

Dodatek č. 3

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/5728/2019 "Okružní křižovatka III/29024 Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)"

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 hejtmana

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

Metrostav a.s.

se sídlem Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8-Libeň

IČO: 00014915

DIČ: CZ00014915

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. František Kočí, předseda představenstva

Ing. Radim Čáp, člen představenstva

bankovní spojení: Komerční banka, Praha 1

číslo účtu: 1809071/0100

evidence: v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 758

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 3. 4. 2020 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/5728/2019, ke které smluvní strany uzavřely dne 21. 9. 2020 dodatek č. 1 a dne 26. 10. 2020 dodatek č. 2 (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen "zákon č. 134/2016").
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I. Předmět dodatku

1. Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému mění o méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se snižuje o částku 200 386,20 Kč bez DPH, tj. 242 467,30 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	19 218 494,63 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH- vícepráce	0,00 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	- 200 386,20 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	19 018 108,43 Kč
DPH	3 993 802,77 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	23 011 911,20 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. 349/VI/20/RK ze dne 15. 12. 2020.

V Liberci dne 11.1.2021

V Praze dne 7.1.2021

.....

Ing. Zbyněk Miklík, náměstek hejtmána

.....

Ing. František Kočí,
předseda představenstva

.....

Ing. Radim Čáp,
člen představenstva

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

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

„Okružní křižovatka III/29024 Jablonec nad Nisou (ostrý roh)“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Stavba: Okružní křižovatka III/29024 Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)“, která byla vypsána Libereckým krajem.

Tato změna dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

SO 421 Veřejné osvětlení

Odůvodnění méněprací:

Níže uvedené položky jsou fakturovány dle skutečného provedení na stavbě. Na základě pokynu technického dozoru investora v průběhu realizace stavby byly položky fakturovány dle skutečnosti. Zmíněné méněpráce dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Méněpráce:

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
743122	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M	ks	-1	20 815,00	-20 815,00
743142	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PŘECHODOVÝ - VÝLOŽNÍK S DÉLKOU VYLOŽENÍ DO 3 M	ks	-1	6 240,00	-6 240,00
743312	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M	Ks	-1	3 240,00	-3 240,00
CELKEM					-30 295,00

SO 102 – Komunikace pro pěší a cyklisty

Odůvodnění méněprací:

Níže uvedené položky jsou fakturovány dle skutečného provedení na stavbě. Na základě pokynu technického dozoru investora v průběhu realizace stavby byly položky fakturovány dle skutečnosti. Zmíněné méněpráce dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Méněpráce:

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
58401	VOZOVKOVÉ KRYTY Z VEGETAČNÍCH DÍLCŮ DO LOŽE Z KAM TL DO 100MM	M2	-4,80	519,00	-2 491,20
587206	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	-135,60	300,00	-40 680,00
917426	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	-40,10	1 760,00	-70 576,00
CELKEM					-113 747,20

SO 801 – Vegetační úpravy

Odůvodnění méněprací:

Níže uvedené položky jsou fakturovány dle skutečného provedení na stavbě. Na základě pokynu technického dozoru investora v průběhu realizace stavby byly položky fakturovány dle skutečnosti. Zmíněné méněpráce dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Méněpráce:

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
184722	ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ KMENE D DO 90CM	KS	-1,00	4 000,00	-4 000,00
184723	ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ KMENE D PŘES 90CM	KS	-1,00	4 000,00	-4 000,00
CELKEM					-8 000,00

SO 455 – Ochrana kabelu EZ - ICT

Odůvodnění méněprací:

Níže uvedené položky jsou fakturovány dle skutečného provedení na stavbě. Na základě pokynu technického dozoru investora v průběhu realizace stavby byly položky fakturovány dle skutečnosti. Zmíněné méněpráce dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Méněpráce:

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
75IJ14	MĚŘENÍ ÚTLUMU PŘESLECHU NA BLÍZKÉM KONCI NA MÍSTNÍM SDĚL. KABELU ZA 1 ČTYŘKU XN A 1 MĚŘENÝ ÚSEK	KS	-1,00	7 500,00	-7 500,00
CELKEM					-7 500,00

SO 000 – Všeobecné a ostatní náklady

Odůvodnění méněprací:

Níže uvedené položky jsou fakturovány dle skutečného provedení na stavbě. Na základě pokynu technického dozoru investora v průběhu realizace stavby byly položky fakturovány dle skutečnosti. Zmíněné méněpráce dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Méněpráce:

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
02821 1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	-15 844,00	1,00	-15 844,00
02821 2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	-25 000,00	1,00	-25 000,00
CELKEM					-40 844,00

SOUHRN

Cena méněprací dle § 222 odst. 4 zákona v Kč bez DPH	- 200 386,20 Kč
Absolutní hodnota ceny méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	200 386,20 Kč
Změna dle ust. § 222 odst. 4 zákona v %	1,08 %

Zhotovitel : Metrostav a.s. Robert John, DiS.

Dne

Projektant/AD : ADVISIA s.r.o. Ing. Miroslav Větrovský

Dne:

TDI : IBR Consulting, s.r.o. Ing. Martin Kalfeřt

Dne

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

Dne

Statutární město Jablonec nad Nisou Radka Poprová

Dne

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: JÚ 16037 - Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena [Kč] : 19 018 108,43

OC+DPH [Kč] : 23 011 911,20

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
01 - Liberecký kraj		15 304 434,13	3 213 931,17	18 518 365,30
SO 000 - Všeobecné a ostatní náklady		934 156,00	196 172,76	1 130 328,76
SO 101 - Okružní křižovatka "Ostrý roh"		12 131 501,75	2 547 615,37	14 679 117,12
SO 190 - Dopravní značení		627 905,88	131 860,23	759 766,11
SO 191 - Dopravně-inženýrská opatření		200 000,00	42 000,00	242 000,00
SO 301 - Odvodnění komunikace		1 027 685,35	215 813,92	1 243 499,27
SO 320 - Přeložka vodovodu		222 634,96	46 753,34	269 388,30
SO 410 - Přeložka vedení NN ČEZ - NEOCEŇUJE SE		0,00	0,00	0,00
SO 425 - Posunutí cenového totemu ČS Mol		99 092,19	20 809,36	119 901,55
SO 450 - Přeložky vedení SEK a optických kabelů - NEOCEŇUJE SE		0,00	0,00	0,00
SO 455 - Ochrana kabelu EZ - ICT		61 458,00	12 906,18	74 364,18
02 - Jablonec nad Nisou		3 713 674,30	779 871,60	4 493 545,90
SO 102 - Komunikace pro pěší a cyklisty		1 671 436,94	351 001,76	2 022 438,70
SO 421 - Veřejné osvětlení		1 495 730,16	314 103,33	1 809 833,49
SO 801 - Vegetační úpravy		546 507,20	114 766,51	661 273,71

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)**Objekt:** 01 Liberecký kraj**Rozpočet:** SO 000 Všeobecné a ostatní náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 975 000,00 Kč**Cena celková:** 934 156,00 Kč**DPH:** 196 172,76 Kč**Cena s daní:** 1 130 328,76 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 934 156,00 Kč**Vypracoval zadání:** Ing. M. Němec**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 11.10.2019**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	02730	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ V případě poškození kan. řadu kolem č.p. 17/4 se zrekonstruuje řad od šachty k šachtě v dl. 51m na příkaz TDI oprava kan. řadu: 51*4800=244 800,000 Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	75 000,00	75 000,00
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Ochrana všech pozemních i nadzemních vedení v místě celé stavby, vč. vytýčení a vyznačení; Předpokládá se rozsah dotčených inženýrských sítí dle průvodní a technické zprávy, vč. domovních přípojek, aj. vč. případné provizorní podpěrné konstrukce; vč. příp. přesunu na provizorní konstrukci a následného přesunu na původní pozice, vč. chrániček, vytýčení trasy, projednání se správcem ochrana sítí 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
3	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Doplňující inženýrsko geologický průzkum. (Posouzení základové spáry a pláne geologem. SO 101 a 102) Průkazní a kontrolní zkoušky, rozsah dle ČSN 736133. Po odsouhlasení TDI. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
4	02821	1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU archeologický dohled (provizorní cena 25 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický dohled). Zadavatel upozorňuje, že položku archeologický dohled uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (archeologický dohled) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (v rámci položky je Zhotovitel stavby povinen respektovat zákon č. 20/1987 Sb., o	KČ	25 000,000	1,00	25 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>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.)</p> <p>25000=25 000,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>				
	ZBV:	ZBV3	Dodatek č.3				
					-15 844,000		-15 844,00
					aktuální množství	9 156,000	9 156,00
5	02821	2	<p>PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU</p> <p>záchranný archeologický průzkum (provizorní cena 25 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický průzkum). Zadavatel upozorňuje, že položku záchranný archeologický průzkum uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (záchranný archeologický průzkum) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení.</p> <p>(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</p>	KČ	25 000,000	1,00	25 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický průzkum.) 25000=25 000,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	ZBV:	ZBV3	Dodatek č.3			-25 000,00	-25 000,00
			aktuální množství		0,000		0,00
6	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby, obvodu staveniště a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	125 000,00	125 000,00
7	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ měření hluku, dle podmínky KHS 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
8	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 11 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) – Prováděcí dokumentace zhotovovacích prací dle čl. 11.4.2.1 SDS PK v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 5. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (4 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=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	350 000,00	350 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 6. 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.). 1=1,000 [A]	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
10	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy, v případě zásahu do cizích pozemků Geometrický plán potvrzený katastrálním úřadem. (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]	KPL	1,000	40 000,00	40 000,00
Technická specifikace: položka zahrnuje:							
<ul style="list-style-type: none"> - 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 - předpoklad celkem 10 vyhotovení a dle SOD 							
11	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasportizace nemovitostí (č.p. 17/4, 140/46) v zájmovém území celé akce před zahájením a po dokončení prací, dopravního značení, vybavení komunikace - odvodnění příkopu, vodní tok, přilehlé pozemky, nemovitosti a objekty inženýrských	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt:	01 Liberecký kraj
Rozpočet:	SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po akci.</p> <p>Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD.</p> <p style="text-align: center;">1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>				
12	03100		<p>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ</p> <p>Náklady na umístění stavby:</p> <p>Technická specifikace: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí.</p> <p>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.</p> <p>Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se záborem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby.</p> <p style="text-align: center;">1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</p>	KPL	1,000	200 000,00	200 000,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						934 156,00

Celkem:**934 156,00**



3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)**Objekt:** 01 Liberecký kraj**Rozpočet:** SO 101 Okružní křižovatka "Ostrý roh"**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 11 818 891,75 Kč**Cena celková:** 12 131 501,75 Kč**DPH:** 2 547 615,37 Kč**Cena s daní:** 14 679 117,12 Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 3 966,00**Náklad na měrnou jednotku:** 3 058,88 Kč**Vypracoval zadání:** Ing. M. Němec**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 11.10.2019**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101 Okružní křižovatka "Ostrý roh"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku-skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí z pol. č.: 12110 141,9+ 12373 1231,1*0,6- 17390 139,9- 18221 582,3*0,15+ 212635 462*0,2 =745,715 [A] A*2=1 491,430 [B]	T	1 491,430	115,00	171 514,45
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.				
	ZBV:	ZBV2	Dodatek č.2		774,000		89 010,00
			aktuální množství		2 265,430		260 524,45
2	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku-skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí z pol. č.: 12373a 2100,225=2 100,225 [A] A*2=4 200,450 [B]	T	4 200,450	115,00	483 051,75
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.				
3	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatky za uložení stavebních sutí a kamene - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí	T	77,000	115,00	8 855,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 101 Okružní křižovatka "Ostrý roh"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z pol. č.: 11352 324*0,15+ 11354 80*0,1+ 96657 51*0,4 =77,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						752 431,20
1	Zemní práce						
4	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH včetně obetonování a včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem Poplatek za skládku uveden v položce 014112 324=324,000 [A]	M	324,000	84,00	27 216,00
			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).				
5	11354		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ včetně obetonování a včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem Poplatek za skládku uveden v položce 014112 80,5=80,500 [A]	M	80,500	84,00	6 762,00
			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).				
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy, viz smlouva o provedení stavby	M3	1 116,450	550,00	614 047,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 101 Okružní křižovatka "Ostrý roh"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			frézování 4cm, na mostě: 150*0,04=6,000 [A] frézování 30cm: 3701,5*0,3=1 110,450 [B] Celkem: A+B=1 116,450 [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).				
7	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY vč. odvozu na dočasnou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti - tl. 150 mm 946*0,15=141,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	141,900	49,00	6 953,10
9	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I odkop pro aktivní zónu (AZ) vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti. Položka na příkaz TDI. Poplatek za skládku uveden v položce 014102a (3806+24,1+0,5*(204,2+131,2+142,7+118+8,9+72,9+62,8))*0,5=2 100,225 [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 stíněných 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	M3	2 100,225	200,00	420 045,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 101 Okružní křižovatka "Ostrý roh"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
	ZBV:	ZBV2	Dodatek č.2		430,000		86 000,00
					aktuální množství		506 045,00
8	12373		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>odkop mimo AZ, vč. odvozu přebytku na trvalou skládku (předpoklad 60%) v dodavatelem definované vzdálenosti vhodná zemina bude použita pro sanaci podloží a do aktivní zóny se souhlasem TDI, předpoklad 40%. Poplatek za skládku uveden v položce 014102</p> <p>větev 1-3, větev 2-4, OK (výpočet z př. řezů v tabulce kubatur) $1226,3+1634,1+470,9=3\ 331,300$ [A] odkop pro AZ $(3806+24,1+0,5*(204,2+131,2+142,7+118+8,9+72,9+62,8))*0,5=2\ 100,225$ [B] Celkem: A-B=1 231,075 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 	M3	1 231,075	250,00	307 768,75



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 101 Okružní křižovatka "Ostrý roh"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 štětových 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** 				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytek zeminy a ornice na skládku 141,9=141,900 [A]	M3	141,900	20,00	2 838,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 101 Okružní křižovatka "Ostrý roh"

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.)				
	ZBV:	ZBV2	Dodatek č.2		430,000		8 600,00
					aktuální množství		11 438,00
11	171303		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT DO 100% PS Aktivní zóna. Předpoklad 40% s použitím vybouraných podkladních vrstev a recyklátu, 60% nakupovaný materiál. Položka na příkaz TDI $(3806+24,1+0,5*(204,2+131,2+142,7+118+8,9+72,9+62,8))*0,5=2\ 100,225$ [A] Z toho 40% A*0,4=840,090 [B]	M3	840,090	150,00	126 013,50
		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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 101 Okružní křižovatka "Ostrý roh"

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.)				
12	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Aktivní zóna. Předpoklad 40% s použitím vybouraných podkladních vrstev a recyklátu, 60% nakupovaný materiál. Položka na příkaz TDI (3806+24,1+0,5*(204,2+131,2+142,7+118+8,9+72,9+62,8))*0,5=2 100,225 [A] Z toho 60% A*0,6=1 260,135 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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 - 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.)	M3	1 260,135	300,00	378 040,50

ZBV:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 101 Okružní křižovatka "Ostrý roh"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV2		Dodatek č.2		430,000		129 000,00
			aktuální množství		1 690,135		507 040,50
13	17390		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z JINÝCH MATERIÁLŮ materiál min. podmínečně vhodný dle ČSN 736133 115,5+24,4=139,900 [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 - 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.)	M3	139,900	250,00	34 975,00
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vč. zkoušek zhutnění 3806+24,1+0,5*(204,2+131,2+142,7+118+8,9+72,9+62,8)=4 200,450 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	4 200,450	20,00	84 009,00
15	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	582,300	22,00	12 810,60



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt:	01 Liberecký kraj
Rozpočet:	SO 101 Okružní křižovatka "Ostrý roh"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			582,3=582,300 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
1	Zemní práce						2 245 078,95
2	Základy						
16	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE filtrační geotextilie min. 190g/m2	M2	1 016,400	48,00	48 787,20
			opláštění trativodu 462*2,2=1 016,400 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
17	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I "HDPE, PROFILOVANÝ, KRUHOVÁ PEVNOST SN8, PERFOROVANÝ S PLNÝM DNEM, ULOŽEN DO ŠP LOŽE tl.0,10m (při sklonu <1,0% na lože z podkladního betonu), zaústění/ vyústění do vpustí a šachet vč.dodání, ŠP lože, osazení, obsypu drenážním zásypem (z hrubozrnného materiálu- nadsitný zbytek při třídění štěrkopísku, štěrkopísek frakce 8-32), vč. příp. T-kusů, napojení a vyústění, příp. seříznutí" vč. odvozu výkopu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku uveden v položce 014102 462=462,000 [A]	M	462,000	275,00	127 050,00
			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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt:	01 Liberecký kraj
Rozpočet:	SO 101 Okružní křižovatka "Ostrý roh"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
2		Základy					175 837,20
5		Komunikace					
18	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM SC 0/32 C 3/4 tl. 180 a 230 mm konstrukce A (3799,6+0,5*(204,2+131,2+142,7+118+8,9+72,9+62,8))*0,18=750,591 [A] konstrukce B (53+113,1)*0,23=38,203 [B] Celkem: A+B=788,794 [C] 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	M3	788,794	1 500,00	1 183 191,00
19	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDB 0/32 konstrukce B (53+113,1)*0,25=41,525 [A] konstrukce C 139,9*0,2+139,9*0,15=48,965 [B] konstrukce D 24,1*0,15=3,615 [C] Celkem: A+B+C=94,105 [D] 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	94,105	600,00	56 463,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101 Okružní křižovatka "Ostrý roh"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 150 mm 0/32 $3799,6+0,5*(204,2+131,2+142,7+118+8,9+72,9+62,8)=4\ 169,950$ [A] konstrukce A Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	4 169,950	150,00	625 492,50
21	56364		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM $37=37,000$ [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	M2	37,000	154,00	5 698,00
22	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI C 1,0 kg/m2 $3799,6=3\ 799,600$ [A] konstrukce 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	3 799,600	21,00	79 791,60
23	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,30 kg/m2/ $3799,6*2=7\ 599,200$ [A] konstrukce A Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	7 599,200	12,00	91 190,40



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 101 Okružní křižovatka "Ostrý roh"

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				
24	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM ACL 16S 3799,6=3 799,600 [A] konstrukce 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	3 799,600	380,00	1 443 848,00
25	574F78		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 22+, 22S TL. 80MM ACP 22S 3799,6=3 799,600 [A] konstrukce 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	3 799,600	480,00	1 823 808,00
26	574I54		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S TL. 40MM SMA11S 3799,6=3 799,600 [A] konstrukce A	M2	3 799,600	315,00	1 196 874,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101 Okružní křižovatka "Ostrý roh"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
27	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC dlažba na prstenci OK, žulové kostky štípané tl. 160mm lože M 25 XF4 tl. 40mm konstrukce B1 113,1=113,100 [A]	M2	113,100	1 800,00	203 580,00
			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.				
28	58221		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA žulové kostky štípané tl. 100mm lože ŠDA fr. 4/8 tl. 40mm konstrukce C 139,9=139,900 [A]	M2	139,900	945,00	132 205,50
			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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 101 Okružní křižovatka "Ostrý roh"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
29	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC žulové kostky štípané tl. 100mm lože M 25 XF4 tl. 40mm konstrukce B2 53=53,000 [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	53,000	1 030,00	54 590,00
30	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM lože ŠDA 0/8 24,1=24,100 [A] včetně rovinného lemu š 25 cm 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	24,100	779,00	18 773,90



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 101 Okružní křižovatka "Ostrý roh"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					6 915 505,90
8		Potrubí					
31	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 19=19,000 [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	19,000	1 590,00	30 210,00
32	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 5=5,000 [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	5,000	800,00	4 000,00
8		Potrubí					34 210,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
33	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM do bet. C16/20nXF1 62,8+50,3+21,5=134,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	134,600	1 800,00	242 280,00
34	917427		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM do bet. C16/20nXF1 204,1+131,6+(142,7-13,6-21,5+14,7+8,8)+118+8,9+72,9+42,2+37,6+22,1+63,1+3,5+14,3=849,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	M	849,400	1 900,00	1 613 860,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 101 Okružní křižovatka "Ostrý roh"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
35	91743		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ do bet. C16/20nXF1 30,3=30,300 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	30,300	600,00	18 180,00
36	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM celkem na začátku a konci úseku a na kříženích s odsazením min 25cm vč. likvidace odpadu zhotovitelem (6,5+7,15+5+11,65+12+7,75)*2=100,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	100,100	100,00	10 010,00
37	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 v místech napojení na stávající vrstvy, podél obrubníků, u šachet a vpustí 100,1+38*2+984=1 160,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	1 160,100	85,00	98 608,50
38	96657		ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 500MM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Polatek za skládku je uveden v položce 014112 6+28+17=51,000 [A] Technická specifikace: - zahrnuje vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží - zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - nezahrnuje poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek	M	51,000	500,00	25 500,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101 Okružní křižovatka "Ostrý roh"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)						
9	Ostatní konstrukce a práce						2 008 438,50
Celkem:							12 131 501,75

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)**Objekt:** 01 Liberecký kraj**Rozpočet:** SO 190 Dopravní značení**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 446 305,88 Kč**Cena celková:** 627 905,88 Kč**DPH:** 131 860,23 Kč**Cena s daní:** 759 766,11 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 627 905,88 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 190 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	37,000	2 480,00	91 760,00
		Počet	Název				
		1	Přechod pro chodce (IP6)				
		1	Zákaz vjezdu všech vozidel (B2)				
		1	Jednosměrný provoz (IP4b)				
		1	Zastávka (IJ4b) a Piktogram				
		1	Zastávka (IJ4b) a Piktogram				
		1	Přechod pro chodce (IP6)				
		1	Kruhový objezd (C1)				
		1	Kruhový objezd (C1)				
		1	Kruhový objezd (C1)				
		1	Příkázaný směr objíždění vpravo (C4a)				
		1	Kruhový objezd (C1)				
		1	Dej přednost v jízdě! (P4)				
		1	Směrová tabule - se dvěma místními cíli vpravo bez vzdálenosti (IS4c)				
		1	Směrová tabule - s jedním místním cílem vpravo bez vzdálenosti (IS4c)				
		1	Směrová tabule - se dvěma cíli vpravo bez vzdálenosti (IS3c)				
		1	Zákaz odbočování vpravo (B24a)				
		1	Konec stezky pro chodce (C7b)				
		1	Konec stezky pro chodce (C7b)				
		1	Přechod pro chodce (IP6)				
		1	IS20				
		1	Konec stezky pro chodce a cyklisty (C10b)				
		1	Směrová tabule - s jedním místním cílem vpravo bez vzdálenosti (IS4c)				
		1	Přechod pro chodce (IP6)				
		1	Přechod pro chodce (IP6)				
		2	Stezka pro chodce (C7a)				
		2	E13				
		3	Dej přednost v jízdě! (P4)				
		3	Příkázaný směr objíždění vpravo (C4a)				
		3	Směrová tabule - s jedním cílem vpravo a vzdálenost (IS3c)				
			37=37,000 [A]				

Technická specifikace: položka zahrnuje:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 190 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
2	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ předání správci, vč. odvozu na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) 22=22,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	22,000	153,00	3 366,00
3	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ předání správci, vč. odvozu na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) 2+1x zrcadlo=3,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	303,00	909,00
4	914521		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DOD A MONT IS9b - 4 ks *2*3m =24,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	M2	24,000	5 600,00	134 400,00
5	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ patky z betonu C 16/20 XF2 25=25,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	25,000	950,00	23 750,00
6	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ předání správci, vč. odvozu na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) 8=8,000 [A]	KUS	8,000	153,00	1 224,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 190 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
10	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ	KUS	0,000	22 700,00	0,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)							
	ZBV:	ZBV2	Dodatek č.2		8,000		181 600,00
					aktuální množství	8,000	181 600,00
7	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	396,375	112,00	44 394,00
položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora							
š. 0,125m: $(989+58*0,5)*0,125=127,250$ [A] š. 0,25m: $(497+195*0,5)*0,25=148,625$ [B] V7, V13, V9a, nápisy: $104+4+1,2+1,4+7*0,7+2*0,5+4=120,500$ [C] Celkem: $A+B+C=396,375$ [D]							
Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu							
8	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	389,225	355,00	138 174,88
š. 0,125m: $(989+58*0,5)*0,125=127,250$ [A] š. 0,25m: $(497+195*0,5)*0,25=148,625$ [B] V7, V13, V9a, V5: $104+4+1,2+1,4+2*0,5+3,5*0,5=113,350$ [C] Celkem: $A+B+C=389,225$ [D]							
Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu							



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 190 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA	KUS	12,000	694,00	8 328,00
			4xBUS				
			4*3=12,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu				
			- předznačení a reflexní úpravu				
9			Ostatní konstrukce a práce				627 905,88

Celkem:**627 905,88**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)**Objekt:** 01 Liberecký kraj**Rozpočet:** SO 191 Dopravně-inženýrská opatření**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 200 000,00 Kč**Cena celková:** 200 000,00 Kč**DPH:** 42 000,00 Kč**Cena s daní:** 242 000,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 200 000,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 191 Dopravně-inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNE NEBO ZŘÍZ OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV 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. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	200 000,00	200 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				200 000,00

Celkem:**200 000,00**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)**Objekt:** 01 Liberecký kraj**Rozpočet:** SO 301 Odvodnění komunikace**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 1 027 685,35 Kč**Cena celková:** 1 027 685,35 Kč**DPH:** 215 813,92 Kč**Cena s daní:** 1 243 499,27 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 027 685,35 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 301 Odvodnění komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zeminy - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí pol. č. 13273+132,83-17411+212625 288,42+192,28-331,85+229*0,2=194,650 [A] m3 A*2=389,300 [B] T Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T	389,300	115,00	44 769,50
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatky za uložení stavebních sutí a kamene - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí dle pol. 96687, 96688, 969245 14-0,4+1*2,2+24*0,05=17,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T	17,000	115,00	1 955,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11513		ČERPÁNÍ VODY DO 2000 L/MIN doba výstavby 229/25*8=73,280 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	73,280	120,00	8 793,60
4	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM 24=24,000 [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	24,000	177,00	4 248,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 301 Odvodnění komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu a uložení přebytku na skládku určenou zhotovitelem, Poplatek za skládku uveden v položce 014102 nový řad $(229*(2.5-0.6)*1)*0.3*2=261,060$ [A] rušený řad $(24*(2.5-0.6)*1)*0.3*2=27,360$ [B] Celkem: $A+B=288,420$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 lepidlo - 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 štětových 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	288,420	250,00	72 105,00
6	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II včetně odvozu a uložení přebytku na skládku určenou zhotovitelem, Poplatek za skládku uveden v položce 014102	M3	192,280	350,00	67 298,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 301 Odvodnění komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nový řad $(229 \cdot (2.5 - 0.6) \cdot 1) \cdot 0.4 = 174,040$ [A] rušený řad $(24 \cdot (2.5 - 0.6) \cdot 1) \cdot 0.4 = 18,240$ [B] Celkem: $A+B=192,280$ [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. - 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 - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM materiál vhodný dle ČSN 736133, fr. max 0/32	M3	331,850	105,00	34 844,25
			nový řad $229 \cdot ((2.5 - 0.6) - 0.15 - 0.2 - 0.3) \cdot 1 = 286,250$ [A] rušený řad $24 \cdot (2.5 - 0.6) \cdot 1 = 45,600$ [B] Celkem: $A+B=331,850$ [C]				
			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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 301 Odvodnění komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
8	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠP, ŠDb fr. 0/8</p> <p>nový řad $(229 \cdot (0.2 + 0.3) \cdot 1) = 114,500$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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 	M3	114,500	500,00	57 250,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 301 Odvodnění komunikace

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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1		Zemní práce					244 538,85
2		Základy					
9	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I "HDPE, PROFILOVANÝ, KRUHOVÁ PEVNOST SN8, PERFOROVANÝ S PLNÝM DNEM, ULOŽEN DO ŠP LOŽE tl.0,10m zaústění/ vyústění do vpusť a šachet vč.dodání, ŠP lože, osazení, obsypu drenážním zásypem (z hrubozrnného materiálu- nadsitný zbytek při třídění štěrkopísku, štěrkopísek frakce 8-32), vč. příp. T-kusů, napojení a vyústění, příp. seříznutí" vč. odvozu výkopu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku uveden v položce 014102 229=229,000 [A]	M	229,000	200,00	45 800,00
			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				
2		Základy					45 800,00

4

Vodorovné konstrukce



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 301 Odvodnění komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 pod liniové žlaby 10,3*0,4*0,15=0,618 [A] 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 odskrůzovacích 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	M3	0,618	4 000,00	2 472,00
11	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP 4/8 nový řad 229*0,15*1=34,350 [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	34,350	720,00	24 732,00
4	Vodorovné konstrukce						27 204,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 301 Odvodnění komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM PVC, DN 200, SN12 nový řad 229=229,000 [A]	M	229,000	385,00	88 165,00
			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 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
13	894345		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z PROST BETONU NA POTRUBÍ DN DO 300MM podklad ŠP 4/8 4=4,000 [A]	KUS	4,000	12 500,00	50 000,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - 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 odsukřovacích prostředků,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 301 Odvodnění komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 - předepsané podkladní konstrukce 				
14	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ podklad bet. C16/20nXF1 15+2=17,000 [A] normální+nížká Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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	17,000	7 200,00	122 400,00
15	897627		VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 500MM podklad bet. C16/20nXF1 6=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	6,000	12 000,00	72 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 301 Odvodnění komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	897727		ČISTÍCÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 500MM podklad bet. C16/20nXF1 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000	12 000,00	24 000,00
17	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE 229=229,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	229,000	17,00	3 893,00
18	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM vč. likvidace odpadu zhotovitelem 14=14,000 [A] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	14,000	2 210,00	30 940,00
8		Potrubí					391 398,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
19	93513		ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BET DÍLCŮ ŠÍŘ 500MM VÝŠ 500MM podklad bet. C16/20nXF1 31+27+14-6-2=64,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.	M	64,000	3 000,00	192 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 301 Odvodnění komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	93543		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ podklad bet. C20/25nXF3, mříž D400 2,3+8=10,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	M	10,300	5 200,00	53 560,00
21	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně odvozu na skládku, určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 9=9,000 [A] komplet UV 5=5,000 [B] pod šterbinovým žlabem Celkem: A+B=14,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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)	KUS	14,000	1 100,00	15 400,00
22	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH šachta Š4, včetně odvozu na skládku, určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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,	KUS	1,000	1 100,00	1 100,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 301 Odvodnění komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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)				
23	969245		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ včetně odvozu na skládku, určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 rušený řad 24=24,000 [A]	M	24,000	415,00	9 960,00
			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				
9			Ostatní konstrukce a práce				272 020,00

Celkem:**1 027 685,35**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)**Objekt:** 01 Liberecký kraj**Rozpočet:** SO 320 Přeložka vodovodu**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 222 634,96 Kč**Cena celková:** 222 634,96 Kč**DPH:** 46 753,34 Kč**Cena s daní:** 269 388,30 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 222 634,96 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 320 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku-skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí pol.č. 13273+13283-17411+212625 83,1+55,4-121,7+28,1*0,2=22,420 [A] m3 A*2=44,840 [B] T Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T	44,840	115,00	5 156,60
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							5 156,60
1	Zemní práce						
2	11513		ČERPÁNÍ VODY DO 2000 L/MIN doba výstavby 38.1/10*8=30,480 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	30,480	184,00	5 608,32
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu a uložení přebytku na skládku určenou zhotovitelem, Poplatek za skládku uveden v položce 014102 nový řad (38.1*(2.3-0.6)*0.8)*0.3*2=31,090 [A] rušený řad ((14.5+13.2+36)*(2.3-0.6)*0.8)*0.3*2=51,979 [B] Celkem: A+B=83,069 [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 lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	83,069	250,00	20 767,25



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 320 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
4	13283		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II</p> <p>včetně odvozu a uložení přebytku na skládku určenou zhotovitelem, Poplatek za skládku uveden v položce 014102</p> <p>nový řad $(38.1 \cdot (2.3 - 0.6) \cdot 0.8) \cdot 0.4 = 20,726$ [A] rušený řad $((14.5 + 13.2 + 36) \cdot (2.3 - 0.6) \cdot 0.8) \cdot 0.4 = 34,653$ [B] Celkem: A+B=55,379 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny 	M3	55,379	550,00	30 458,56



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 320 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových 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** 				
5	17411		<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>materiál vhodný dle ČSN 736133, fr. max 0/32</p> <p>nový řad $38.1 * ((2.3 - 0.6) - 0.15 - 0.098 - 0.3) * 0.8 = 35,113$ [A] rušený řad $(14.5 + 13.2 + 36) * (2.3 - 0.6) * 0.8 = 86,632$ [B] Celkem: A+B=121,745 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	121,745	105,00	12 783,23
6	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	12,131	600,00	7 278,60



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 320 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠP, ŠDb fr. 0/8 nový řad (38.1*(0.098+0.3)*0.8)=12,131 [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 - 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1		Zemní práce					76 895,96
2		Základy					
7	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I "HDPE, PROFILOVANÝ, KRUHOVÁ PEVNOST SN8, PERFOROVANÝ S PLNÝM DNEM, ULOŽEN DO ŠP LOŽE tl.0,10m zaústění/ vyústění do vpustí a šachet vč.dodání, ŠP lože, osazení, obsypu drenážním zásypem (z hrubozrnného materiálu- nadsitný zbytek při třídění štěrkopísku, štěrkopísek frakce 8-32), vč. příp. T-kusů, napojení a vyústění, příp. seříznutí"	M	38,100	200,00	7 620,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 320 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu výkopu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku uveden v položce 014102 38,1=38,100 [A]				
			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				
2		Základy					7 620,00
4		Vodorovné konstrukce					
8	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Lože pod potrubí ŠP 4/8 nový řad 38.1*0.15*0.8=4,572 [A]	M3	4,572	600,00	2 743,20
			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				
4		Vodorovné konstrukce					2 743,20
7		Přidružená stavební výroba					
9	742G12		KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 kabel silový s Cu jádrem 1 kV 2x4mm2 38,1=38,100 [A]	M	38,100	250,00	9 525,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 320 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
7			Přidružená stavební výroba				9 525,00
8			Potrubí				
10	85126		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 80MM Potrubí THL dl. 6 m, DN 80 Zinek-Plus C100, pro spoj BLS (s návarkem) 38,1=38,100 [A]	M	38,100	1 520,00	57 912,00
			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 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
11	891126		ŠOUPÁTKA DN DO 80MM 5=5,000 [A]	KUS	5,000	4 500,00	22 500,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 320 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.							
12	891926		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM zemní teleskopická souprava 7.5, pro šoupě DN 65-80, rozsah 1,1-1,85 m 5=5,000 [A]	KUS	5,000	1 730,00	8 650,00
Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.							
13	89917	a	KOVOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém 5=5,000 [A]	KUS	5,000	67,00	335,00
Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlité patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.							



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt:	01 Liberecký kraj
Rozpočet:	SO 320 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
14	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM 38,1=38,100 [A]	M	38,100	78,00	2 971,80
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
15	89971		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM 38,1=38,100 [A]	M	38,100	58,00	2 209,80
			Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
8		Potrubí					94 578,60
9		Ostatní konstrukce a práce					
16	916812		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM nový řad 42*2+5+5=94,000 [A] rušený řad (38+13.2+14.5)*2+5+5=141,400 [B] Celkem: A+B=235,400 [C]	M	235,400	20,00	4 708,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
17	916813		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ	M	235,400	20,00	4 708,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 320 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nový řad $42 \cdot 2 + 5 + 5 = 94,000$ [A] rušený řad $(38 + 13.2 + 14.5) \cdot 2 + 5 + 5 = 141,400$ [B] Celkem: $A + B = 235,400$ [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
18	916819		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - NÁJEMNÉ nový řad $42 \cdot 2 + 5 + 5 = 94,000$ [A] rušený řad $(38 + 13.2 + 14.5) \cdot 2 + 5 + 5 = 141,400$ [B] Celkem: $A + B = 235,400$ [C] trvání 20 dní nájem= $*C = 4\,708,000$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dní použití.	MDEN	4 708,000	1,00	4 708,00
19	96911		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM VODOVODNÍCH DN 50, včetně odvozu a poplatku za skládku, určenou zhotovitelem. Kovová část, včetně odvozu na místo určené investorem (odhad do 20 km) $27,7 = 27,700$ [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	M	27,700	108,00	2 991,60
20	969133		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM VODOVODNÍCH DN 150, včetně odvozu a poplatku za skládku, určenou zhotovitelem. Kovová část, včetně odvozu na místo určené investorem (odhad do 20 km) $36 = 36,000$ [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	M	36,000	250,00	9 000,00
9	Ostatní konstrukce a práce						26 115,60



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 320 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							222 634,96



3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)**Objekt:** 01 Liberecký kraj**Rozpočet:** SO 410 Přeložka vedení NN ČEZ - NEOCEŇUJE SE**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 410 Přeložka vedení NN ČEZ - NEOCEŇUJE SE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							0,00



3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)**Objekt:** 01 Liberecký kraj**Rozpočet:** SO 425 Posunutí cenového totemu ČS Mol**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 99 092,19 Kč**Cena celková:** 99 092,19 Kč**DPH:** 20 809,36 Kč**Cena s daní:** 119 901,55 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 99 092,19 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 425 Posunutí cenového totemu ČS Mol

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatky za uložení stavebních sutí a kamene - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí 4,664*2,4=11,194 [A]	T	11,194	115,00	1 287,31	
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.					
0	Všeobecné konstrukce a práce						1 287,31	

4	Vodorovné konstrukce							
2	461384		PATKY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČET VÝZTUŽE beton C25/30XF4 - základ pro totem, včetně chrániček pro kabely vytěžená zemina bude použita na zásyp po stávajícím základu totemu 1,1*2,65*1,6=4,664 [A]	M3	4,664	5 250,00	24 486,00	
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - 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 odskrúžovacích 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení 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, 					



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt:	01 Liberecký kraj
Rozpočet:	SO 425 Posunutí cenového totemu ČS Mol

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
4			Vodorovné konstrukce				24 486,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
3	914566		DOPR ZNAČ VELKOPL HLINÍK LAMELY FÓLIE TŘ 2 - MONT NA PORTÁL montáž totemu na nový základ, včetně chemických kotev a přepojení kabelů SLB a NN 7,3*2=14,600 [A]	M2	14,600	2 500,00	36 500,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - upevňovací materiál - pomocné konstrukce (lešení, zdvihací plošina).				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 425 Posunutí cenového totemu ČS Mol

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	914567		DOPR ZNAČ VELKOPL HLINÍK LAMEL FÓLIE TŘ 2 - DEMONT Z PORTÁLU demontáž totemu s přesunem k novému základu 7,3*2=14,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo - pomocné konstrukce (lešení, zdvihadí plošina)	M2	14,600	1 030,00	15 038,00
5	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU bourání stávajícího základu totemu, včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatky za skládku jsou v položce 014112 1,1*2,65*1,6=4,664 [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	4,664	4 670,00	21 780,88
9	Ostatní konstrukce a práce						73 318,88

Celkem:**99 092,19**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)**Objekt:** 01 Liberecký kraj**Rozpočet:** SO 450 Přeložky vedení SEK a optických kabelů - NEOCEŇUJE SE**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 450 Přeložky vedení SEK a optických kabelů - NEOCEŇUJE SE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)**Objekt:** 01 Liberecký kraj**Rozpočet:** SO 455 Ochrana kabelu EZ - ICT**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 68 958,00 Kč**Cena celková:** 61 458,00 Kč**DPH:** 12 906,18 Kč**Cena s daní:** 74 364,18 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 61 458,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 455 Ochrana kabelu EZ - ICT

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	57,600	115,00	6 624,00
			poplatky za uložení stavebních sutí a kamene - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí				
			z pol. č. 13273				
			28,8*2=57,600 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							6 624,00
1	Zemní práce						
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	28,800	280,00	8 064,00
			včetně odvozu přebytečného materiálu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku uveden v položce 014102				
			60*0,6*0,8=28,800 [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 štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 455 Ochrana kabelu EZ - ICT

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**				
3	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM materiál vhodný dle ČSN 736133, fr. max 0/32 60*0,6*0,5=18,000 [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	18,000	105,00	1 890,00
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP, ŠDb fr. 0/8 60*0,6*0,3=10,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace	M3	10,800	600,00	6 480,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 455 Ochrana kabelu EZ - ICT

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) - zemina vytlačovaná potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
1			Zemní práce				16 434,00
7			Přidružená stavební výroba				
5	702311		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLÍÍ ŠÍŘKY DO 20 CM 60=60,000 [A]	M	60,000	15,00	900,00
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření:				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 01 Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 455 Ochrana kabelu EZ - ICT

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.							
6	75IJ14		MĚŘENÍ ÚTLUMU PŘESLECHU NA BLÍZKÉM KONCI NA MÍSTNÍM SDĚL. KABELU ZA 1 ČTYŘKU XN A 1 MĚŘENÝ ÚSEK 2=2,000 [A]	KUS	2,000	7 500,00	15 000,00
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem kusů.				
	ZBV:	ZBV3	Dodazek č.3		-1,000		-7 500,00
					aktuální množství	1,000	7 500,00
7			Přidružená stavební výroba				8 400,00
8			Potrubi				
7	87733		CHRÁNÍČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM DN 110 mm, SN16 70=70,000 [A]	M	70,000	300,00	21 000,00
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt:	01 Liberecký kraj
Rozpočet:	SO 455 Ochrana kabelu EZ - ICT

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				
8	89952A		<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25</p> <p>obet. chráničky pod vozovkou, bet. C20/25nXC1</p> <p>40*0,3*0,3=3,600 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrůzovacích 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 zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	3,600	2 500,00	9 000,00
8		Potrubí					30 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 01 Liberecký kraj
Rozpočet: SO 455 Ochrana kabelu EZ - ICT

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							61 458,00



3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)**Objekt:** 02 Jablonec nad Nisou**Rozpočet:** SO 102 Komunikace pro pěší a cyklisty**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 1 799 643,54 Kč**Cena celková:** 1 671 436,94 Kč**DPH:** 351 001,76 Kč**Cena s daní:** 2 022 438,70 Kč**Měrné jednotky:** bm**Počet měrných jednotek:** 4 431,00**Náklad na měrnou jednotku:** 377,21 Kč**Vypracoval zadání:** Ing. M. Němec**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 11.10.2019**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 102 Komunikace pro pěší a cyklisty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku-skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí z pol. č.: 12110 202+ 12373 108,5- 17170 147,1- 17390 26,7- 18221 644,1*0,15=40,085 [A] A*2=80,170 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	80,170	115,00	9 219,55
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatky za uložení stavebních sutí a kamene - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí dle pol. č. 11315 2,26*2,4=5,424 [A] 11318 51,9*2,4=124,560 [B] 11351 141*0,1=14,100 [C] 11352 109,5*0,1=10,950 [D] 96613 5*2,6=13,000 [E] 96615 0,8*2=1,600 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=169,634 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	169,634	115,00	19 507,91
3	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za uložení šterku se zbytky asfaltu - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí dle pol. č. 11313 2,68*2,4=6,432 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	6,432	115,00	739,68
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							29 467,14



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
Rozpočet: SO 102 Komunikace pro pěší a cyklisty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
4	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM příjezd k č.p.14/3 včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce 014122 26,8*0,1=2,680 [A]	M3	2,680	800,00	2 144,00
			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).				
5	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU u garáží včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce 014112 (7,8+7,3)*0,15=2,265 [A]	M3	2,265	1 750,00	3 963,75
			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).				
6	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC bet. dlažba chodníků včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce 014112 (240,7+117,4+256+34,7)*0,08=51,904 [A]	M3	51,904	700,00	36 332,80
			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).				
7	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ včetně obetonování a včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce 014112	M	141,800	37,00	5 246,60



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
Rozpočet: SO 102 Komunikace pro pěší a cyklisty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			141,8=141,800 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	109,500	84,00	9 198,00
			včetně obetonování a včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce 014112				
			109,5=109,500 [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).				
9	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	202,200	49,00	9 907,80
			vč. odvozu na dočasnou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti - tl. 150 mm				
			1348*0,15=202,200 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
10	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	108,500	250,00	27 125,00
			vč. odvozu přebytku na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti, poplatek za skládku uveden v položce 014102				
			6,1+102,4=108,500 [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 stíněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt:	02 Jablonec nad Nisou
Rozpočet:	SO 102 Komunikace pro pěší a cyklisty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 štětových 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** 				
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytek zeminy a ornice na skládku 202,2=202,200 [A]	M3	202,200	20,00	4 044,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 102 Komunikace pro pěší a cyklisty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17170		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ VRSTEVNATÝCH SE ZHUTNĚNÍM materiál vhodný do násypů dle ČSN 736133 108,7+38,4=147,100 [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.)	M3	147,100	150,00	22 065,00
13	17390		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z JINÝCH MATERIÁLŮ materiál min. podmínečně vhodný dle ČSN 736133 (61,5+24,3+84,7+52,7+111)*0,08=26,736 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	26,736	450,00	12 031,20



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
Rozpočet: SO 102 Komunikace pro pěší a cyklisty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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.)				
14	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M 644,1=644,100 [A]	M2	644,100	22,00	14 170,20
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
1		Zemní práce					146 228,35
3		Svislé konstrukce					
15	3272A5		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O2,7MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al + PVC kamenivo v gabionu bude ručně rovnané, po celé délce a výšce bude uvnitř provedena souvislá vrstva z betonu tl. min. 50mm viz položka 93631 1,5*50+15*0,5=82,500 [A]	M3	82,500	3 350,00	276 375,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 102 Komunikace pro pěší a cyklisty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem. - gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.				
38	33836		VÝZTUŽ OHRAD A PLOT SLOUPKŮ Z OCELI	T	0,000	30 500,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže.				
	ZBV:	ZBV2	Dodatek č.2		0,750		22 875,00
					aktuální množství	0,750	22 875,00
3			Svislé konstrukce				299 250,00
5			Komunikace				
16	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM konstrukce chodníku, ŠDB 0/32 375,4+19,1+184,4+9,1+11,4+82,4+449,3+54,2+24,5+35,4+17,7 =1 262,900 [A]	M2	1 262,900	150,00	189 435,00
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 102 Komunikace pro pěší a cyklisty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
17	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM konstrukce vjezdů, ŠDB 0/32 11,5+10,1+106,7+16,3+151,2+3,7+4,8=304,300 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	304,300	180,00	54 774,00
18	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM 61,1*0,5=30,550 [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	M2	30,550	117,00	3 574,35
37	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM 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	0,000	418,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 102 Komunikace pro pěší a cyklisty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBVI	Dodatek č.1		1 166,700		487 680,60
					aktuální množství	1 166,700	487 680,60
19	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodníky nepojížděné, Lože ŠDA tl. 30mm, fr.4/8 375,4+184,4+19,1+9,1+449,3+11,4+82,4+35,4+17,7+24,5+54,2 - reliéf(55,5+162,8*0,25)=1 166,700 [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	1 166,700	450,00	525 015,00
	ZBV:	ZBVI	Dodatek č.1		-1 166,700		-525 015,00
					aktuální množství	0,000	0,00
20	582615		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM sjezdy a pojížděné plochy, Lože ŠDA tl. 40m, fr.4/8 11,3+1,4+137+106,7+5,3+7,7=269,400 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň	M2	269,400	475,00	127 965,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 102 Komunikace pro pěší a cyklisty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
21	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Lože ŠDA tl. 30mm, fr.4/8 55,5+162,8*0,25=96,200 [A] včetně rovinného lemu š 25 cm Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň	M2	96,200	600,00	57 720,00
			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.				
22	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM Lože ŠDA tl. 40mm, fr.4/8 17,6+51,4*0,25=30,450 [A] včetně rovinného lemu š 25 cm Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň	M2	30,450	650,00	19 792,50
			spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 102 Komunikace pro pěší a cyklisty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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. 				
23	58401		VOZOVKOVÉ KRYTY Z VEGETAČNÍCH DÍLCŮ DO LOŽE Z KAM TL DO 100MM sjezd k č.p. 17/4, Lože ŠDA tl. 40mm, fr.4/8, zásyp ornici a osetí travou 4,8=4,800 [A]	M2	4,800	519,00	2 491,20
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců 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. 				
	ZBV:	ZBV3	Dodatek č.3				
					-4,800		-2 491,20
					aktuální množství	0,000	0,00
24	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM parkoviště Penny, Lože ŠDA tl. 40mm, fr.4/8 bude provedeno po odsouhlasení TDI 165,6=165,600 [A]	M2	165,600	300,00	49 680,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 102 Komunikace pro pěší a cyklisty

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:	ZBV3	Dodatek č.3				
					-135,600		-40 680,00
			aktuální množství		30,000		9 000,00
5		Komunikace					949 941,45
7		Přidružená stavební výroba					
25	767912		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO VYSOKOPEVNOSTNÍHO obnova plotu po odstraněných vratech 6*1,6=9,600 [A]	M2	9,600	300,00	2 880,00
			Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky a vzpěry, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.				
26	76796		VRATA A VRÁTKA vrata u č.p. 17/4, max. rozměry 5 x1,6m dle požadavku majitele, po odsouhlasení TDI 5*1,6=8,000 [A]	M2	8,000	2 860,00	22 880,00
			Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastních vrat a vrátek i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací. - je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň. - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.				
7		Přidružená stavební výroba					25 760,00
8		Potrubí					



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 102 Komunikace pro pěší a cyklisty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM DN 100, SN16 2*(17+9+13+13+11+6+11)=160,000 [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 předeepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	160,000	75,00	12 000,00
28	87727		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM DN 100, SN16 2*(8+13)=42,000 [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 včetně podélného rozpůlení, 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	M	42,000	221,00	9 282,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
Rozpočet: SO 102 Komunikace pro pěší a cyklisty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
8		Potrubí					21 282,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
29	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY piktogram cyklisty a směrového znaku 7=7,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu	KUS	7,000	2 000,00	14 000,00
30	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD náhrada za vybourané opěrné zídky, do betonu C16/20nXF1 (2,65*1+2,6*1,2+2,9*1,5+1,55*0,8)*0,2=2,272 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M3	2,272	15 000,00	34 080,00
31	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM do betonu C16/20nXF1 14,4 + 84,7 + 8,3 + 21,1 + 60,6 + 3 + 17,3 + 5,6 + 52,7 + 34,8 + 25,8 + 111,1+61,1=500,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	500,500	236,00	118 118,00
32	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	40,100	1 760,00	70 576,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 102 Komunikace pro pěší a cyklisty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kolem parkoviště Penny, do betonu C16/20nXF1 bude provedeno po odsouhlasení TDI 40,1=40,100 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	ZBV3	Dodatek č.3		-40,100		-70 576,00
			aktuální množství		0,000		0,00
33	93631		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT vrstva betonu do jádra gabionu, min. tl. 50mm, C8/10 XF1 2*50*0,1=10,000 [A] 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 odsukřovacích 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,	M3	10,000	2 200,00	22 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 102 Komunikace pro pěší a cyklisty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
34	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC opěrné zídky u vjezdu k č.p. 14/3 a 17/4 včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce 014112 7*0,8*0,5+2,9*1,1*0,5+2*0,6*0,5=4,995 [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	4,995	1 500,00	7 492,50
35	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU opěrné zídky u garáže včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce 014112 2,65*0,3*1=0,795 [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	0,795	3 500,00	2 782,50
36	966846		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ KOVOVÉHO PROFILOVÉHO odstranění vrat u č.p. 17/4, vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad odvozu do 20 km	M	5,000	207,00	1 035,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
Rozpočet: SO 102 Komunikace pro pěší a cyklisty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			5=5,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a 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, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek 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				199 508,00

Celkem:**1 671 436,94**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)**Objekt:** 02 Jablonec nad Nisou**Rozpočet:** SO 421 Veřejné osvětlení**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 1 358 680,16 Kč**Cena celková:** 1 495 730,16 Kč**DPH:** 314 103,33 Kč**Cena s daní:** 1 809 833,49 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 495 730,16 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 421 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení stavebních sutí a kamene - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí pol. č. 13273, 13373 216+114,4=330,400 [A] A*2=660,800 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T	660,800	115,00	75 992,00
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatky za uložení stavebních sutí a kamene - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí z pol. č. 69915 10,607*2,4=25,457 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T	25,457	115,00	2 927,56
3	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za uložení štěrku se zbytky asfaltu - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí pol. č. 11313 12*2,4=28,800 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T	28,800	115,00	3 312,00
4	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	6 700,00	6 700,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
5	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	12,000	700,00	8 400,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt:	02 Jablonec nad Nisou
Rozpočet:	SO 421 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odvozu přebytečného materiálu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku uveden v položce 014122 2*20*0,3=12,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	216,000	246,00	53 136,00
			včetně odvozu přebytečného materiálu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku uveden v položce 014102 0,6*0,8*450=216,000 [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				
			- 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**				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 421 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	13373		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I včetně odvozu přebytečného materiálu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku uveden v položce 014102 $2*2*1,3*22=114,400$ [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 - 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	114,400	589,00	67 381,60
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM materiál vhodný dle ČSN 736133, fr. max 0/32 $450*0,6*0,5=135,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu	M3	135,000	105,00	14 175,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 421 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
9	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠP, ŠDb fr. 0/8</p> <p>450*0,6*0,3=81,000 [A] rýha 114-22*0,8*0,8*1,3=95,696 [B] kotevní bloky VO Celkem: A+B=176,696 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží 	M3	176,696	500,00	88 348,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 421 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1		Zemní práce					231 440,60
2		Základy					
10	27231A		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 kotevní bloky stožárů C20/25nXF2 22*0,8*0,8*1,3-(3,14*0,3*0,3/4*1,2)=18,219 [A]	M3	18,219	2 500,00	45 547,50
		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 odsukřovacích 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,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 421 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2	Základy						45 547,50
7	Přidružená stavební výroba						
11	702311		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM 450=450,000 [A]	M	450,000	15,00	6 750,00
			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 a povrchovou úpravu 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.				
12	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 450+45=495,000 [A]	M	495,000	80,00	39 600,00
			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 – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
13	742H23		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 25 DO 50 MM2	M	450,000	130,00	58 500,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 421 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			AYKY-J 4x35 450=450,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – přichytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
14	743122		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M 14=14,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnice 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	14,000	20 815,00	291 410,00
	ZBV:						
		ZBV1	Dodatek č.1		1,000		20 815,00
		ZBV3	Dodatek č.3		-1,000		-20 815,00
					aktuální množství		291 410,00
15	743141		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PŘECHODOVÝ DÉLKY DO 8 M 8=8,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	KUS	8,000	20 490,00	163 920,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 421 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– základovou konstrukci a veškeré příslušenství – přípojovací svorkovnice 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.				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		-1,000		-20 490,00
					aktuální množství	7,000	143 430,00
16	743142		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PŘECHODOVÝ - VÝLOŽNÍK S DÉLKOU VYLOŽENÍ DO 3 M 8=8,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	8,000	6 240,00	49 920,00
	ZBV:	ZBV3	Dodatek č.3		-1,000		-6 240,00
					aktuální množství	7,000	43 680,00
17	743312		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M	KUS	14,000	3 240,00	45 360,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 421 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			14=14,000 [A]				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
	ZBV:						
		ZBV1	Dodatek č.1		1,000		3 240,00
		ZBV3	Dodatek č.3		-1,000		-3 240,00
					aktuální množství		45 360,00
18	743511		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ VÝBOJKOVÉ ULIČNÍ, MIN. IP 44, DO 150 W	KUS	14,000	4 420,00	61 880,00
			14=14,000 [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.				
	ZBV:						
		ZBV1	Dodatek č.1		-14,000		-61 880,00
					aktuální množství		0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 421 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	743511	a	SVÍTIDLO VENKOVNÍ SCHREDER VOLTANA 4/5138/32 LED/350mA/34,9W/WW/ rovné sklo/horizontální uchycení 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	0,000	12 720,00	0,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		4,000		50 880,00
					aktuální množství	4,000	50 880,00
26	743511	b	SVÍTIDLO VENKOVNÍ SCHREDER LED1915037432 - VOLTANA 4/5102/32LED/350mA/37W/WW/ rovné sklo/horizontální uchycení	KUS	0,000	12 720,00	0,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		4,000		50 880,00
					aktuální množství	4,000	50 880,00
27	743511	c	SVÍTIDLO VENKOVNÍ SCHREDER LED1915052432 - VOLTANA 4/5102/32LED/500mA/52W/WW/ rovné sklo/horizontální uchycení	KUS	0,000	12 720,00	0,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		4,000		50 880,00
					aktuální množství	4,000	50 880,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 421 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	743511	d	SVÍTIDLO VENKOVNÍ SCHREDER LED1918052432 - VOLTANA 4/5103/32LED/500mA/52W/WW/ rovné sklo/horizontální uchycení	KUS	0,000	12 720,00	0,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		2,000		25 440,00
			aktuální množství		2,000		25 440,00
29	743511	e	SVÍTIDLO VENKOVNÍ SCHREDER LED1918037432 - VOLTANA 4/5103/32LED/350mA/37W/WW/ rovné sklo/horizontální uchycení	KUS	0,000	12 720,00	0,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		2,000		25 440,00
			aktuální množství		2,000		25 440,00
19	743531		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ PRO OSVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE DO 150 W 8=8,000 [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	8,000	19 400,00	155 200,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		-8,000		-155 200,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 421 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
30	743531	a	SVÍTIDLO VENKOVNÍ AMPERA MIDI LED PRO OSVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE	KUS	0,000	18 480,00	0,00
			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.				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		8,000		147 840,00
			aktuální množství		8,000		147 840,00
31	74366		Zesílený stožár JBZ 10 168/133/114 ZN včetně dvou zesílených výložníků V 2000/114/ ZN a CHSV 3000 ZN (lomený na souběžné svítidlo)	KUS	0,000	29 500,00	0,00
	ZBV:	ZBV2	Dodatek č.2		1,000		29 500,00
			aktuální množství		1,000		29 500,00
20	743Z11		DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M vč. odvozu na místo určené investorem (odhad do 20 km) 11=11,000 [A]	KUS	11,000	3 636,00	39 996,00
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 421 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– 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.				
21	743Z31		DEMONTÁŽ ELEKTROVÝZBROJE OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M vč. odvozu na místo určené investorem (odhad do 20 km) 11=11,000 [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	11,000	450,00	4 950,00
7			Přidružená stavební výroba				1 054 536,00
8			Potrubí				
22	87615		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 50MM DN 50, SN16 500=500,000 [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	M	500,000	61,00	30 500,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt:	02 Jablonec nad Nisou
Rozpočet:	SO 421 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				
23	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE 450=450,000 [A]	M	450,000	17,00	7 650,00
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
8		Potrubí					38 150,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
24	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU patky stávajících VO včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku uveden v položce 014112 11*0,9*0,9*1,2-(3,14*0,3*0,3/4*1,2)=10,607 [A]	M3	10,607	3 500,00	37 124,50
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
9		Ostatní konstrukce a práce					37 124,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
Rozpočet: SO 421 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							1 495 730,16

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)**Objekt:** 02 Jablonec nad Nisou**Rozpočet:** SO 801 Vegetační úpravy**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 554 507,20 Kč**Cena celková:** 546 507,20 Kč**DPH:** 114 766,51 Kč**Cena s daní:** 661 273,71 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 546 507,20 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč. likvidace odpadu zhotovitelem 54+70+15+17=156,000 [A] m2 (č.12,23,31,33) Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevín bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování	M2	156,000	39,00	6 084,00
2	11204		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km) a likvidace pařezů zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním; investor nepřipouští odstranění pařezů frézováním; dle dendrologického průzkumu 1+30+1=32,000 [A] č. 29, 30, 32 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 Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a 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	32,000	500,00	16 000,00
3	112118		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km) 1=1,000 [A] č. 19 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	KUS	1,000	5 000,00	5 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
4	112128		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km) 2=2,000 [A] č. 20, 11 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 hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace	KUS	2,000	8 000,00	16 000,00
5	112138		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km) 8=8,000 [A] č. 1, 2, 3, 4, 10, 12, 13, 14 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 hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace	KUS	8,000	10 000,00	80 000,00
6	11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M likvidace pařezů zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhuštěním; investor nepřipouští odstranění pařezů frézováním; dle dendrologického průzkumu 1=1,000 [A] č. 19 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	KUS	1,000	627,00	627,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zásyp jam po pařezech.				
7	11222		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M likvidace pařezů zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním; investor nepřipouští odstranění pařezů frézováním; dle dendrologického průzkumu 2=2,000 [A] č. 20, 11 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	2,000	1 250,00	2 500,00
8	11223		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M likvidace pařezů zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním; investor nepřipouští odstranění pařezů frézováním; dle dendrologického průzkumu 8=8,000 [A] č. 1, 2, 3, 4, 10, 12, 13, 14 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	8,000	2 000,00	16 000,00
9	11241		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ vč. likvidace odpadu zhotovitelem 2=2,000 [A] č. 30, 19 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	KUS	2,000	5 000,00	10 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
10	11242		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ vč. likvidace odpadu zhotovitelem 2=2,000 [A] č. 20, 11 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.	KUS	2,000	5 000,00	10 000,00
11	11243		ÚPRAVA STROMŮ D PŘES 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ vč. likvidace odpadu zhotovitelem 8=8,000 [A] č. 1, 2, 3, 4, 10, 12, 13, 14 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.	KUS	8,000	5 000,00	40 000,00
12	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 909=909,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání přeepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	909,000	5,00	4 545,00
13	183311		SADOVNICKÉ OBDĚLÁNÍ PŮDY MECHANICKY 1181=1 181,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje strojové obdělání nejsvrchnější vrstvy půdy původního horizontu nebo nově rozprostřené vrchní vrstvy půdy, dále zahrnuje urovnání pozemku, zejména základní výškové úpravy terénu tak, aby povrch podkladu byl bez prohlubní a výstupků	M2	1 181,000	10,00	11 810,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ 1181*2=2 362,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidaci nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	2 362,000	3,00	7 086,00
15	18461		MULČOVÁNÍ 10=10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu	M2	10,000	75,00	750,00
16	18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH 14=14,000 [A] Technická specifikace: odplevelení s nakypřením, vypletí, řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením	KUS	14,000	200,00	2 800,00
17	184721		ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ KMENE D DO 50CM vč. likvidace odpadu zhotovitelem 2=2,000 [A] č. 21, 25 Technická specifikace: zahrnuje: odstranění větví suchých a odumírajících odstranění větví nevhodných po stránce tvaru a budoucího vývoje koruny odstranění větví napadených patogenními organismy odstranění větví se silně sníženou vitalitou odstranění sekundárních výhonů	KUS	2,000	4 000,00	8 000,00
18	184722		ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ KMENE D DO 90CM vč. likvidace odpadu zhotovitelem 2=2,000 [A] č. 6, 16 Technická specifikace: zahrnuje:	KUS	2,000	4 000,00	8 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odstranění větví suchých a odumírajících odstranění větví nevhodných po stránce tvaru a budoucího vývoje koruny odstranění větví napadených patogenními organismy odstranění větví se silně sníženou vitalitou odstranění sekundárních výhonů				
	ZBV:	ZBV3	Dodatek č.3		-1,000		-4 000,00
					aktuální množství	1,000	4 000,00
19	184723		ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ KMENE D PŘES 90CM vč. likvidace odpadu zhotovitelem	KUS	4,000	4 000,00	16 000,00
			4=4,000 [A] č.7, 8, 17, 18 Technická specifikace: zahrnuje: odstranění větví suchých a odumírajících odstranění větví nevhodných po stránce tvaru a budoucího vývoje koruny odstranění větví napadených patogenními organismy odstranění větví se silně sníženou vitalitou odstranění sekundárních výhonů				
	ZBV:	ZBV3	Dodatek č.3		-1,000		-4 000,00
					aktuální množství	3,000	12 000,00
20	184A1		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY	KUS	158,000	250,00	39 500,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			9+140+9=158,000 [A]				
			Physocarpus opulifolius Little Devil 9 ks				
			Rosa Birnbach 140 ks				
			Syringa chinensis Superba 9 ks				
			Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídatkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
21	184A2	a	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH BEZ BALU VČETNĚ VÝKOPU JAMKY VYSAZOVÁNÍ TRVALEK A TRAVIN	KUS	5 369,000	40,00	214 760,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
 Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
 Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Trvalky a traviny				
			Nepeta fassenii Kitkat	95			
			Sedum telephium Herbstfreude	163			
			Pennisetum compressum Hameln	138			
			Cibuloviny				
			Scilla siberica	900			
			Perennemix Kvetoucí závoj				
			trvalky solitérní				
			Calamagrostis x acutiflora „Overdam“	21			
			Calamagrostis brachytricha	10			
			trvalky skupinové				
			Achillea „Moonshine“	82			
			Aster frikartii „Mönch“	61			
			Aster novae-anglie „Purple Dome“	61			
			Calamintha nepeta „Triumphator“	82			
			Echinacea purpurea „Alba“	72			
			Papaver orientale „Arvide“	51			
			Salvia nemorosa „Mainacht“	102			
			Salvia officinalis „Purpurascens“	51			
			trvalky pokravné				
			Anaphalis triplinervis „Silberregen“	102			
			Sedum „Herbstfreude“	102			
			Euphorbia cyparissias „Fens Ruby“	61			
			Gypsophila „Rosenschleier“	102			
			trvalky vtroušené				
			Centranthus ruber „Coccineus“	31			
			Linaria purpurea	31			
			cibuloviny				
			Allium aflatuense „Purple Sensation“	113			
			Crocus tommasianus „Barrs Purple“	565			
			Crocus chrysanthus „Goldilocks“	565			
			Tulipa tarda	678			



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Muscari armeniacum „Christmas Pearl“ 565 Tulipa praestans „Fusilier“ 565 CELKEM 5369=5 369,000 [A] KS Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva dle PD, zálivku a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
22	184B15		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 16CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M 14=14,000 [A]	KUS	14,000	1 540,00	21 560,00
			Acer platanoides Cleveland ok 14-16cm, bal, nasazení 2m 10 KS Amelanchier arborea Robin Hill ok 12-14cm, bal, nasazení 2m 4 KS Technická specifikace: Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
23	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU stromy: 14*100*2/1000=2,800 [A] 14*50*4/1000=2,800 [B] trvalky: (159+113)*2*40/1000=21,760 [C] (159+113)*20*4/1000=21,760 [D] trávnik: 909*40/1000=36,360 [E] Celkem: A+B+C+D+E=85,480 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M3	85,480	90,00	7 693,20



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16037 Okružní křižovatka III/29024, Jablonec nad Nisou (Ostrý roh)
Objekt: 02 Jablonec nad Nisou
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				536 715,20
5			Komunikace				
24	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI světlá kamenná drť fr.0-32mm, tl.6cm, bez hutnění (159+113)*0,06=16,320 [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	16,320	600,00	9 792,00
5			Komunikace				9 792,00
Celkem:							546 507,20