto sítí pol dále obsahuje zajištění souhlasu se stavbou jednotlivých správců ke kolaudaci . Před zahájením stavby bude provedeno vytyčení sítí a v kolizních místech provedeno 10 kusů ručně kopaných sond k ověření polohy . Zhotovitel se bude řídit podmínkami správců sítí uvedenými v příloze E. 1=1,0000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,0000	4 999,38	4 999,38
0	Všeobecné konstrukce a práce						199 624,38

Celkem: 199 624,38

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava**Objekt:** 003 II/283 Turnov, protihluková úprava**Rozpočet:** 101 KOMUNIKACE**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 1 120 429,44 Kč**Cena celková:** 1 173 965,04 Kč**DPH:** 246 532,66 Kč**Cena s daní:** 1 420 497,70 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 173 965,04 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU konstrukce (nekontaminovaná, pouze znečištěná ŠD) z pol 123738 hmotnost 2,1t/m3 (126)*2,1=264,6000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	264,6000	12,00	3 175,20
0	Všeobecné konstrukce a práce						
3	113178		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM komunikace v km 0,000 – 0,005 Nejdříve budou odstraněny kostky velké 16/20 v ploše 58,0m2 s odvozem na deponii , kde budou vyčištěny a připraveny k zpětnému použití. komunikace v km 0,005 – 0,035 Nejdříve budou odstraněny kostky velké 16/20 v ploše 252,0m2 s odvozem na deponii , kde budou vyčištěny a připraveny k zpětnému použití – případně v jiné stavbě – Deponie investora do 20,0km). Chodník V km 0,000 – km 0,027, bude částečně rozebrán stávající chodník z mozaiky (105,0m2) bez odvozu, pouze v rámci záboru staveniště, kde budou vyčištěny k dalšímu použití . (58*0,2)+(252*0,2)+(105*0,1)=72,5000 [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	72,5000	650,00	47 125,00
3	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ	M	42,0000	125,00	5 250,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			komunikace v km 0,005 – 0,035 Nejdříve budou odstraněny kostky velké a stávající kamenné obruby v délce 42,0m s odvozem na deponii, kde budou vyčištěny a připraveny k zpětnému použití – případně v jiné stavbě – Deponie investora do 20,0km). 42=42,0000 [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).				
4	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM komunikace v km 0,005 – 0,035 Dále bude proveden odkop konstrukce (252*0,5=126,0m3 s odvozem na skládku) na zemní pláš. vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, skládkovné v pol 014102.A (252*0,5)=126,0000 [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 - 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	M3	126,0000	220,00	27 720,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
5	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vč. zkoušek zhutnění komunikace v km 0,000 – 0,005 Po úpravě UV obrub a bude upravena stávající ŠD (úprava zemní pláně 55,0m2) komunikace v km 0,005 – 0,035 Po odkopech bude upravena zemní pláň (252,0m2) Chodník V km 0,000 – km 0,027, Dále bude upravena stávající ŠD (úprava zemní pláně 120,0m2) 55+252+120=427,0000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	427,0000	25,00	10 675,00
1			Zemní práce				90 770,00

4			Vodorovné konstrukce				
6	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Stávající potrubí od lapače dešťových splavenin (gaigru) z kostela Sv. Františka bude propojeno do původního potrubí od UV. Okolí zrušené UV 1 bude DŮKLADNĚ obetonováno z bet C20/025n XF3 S2 (0,6m3). Místo původní UV 2 bude sanováno po pláň z betonu C20/025n (0,3m3). Okolí UV 2 bude DŮKLADNĚ obetonováno z bet C20/025n XF3 S2 (0,3m3) Původní díry po sloupkách budou sanovány betonem C20/25n XF3 S1 (3,0m3) 0,6+0,3+0,3+3=4,2000 [A]	M3	4,2000	4 885,00	20 517,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			Vodorovné konstrukce				20 517,00

5			Komunikace				
7	562101		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I komunikace v km 0,005 – 0,035 Na ŠD bude položena vrstva Stabilizace cementem SC C3/4 v tl. 180mm (252*0,18=45,36m3). Stabilizace bude v rámci vrstvy ošetřena proti nepřízni počasí a po 3,0m bude proříznuta do 1/3 vrstvy , možno vtlačení do čerstvého . Stabilizace bude ponechána vyzrát v délce 21 dní . Řezání spar je obsaženo v samostatné pol. Pozor pokládka po polovinách	M3	45,3600	2 668,00	121 020,48



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			252*0,18=45,3600 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
9	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI komunikace v km 0,005 – 0,035 Po odkopech a úpravě zemní pláě, bude položena první konstrukční vrstva ze štěrkodeřtē ŠD fr 0/63 v 250mm (252*0,25=63,0m3). - Zkoušky statickou zátěžovou deskou pro SO 101 v rozsahu dle TP , součást dané vrstvy – pouze v prostoru komunikace , v chodníku se nezkouší. (252*0,25)=63,0000 [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	63,0000	924,00	58 212,00
8	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI komunikace v km 0,000 – 0,005 ., Po úpravě UV a obrub bude na stávající ŠD provedena vyrovnávka z ŠD fr. 0/32 (alternativně 0/63) v tl. 50mm do předepsaného sklonu. Chodník V km 0,000 – km 0,027 na stávající ŠD bude provedena vyrovnávka z štěrkodeřtē ŠD fr. 0/32 v tl. 50mm (120,0m2) do předepsaného sklonu (55*0,05)+(120*0,05)=8,7500 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M3	8,7500	924,00	8 085,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
10	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 komunikace v km 0,005 – 0,035 Na SC C3/4 bude proveden postřik infiltrační – asfaltový v množství 1,0kg/m (247,0m2), 247=247,0000 [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	247,0000	16,00	3 952,00
11	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 komunikace v km 0,005 – 0,035 2* postřik spojovací PS-E 0,5kg/m (247,0m2 2*247=494,0000 [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	494,0000	13,00	6 422,00
12	574B01		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 8 (247,0m2) a asfaltový beton ohrusný SMA 8NH* PMB 45/80-65 v tl 40mm (9,88m3). Pozor pokládka po polovinách - Zkoušky na AC a SMA – v rozsahu dle TP (zhutnění, spojení, rovinatost ..), součást dané vrstvy 247*0,04=9,8800 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M3	9,8800	6 584,00	65 049,92



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
	ZBV:						
		ZBV1	dodatek č.1		0,4000		2 633,60
			aktuální množství		10,2800		67 683,52
13	574D08		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S komunikace v km 0,005 – 0,035 (247,0m2), asfaltový beton ložný ACL 22 PMB 25/50-60 v tl 80mm (19,76m3) . Pozor po polovinách - Zkoušky na AC a SMA – v rozsahu dle TP (zhutnění, spojení, rovinatost ..), součást dané vrstvy 247*0,08=19,7600 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	19,7600	5 729,00	113 205,04
14	574F07		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 22+, 22S komunikace v km 0,005 – 0,035 Na postřik bude položen asfaltový beton podkladní ACP 22S PMB 25/55-60 v tl 100mm (24,7m3) 247,0m2 Pozor pokládka po polovinách	M3	24,7000	5 484,00	135 454,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- Zkoušky na AC a SMA – v rozsahu dle TP (zhutnění, spojení, rovinatost ..), součást dané vrstvy 247*0,1=24,7000 [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.				
15	577A2		VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK Napojovací a podélná spára SMA bude ošetřena prořiznutím a modifikovanou zálivkou. 35+9=44,0000 [A] Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou	M	44,0000	60,00	2 640,00
16	58241	A	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA - hmatný kontrast tl. 100mm Bezbariérové prvky Reliéfní dlažba bude obroubena hladkým kamenem v šíři 250mm a tl. 100 mm s protismykovou úpravou (pískováním, nebo opalováním, nebo pemrlováním) !! – je navržený tmavý syenit – případně tmavá jemnozrná žula – ideálně stejný materiál jako tmavé pásy chodníku. Desky budou položeny do DK fr 4/8 v tl 40mm s výplní spár z 0/4. 7=7,0000 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu	M2	7,0000	3 890,00	27 230,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
17	58241	B	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA- reliéfní tl. 100mm Bezbariérové prvky Signální a varovné pásy jsou navrženy z kamenné dlažby reliéfní 100/400/400mm v kontrastní barvě k chodníku (světlá žula) – je navržený tmavý syenit – případně tmavá jemnozrná žula – ideálně stejný materiál jako tmavé pásy chodníku. Desky budou položeny do DK fr 4/8 v tl 40mm s výplní spár z 0/4. 12=12,0000 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	12,0000	4 560,00	54 720,00
18	587201		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK Na vyrovnávku bude do obrub osazena Dlažba velká 16/20 původní " v ploše 55,0m2 . Dlažba velká bude položena do DK fr 4/8 v tl 40mm s výplní spár z 4/8. Skladba kostek bude řádková . 55=55,0000 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar	M2	55,0000	890,00	48 950,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582							
	ZBV:						
		ZBV1	dodatek č.1		20,0000		17 800,00
aktuální množství					75,0000		66 750,00
19	587203		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z MOZAIKOVÝCH KOSTEK	M2	98,0000	780,00	76 440,00
Chodník V km 0,000 – km 0,027 Do obrub na ŠD, bude osazena Dlažba Mozaiková 6/6 původní (vybouraná). Dlažba Mozaiková bude položena do DK fr 4/8 v tl 40mm s výplní spár z 4/8. Skladba kostek bude oblouková. Barevný rastr bude kopírovat původní vzor.							
Plocha chodníku dlážděná z kostek štípaných - Mozaika 6/6 98,0m2 světlá šedá – žula - předláždění z původních= 78,0m2 tmavá šedá – syenit - předláždění z původních= 20,0m2 98=98,0000 [A]							
Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582							
	ZBV:						
		ZBV1	dodatek č.1		1,0000		780,00
aktuální množství					99,0000		77 220,00
5	Komunikace						742 594,84



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	89712		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ UV 2 bude zhotovena z betonových dílců odolných proti CHRL . Mříž UV bude pro zatížení D400. Podklad UV 2 bude z bet C20/025n XF3 S2 . 1=1,0000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,0000	14 950,00	14 950,00
	ZBV:	ZBV1	dodatek č.1		1,0000		14 950,00
			aktuální množství		2,0000		29 900,00
21	89911G		LITINOVÝ POKLOP D400 Výšková úprava ul znaků , výměna UV Stávající uliční znaky budou vyměněny a výškově upraveny (2* kanalizační šachty + 1* vodovodní šachta) . V případě poškození budou vyměněny za nové. Pol bude čerpána na příkaz TDI 2+1=3,0000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	3,0000	7 560,00	22 680,00
	ZBV:	ZBV1	dodatek č.1		1,0000		7 560,00
			aktuální množství		4,0000		30 240,00
22	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Stávající uliční znaky budou vyměněny a výškově upraveny (2* kanalizační šachty + 1* vodovodní šachta) . UV bude výškově urovňována v rámci výměny .	KUS	3,0000	4 190,00	12 570,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2+1=3,0000 [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).				
	ZBV:	ZBV1	dodatek č.1		1,0000		4 190,00
			aktuální množství		4,0000		16 760,00
23	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Stávající uliční znaky budou vyměněny a výškově upraveny (8* krycí hrnky vodovodu a plynu 8=8,0000 [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	8,0000	3 490,00	27 920,00
24	899321	A	DOPLŇKY NA POTRUBÍ DN DO 200MM - PROPOJE Na základě požadavku SČVK (vyjádřený e-mailem) byla z prostorových důvodů zrušena UV 1. Stávající potrubí od lapače dešťových splavenin (gaigru) z kostela Sv. Františka bude propojeno do původního potrubí od UV. Okolí zrušené UV 1 bude DŮKLADNĚ obetonováno. Stávající dešťový svod od kostela (1,0kus), bude propojen v délce do 2,0m z PVC DN150 do původního potrubí. UV 2 bude vybourána a posunuta o cca 0,5m do nového výkopu v konstrukci komunikace (0,7m3). Propoj UV 2 , bude proveden v délce do 1,0m z PVC DN150. 1+1=2,0000 [A] Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	2,0000	16 520,00	33 040,00
8			Potrubí				137 860,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
25	9111A1	A	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ - historizující , speciální Nové zábradlí v souhrnné délce 16,00m , bude zhotoveno z repasovaných sloupků, osazených do betonového základu z C20/25n XF3 S1 (8*0,5=4,0m3) se zadlážděním. Výkop jam pro sloupky bude proveden ručně s ohledem na stávající sítě v konstrukci chodníku (8*0,5=4,0m3) . Původní díry po sloupkách budou sanovány betonem C20/25n XF3 S1 (3,0m3) Vodorovná výplň zábradlí bude zhotovena nová (nové oblouky a přímky) z trubek (2*16,0m= 32,0m) stejného průměru jako původní s PKO žárovým zinkováním a práškovým nátěrem v původní barvě. Nad přechodem vlevo budou osazeny 1 atypický a 2 restaurované upravené sloupky. Sloupky , výkop pro základy a beton - celý popis viz výše je součástí položky !!! . 16=16,0000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	16,0000	1 850,00	29 600,00
26	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Stávající zábradlí bude v délce 10,0+12,0m opatrně odstraněno. Sloupky budou restaurovány opálením a novým práškovým nátěrem v původní barvě . Vodorovná výplň bude zlikvidována. 10+12=22,0000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	22,0000	250,00	5 500,00
27	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ 2*IP6, 1*B24b	KUS	3,0000	1 342,00	4 026,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dopravní značky jsou navrženy a budou umístěny v souladu s platnými „Zásadami pro osazování dopravních značek na pozemních komunikacích“ (TP 65-značky II.vydání) schválených Ministerstvem dopravy ČR v r. 2002. Dopravní značky budou provedeny z folie třídy 2. Značky ani jejich nosné konstrukce nesmějí zasahovat do průjezdného profilu komunikace. 2+1=3,0000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
	ZBV:	ZBV1	dodatek č.1		1,0000		1 342,00
			aktuální množství		4,0000		5 368,00
28	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ 2*IP6, 1*B24b vč. odvozu na místo určené investorem (do 20 km) 2+1=3,0000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,0000	50,00	150,00
29	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ – Obnovené – V7a = 1,0 kus (14,0m2) - V1a (0,125) = 32,0m (4,0m2) Bude provedeno v barvě - položka bude čerpána na příkaz TDS 18.000000=18,0000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)	M2	18,0000	160,00	2 880,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předznačení a reflexní úpravu				
	ZBV:	ZBV1	dodatek č.1		-4,0000		-640,00
			aktuální množství		14,0000		2 240,00
30	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ – Obnovené – V7a = 1,0 kus (14,0m2) - V1a (0,125) = 32,0m (4,0m2) Bude provedeno z plastu Dopravní značení je navrženo a bude provedeno v souladu s platnými „Zásadami pro osazování dopravních značek na pozemních komunikacích“ (TP 133) značek schválených Ministerstvem dopravy ČR v r. 2001. 14+4=18,0000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	18,0000	360,00	6 480,00
	ZBV:	ZBV1	dodatek č.1		-4,0000		-1 440,00
			aktuální množství		14,0000		5 040,00
31	91691	A	ZVÝRAŽŇUJÍCÍ SLOUPKY KOVOVÉ Nad přechodem vlevo budou osazeny 1 atypický a 2 restaurované upravené sloupky. Sloupky budou upraveny v stejném Designu jako sloupky zábradlí a na atypický bude osazeno SDZ IP6	KUS	3,0000	4 290,00	12 870,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3=3,0000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení				
32	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM komunikace v km 0,00 – 0,035 Dále budou osazeny nové kamenné obruby do oblouku 270/250/1000 v množství 10+10,0m s navýšením nad dlažbu 80mm a 20mm . Obruby, budou osazeny do betonu C20/25n XF3 S1 a do výšek dle výkresové části. - specifikace obrub silničních Budou použity původní kamenné obruby a doplněné silniční kamenné obruby 270/250/1000mm. Jedna horní hrana bude zkosena (15mm) , horní a pohledová strana bude zdrsněna (např. opalováním, pískováním, pemrlováním) musí splňovat nařízení vlády NV 163/2002 Sb a TN TZÚS 12.03.04-06. Zámky obrub budou zhotoveny jako původní – materiál světlá žula 10+10=20,0000 [A]	M	20,0000	2 980,00	59 600,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
		ZBV:					
		ZBVI	dodatek č.1		-12,0000		-35 760,00
			aktuální množství		8,0000		23 840,00
33	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH komunikace v km 0,00 – 0,035 Dále budou osazeny použité kamenné obruby 270/250/1000 v množství 26,0m Obruby, budou osazeny do betonu C20/25n XF3 S1 a do výšek dle výkresové části. 26=26,0000 [A]	M	26,0000	780,00	20 280,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	26_JÚ	Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt:	003	II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet:	101	KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.							
ZBV: ZBV1 dodatek č.1 54,0000 42 120,00							
aktuální množství					80,0000		62 400,00
34	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Napojovací spáry budou zaříznty (2*35=70,0m) a budou posunuty min o 100mm. V rámci vrstvy budou spáry ošetřeny spojovacím můstkem. Stávající AC bude zaříznut 2*9,0m, dobourán a ošetřen spojovacím můstkem.. Likvidace vybouraného materiálu součást položky 2*35+2*9=88,0000 [A]	M	88,0000	40,00	3 520,00
Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody							
35	919132		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 100MM Stabilizace bude po 3,0m proříznuta do 1/3 vrstvy (75,0m), možno vtlačéním do čerstvého ., 60mm 75=75,0000 [A]	M	75,0000	320,00	24 000,00
Technická specifikace: položka zahrnuje řezání betonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody							
36	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Na základě požadavku SČVK (vyjádřený e-mailem) byla z prostorových důvodů zrušena UV 1. UV 2 bude vybourána pol je včetně skládkovného a dopravy 1+1=2,0000 [A]	KUS	2,0000	2 260,00	4 520,00
Technická specifikace: položka zahrnuje:							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
9	Ostatní konstrukce a práce						179 048,00

Celkem: 1 173 965,04

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava**Objekt:** 003 II/283 Turnov, protihluková úprava**Rozpočet:** 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 98 249,18 Kč**Cena celková:** 98 249,18 Kč**DPH:** 20 632,33 Kč**Cena s daní:** 118 881,51 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 98 249,18 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	7,0770	275,00	1 946,18
			konstrukce (nekontaminovaná, pouze znečištěná ŠD) z pol 132738				
			hmotnost 2,1t/m3				
			3,37*2,1=7,0770 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						1 946,18

1	Zemní práce						
2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	3,7400	2 200,00	8 228,00
			Výkop bude proveden po odstranění kamenné mozaiky a to, rýhou délky 2,0m , šířky 0,6m s hloubkou pod terén O 0,7m (celkově min 0,8m) (*0,6*0,7 + stožáry 1,0*0,5=1,34m3 - konstrukce) s odvozem na skládku určenou zhotovitelem.				
			Dle vyjádření správce VO není zřejmá hloubka uložení kabelů – po odkopu silnice na zemní pláň bude provedena 2*sonda na kabelu VO pro zjištění skutečné hloubky.				
			V případě nedostatečného krytí (požadováno min 1100mm) , bude kabel ručně obkopán a popuštěn níž (8,0*0,6*0,5=2,4m3) .				
			skládkovné v pol 014102.A				
			(2*0,6*0,7)+0,5+(8*0,6*0,5)=3,7400 [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)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - svažování 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**				
3	17481		ZÁSYPAK A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Kabely budou položeny do lože z ŠP tl 0,2m, a výkop bude až po pláň zhutněn z nakupovaného materiálu (ŠP=0,3m3 a ŠD fr 0/32 =0,7m3) , po vrstvách max 200mm. výkop pro chráničku, bude až po pláň zhutněn z nakupovaného materiálu (ŠP=1,0m3 a ŠD fr 0/32 =1,5m3) , po vrstvách max 200mm.. (0,3+0,7)+(1+1,5)=3,5000 [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 - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy	M3	3,5000	300,00	1 050,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
4	18110		ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Upravena zemní pláň (1,2m2) Upravena zemní pláň (4,8m2) vč. zkoušek zhutnění 1,2+4,8=6,0000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	6,0000	1 000,00	6 000,00
1			Zemní práce				15 278,00

7 Přidružená stavební výroba

5	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM Chránička PE DN63 (5,0m) 5=5,0000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	5,0000	400,00	2 000,00
6	702232		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM Rezervní půlená chránička PE DN110 (8,0m)	M	8,0000	500,00	4 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			8=8,0000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM Plastová zákrytová folie - 10,0m (2+8) 2+8=10,0000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	10,0000	35,00	350,00
8	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM Plastové zákrytové desky - 10,0m (2+8) 2+8=10,0000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti	M	10,0000	200,00	2 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
9	741A11		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZÁKLADECH FEZN DO 120 MM2 V celé délce trasy VO bude položen zemnicí drát FeZn 10mm (5,0m) 5=5,0000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	5,0000	160,00	800,00
10	742711	A	KABELOVÁ SPOJKA NN JEDNOŽÍLOVÁ PRO KABELY DO 6 KV DO 70 MM2 1 ks Kabelové spojky 1=1,0000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,0000	3 500,00	3 500,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	742H11		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY-J 4x2,5mm2 - uložení ve stožáru (17,0m) 17=17,0000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	17,0000	50,00	850,00
12	742H32		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ STÍNĚNÝ OD 4 DO 16 MM2 CYKY-J 4x16mm2 – napájení nových stožárů VO délka 5,0m vč. smyček) 5=5,0000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	5,0000	315,00	1 575,00
13	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M 5=5,0000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	5,0000	50,00	250,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	743122	A	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M Demontáž a opětovná montáž 1 ks posunu stávajícího stožáru včetně vnitřního kabelového vedení a zařízení na sloupu (3* osvětlení kostela a veřejný rozhlas) a výložníku. l=1,0000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,0000	20 000,00	20 000,00
15	743151		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTIČÍMI PRVKY l=1,0000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,0000	1 200,00	1 200,00
16	743161		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - ÚPRAVA PRO MONTÁŽ PŘÍDAVNÉHO ZAŘÍZENÍ (ROZHLAS, KAMERA, ČIDLO APOD.) zařízení na sloupu 3* osvětlení kostela a 1* veřejný rozhlas 3+1=4,0000 [A]	KUS	4,0000	5 000,00	20 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
17	743167	A	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - PŘÍPLATEK ZA DEKORATIVNÍ PROVEDENÍ Povrchová oprava přesouvaného stožáru - shodná s zábradlím 1=1,0000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – cenový rozdíl mezi běžným svítidlem a svítidlem dekorativním, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,0000	5 000,00	5 000,00
18	743554		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W 1 ks pouliční svítidlo ve výšce 8,0m , CITEA NG MINI 5102 48 led / 800mA / ww 727 / 11501 lm / 116W- back light 1=1,0000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,0000	15 000,00	15 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ Silnice II/283 Turnov, protihluková úprava
Objekt: 003 II/283 Turnov, protihluková úprava
Rozpočet: 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	743Z35		DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M 2 ks svítidel bude demontováno 2=2,0000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,0000	500,00	1 000,00
20	74F322		REVIZNÍ ZPRÁVA Před opětovným uvedením elektr. zařízení do provozu, musí být provedena výchozí revize a zaměření skutečného stavu . Po dohodě se správcem VO – TST, nutná asistence správce pan Hořák tel.: 737 204 276. 1=1,0000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – revizi autorizovaným revizním technikem na zařízeních trakčního vedení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,0000	3 500,00	3 500,00
7	Přidružená stavební výroba						81 025,00

Celkem:

98 249,18