

Dodatek č. 4

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/5173/2018

"Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice"

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

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

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmánem, v plné moci Ing. Janem Svitákem, náměstkem hejtmána

bankovní spojení: Komerční banka, a. s.

číslo účtu: 107-6482590257/0100

dále jen „objednatel“

a

M - SILNICE a. s.

se sídlem Husova 1697, 530 03 Pardubice

IČO: 42196868

DIČ: CZ42196868

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. Zdeněk Babka, místopředseda představenstva,
Mgr. Michal Kropáč, člen představenstva

bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s., pobočka Hradec Králové

číslo účtu: 1080015329/0800

evidence: Obchodní rejstřík vedený u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 430

dále jen „zhotovitel“

takto:



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 26. 3. 2019 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/5173/2018, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést stavbu „Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice“ a ke které smluvní strany uzavřely dne 20. 5. 2019 dodatek č. 1, dne 29. 8. 2019 dodatek č. 2 a dne 15. 10. 2019 dodatek č. 3 (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon č. 134/2016 Sb.“).
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I. Předmět dodatku

1. Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce tak, jak vyplývá z přílohy tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se navyšuje o částku 112 986,08 Kč bez DPH, tj. 136 713,16 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	38 558 683,85 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	112 986,08 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	0,00 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	38 671 669,93 Kč
DPH	8 121 050,69 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	46 792 720,62 Kč

4. Z důvodu dodatečných stavebních prací se smluvní strany dohodly na změně termínu pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí stavby. Smluvní strany se dohodly na tom, že článek VII. odst. 3 smlouvy ve znění:



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

"Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby: nejpozději do 213 dnů od předání a převzetí staveniště."

se ruší a nahrazuje tímto novým zněním:

"Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby: nejpozději do 216 dnů od předání a převzetí staveniště."

Článek II.

Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: Příloha č. 1 - Změna závazku ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, Příloha č. 2 - 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. 2196/19/RK ze dne 3. 12. 2019.

V Liberci dne 7. 1. 2020

V Pardubicích dne 12. 12. 2019

.....
Ing. Jan Sviták
náměstek hejtmana

.....
Ing. Zdeněk Babka
místopředseda představenstva

.....
Mgr. Michal Kropáč
člen představenstva



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

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

v rámci veřejné zakázky

„Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice“, která byla vypsána Libereckým krajem.

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

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle ust. § 222 odst. 6 zákona:

SO 101.1. - Komunikace a zpevněné plochy

Odůvodnění víceprací:

Na stavbě byla provedena revize dopravního značení Policií ČR DI Semily. Na základě této revize Policie ČR požaduje doplnit v místě okružní křižovatky svislé dopravní značení o dvě velkoplošné lamelové dopravní značky IS 9b a o dalších deset kusů svislých dopravních značek. Na velkoplošné dopravní značky předložila Policie ČR návrh cílů a zhotovitel předložil grafický návrh značek, který Policie ČR odsouhlasila.

Na základě výše uvedených skutečností lze konstatovat, že předmětné práce zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl v rámci zadávací dokumentace předvídat. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky a nepředstavují podstatnou změnu.

Soupis změn - úsek 16 - SO 101.2 Okružní křižovatka

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	10,000	1 130,00	11 300,00
914911	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONT	KUS	10,000	1 560,00	15 600,00
NOVÉ POLOŽKY					
914511	DOPRAVNÍ ZNAČKY VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FOLIE TŘ. I DOD A MONT	m ²	4 160,00	10,213	42 486,08
914981	SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONT	ks	21 800,00	2,000	43 600,00
CELKEM					112 986,08

Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice

Cena víceprací dle odst. 6 § 222 zákona bez DPH	112 986,08 Kč
Cena méněprací dle odst. 6 § 222 zákona bez DPH	0,00 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle odst. 6 § 222 zákona bez DPH	112 986,08 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle odst. 6 § 222 zákona bez DPH v %	0,326 %

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Tyto změny si vyžadají prodloužení termínu dokončení stavby o 3 dny.

Cena díla dle smlouvy a po dodatku č. 3 bez DPH	38 558 683,85 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	112 986,08 Kč
Cena díla po připočtení ceny změn závazků ze smlouvy a odečtení ceny méněprací bez DPH	38 671 669,93 Kč
DPH	8 121 050,69 Kč
Cena díla po připočtení ceny stavebních prací a odečtení ceny méněprací včetně DPH	46 792 720,62 Kč

Zhotovitel	:	M-SILNICE a.s.	Josef Kunt	
			Dne:	
Projektant/ AD	:	Nýdrle projektová kancelář s. r. o.	Ing. Jan Rosina	
			Dne:	
TDI	:	Investing CZ spol. s r.o.	Olga Kalousová	
			Dne:	
Zástupce objednatele	:	Krajská správa silnic Libereckého kraje, p. o.	Jiří Medek	
			Dne:	

Soupis objektů s DPH

**Stavba: JÚ 10016 I-ROP - Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice –
rekonstrukce silnice a výstavba OK**

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena [Kč] 38 671 669,93
OC + DPH [Kč] 46 792 720,62

Objekt	Název	OC	DPH	OC + DPH
Akce A	Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK	38 671 669,93	8 121 050,69	46 792 720,62

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 101.1.1.A SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 10 352 362,80 Kč

Cena celková: 12 262 166,30 Kč

DPH: 2 575 054,92 Kč

Cena s daní: 14 837 221,22 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 12 262 166,30 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 101.1.1.A SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina položka realizována pouze na příkaz TDI z pol.č. 17120.b: 472,5m3=472,500 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	472,500	180,00	85 050,00
		ZBV:					
		ZBV 1	vícepráce		382,500		68 850,00
		ZBV 6	vícepráce		773,650		139 257,00
			aktuální množství		1 628,650		293 157,00
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina zemina z pol.č. 17120.a: 233,5+80,0=313,500 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	313,500	180,00	56 430,00
3	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU stavební suť z pol.č. 113327: 526,5m3*1,8t/m3=947,700 [A] z pol.č. 113357: 615,1m3*2,5t/m3=1 537,750 [B] z pol.č. 113527: 382,5m*0,1t/m=38,250 [C] z pol.č. 96687: 11ks*0,3t/ks=3,300 [D] Celkem: A+B+C+D=2 527,000 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 527,000	90,00	227 430,00
		ZBV:					
		ZBV 1	vícepráce		1 331,100		119 799,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt:

Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet:

101.1.1.A SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	3 858,100	347 229,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				696 816,00
1			Zemní práce				
4	113321		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM uložení na dočasnou deponii pro zpětné využití 547,0+192,5=739,500 [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).	M3	739,500	110,00	81 345,00
		ZBV:					
		ZBV 1	vícepráce		-739,500		-81 345,00
		ZBV 6	vícepráce		841,000		92 510,00
					aktuální množství	841,000	92 510,00
5	113327		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 16KM v prům. tl. 300mm, odvoz suti na skládku pozn.: v případě provádění sanace podloží výměnou zeminy v aktivní zóně, mohou být stávající šterky zpětně použity poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 1266,0m3-739,5m3 (zpětné použití) =526,500 [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	M3	526,500	315,00	165 847,50

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Akce A
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
101.1.1.A
SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	ZBV:	ZBV 1	vícepráce		739,500		232 942,50
			aktuální množství		1 266,000		398 790,00
6	113357		ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 16KM v prům. tl. 130mm, odvoz suti na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	615,100	495,00	304 474,50
7	113527		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 16KM odvoz suti na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 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).	M	382,500	45,00	17 212,50
8	113534		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM odvoz a uložení na deponii města, součástí položky je očištění obrubníků š. obrub 0,3m 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).	M	605,000	75,00	45 375,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.1.1.A SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM v průměrné tl. 150mm vč. odvozu na místo určené investorem (poplatek za skládku nebude účtován), předpoklad odvozu do 20 km Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	701,100	830,00	581 913,00
11	123737	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 16KM sanace podloží položka realizována pouze na příkaz TDI poplatek za skládku uveden v pol. č. 014101b 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 rozeprání 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	M3	472,500	320,00	151 200,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt:

Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet:

101.1.1.A SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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:						
		ZBV 1	vícepráce		382,500		122 400,00
		ZBV 6	vícepráce		773,650		247 568,00
			aktuální množství		1 628,650		521 168,00
10	123737	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 16KM odvoz na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014101a 313,5m3-80,0m3 (II tř. těžit)=233,500 [A]	M3	233,500	320,00	74 720,00
		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)				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.1.1.A SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
12	123837		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 16KM odvoz na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014101a Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě	M3	80,000	320,00	25 600,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.1.1.A SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

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**				
102	125831		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. II, ODVOZ DO 1KM 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - 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 - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	0,000	207,00	0,00
		ZBV:					
		ZBV 6	vícepráce		1 402,000		290 214,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
101.1.1.A

- Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					1 402,000		290 214,00
14	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ sanace podloží položka realizována pouze na příkaz TDI Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	472,500	15,00	7 087,50
ZBV:							
		ZBV 1	vícepráce		382,500		5 737,50
aktuální množství					855,000		12 825,00
13	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 233,5+80,0=313,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	313,500	15,00	4 702,50

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.1.1.A SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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.)				
15	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM 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	0,000	109,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 101.1.1.A SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV:						
	ZBV 6	vícepráce		1 402,000		152 818,00
		aktuální množství		1 402,000		152 818,00
15 17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM použití nestmelených vrstev z bourané vozovky (z pol.č. 113321) 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	192,500	390,00	75 075,00
16 18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I včetně TDI požadovaných hutnicích zkoušek Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	4 557,500	14,00	63 805,00
17 18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	84,810	280,00	23 746,80

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
101.1.1.A

- Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v tl. 100mm 848,1m2*0,10=84,810 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
18	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	848,100	12,00	10 177,20
1			Zemní práce				2 695 126,50
2			Základy				
19	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I hloubení, potrubí, obsyp a zásyp nakup. materiálem- kamenivo včetně zaústění odvodnění zemní pláně Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	1 008,000	330,00	332 640,00
20	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO sanace podloží položka realizována pouze na příkaz TDI	M3	547,000	765,00	418 455,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
101.1.1.A

Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			použití nestmelených vrstev z bourané vozovky (pol.č. 113321) včetně dopravy materiálu z dočasné deponie předpokládaný objem 30% plochy pláně v prům. tl. 400mm 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				
	ZBV:						
		ZBV 1	vícepráce		308,000		235 620,00
		ZBV 6	vícepráce		370,500		283 432,50
			aktuální množství		1 225,500		937 507,50
2		Základy					1 270 147,50
5		Komunikace					
21	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM SC C 8/10 tl. vrstvy 210mm: 17,45m3=17,450 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	17,450	1 720,00	30 014,00
22	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM stabilizace cementem S I SC C 3/4	M3	704,500	1 690,00	1 190 605,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.1.1.A SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tl. vrstvy 160mm: 704,5=704,500 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
23	56330	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD a 32/63 v min. tl. vrstvy 250mm, včetně rozšíření vrstev pod obrubou, včetně vyrovnaní příčného sklonu, včetně drenážních per 1153,0=1 153,000 [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	1 153,000	830,00	956 990,00
24	56330	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD a 0/63 pod zámkovou dlažbu v min. tl. vrstvy 150mm, včetně rozšíření vrstev pod obrubou 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	1,500	830,00	1 245,00
25	56350		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH ZPEV ZEMINY tl. vrstvy 200mm: 16,72m3=16,720 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M3	16,720	270,00	4 514,40

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 101.1.1.A SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
26	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 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	11 925,500	12,00	143 106,00
27	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+ v tl. 60mm Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	238,500	4 660,00	1 111 410,00
28	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16+ v tl. 60mm Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	238,500	4 580,00	1 092 330,00
29	574I04		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S	M3	159,000	5 840,00	928 560,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.1.1.A SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SMA 11+ v tl. 40mm				
			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.				
30	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC štípaná žula, tl.lože 40mm, lože beton min. 20/25 XF3, spárování M25 XF4	M2	79,000	1 490,00	117 710,00
			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.				
31	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM šedá hladká, tl. lože 40mm, tvar dlažby dle specifikace investora	M2	4,500	385,00	1 732,50
			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 dokumentace jinak				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt:

Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet:

101.1.1.A SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
32	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM sagnální a varovné pásy hmatová dlažba červená tl. lože 40mm 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	4,000	765,00	3 060,00
33	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM ošetření parcovní spáry dle TP 115, včetně profrézování spáry, čištění spáry, odhezního nátěru, výplň spar mod. záhlvkou za horka, apod. Technická specifikace: - položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	27,000	110,00	2 970,00
5		Komunikace					5 584 246,90
8		Potrubí					
34	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 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	30,000	1 550,00	46 500,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 101.1.1.A SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	5,000	1 380,00	6 900,00
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
36	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	30,000	960,00	28 800,00
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8		Potrubí					82 200,00

9		Ostatní konstrukce a práce					
37	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	23,000	1 130,00	25 990,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
38	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	14,000	60,00	840,00
			vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20 km				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
39	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MO	KUS	20,000	1 560,00	31 200,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 101.1.1.A SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	914912		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON MONTÁŽ S PŘESUNEM přesun sloupků DZ včetně vlastních tabulí DZ na sloupku Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení (betonová patka, zemní práce) a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení	KUS	4,000	1 850,00	7 400,00
41	914913	a	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20 km Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	12,000	60,00	720,00
42	914913	b	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ pro směrový přesun sloupků DZ včetně vlastních tabulí DZ na sloupku Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000	120,00	480,00
43	915211	a	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA BÍLÁ V1a: 4,4m2=4,400 [A] V2b: 74,03m2=74,030 [B] V4: 177,25m2=177,250 [C] V7a,b: 64,0+2,5m2=66,500 [D] V10: 37,0m2=37,000 [E] V13a: 6,6m2=6,600 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=365,780 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	365,780	340,00	124 365,20

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 101.1.1.A SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	915211	b	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA ŽLUTÁ V12: 3,63m2=3,630 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	3,630	340,00	1 234,20
45	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodící pás přechodu 34,0m*0,55=18,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	18,700	3 600,00	67 320,00
46	916C3		DOPRAVNÍ MAJÁČKY NEPROSVĚTLOVANÉ Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení - základy	KUS	1,000	10 970,00	10 970,00
47	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM 100/250mm se zkosenou hranou z betonu C 35/45-XF4 do zavlhlé betonové směsi tl. 80-100mm C 20/25-XF3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	262,000	365,00	95 630,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 101.1.1.A SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/250mm se zkosenou hranou z betonu C 35/45-XF4 do zavlhlé betonové směsi tl. 80-100mm C 20/25-XF3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	40,000	365,00	14 600,00
49	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM NOVÉ krajník 100/250mm se zkos.hranou do zavlhlé betonové směsi tl. 80-100mm C 20/25-XF3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	82,000	3 640,00	298 480,00
50	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM NOVÉ do zavlhlé betonové směsi tl. 80-100mm C 20/25-XF3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	730,000	1 690,00	1 233 700,00
51	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM pracovní spára Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	35,000	65,00	2 275,00
52	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH odvoz sutě na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 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	KUS	11,000	1 675,00	18 425,00

Stavba:	JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt:	Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet:	101.1.1.A SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9		Ostatní konstrukce a práce				1 933 629,40

Celkem: **12 262 166,30**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 101.1.1.B SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 1 550 633,67 Kč

Cena celková: 1 550 633,67 Kč

DPH: 325 633,07 Kč

Cena s daní: 1 876 266,74 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 550 633,67 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
101.1.1.B

Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina položka realizována pouze na příkaz TDI z pol.č. 17120.b: 80,0m3=80,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	80,000	180,00	14 400,00
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina zemina z pol.č. 17120.a: 61,0=61,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	61,000	180,00	10 980,00
3	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU stavební suť z pol.č. 113327: 108,71m3*1,8t/m3=195,678 [A] z pol.č. 113357: 81,82m3*2,5t/m3=204,550 [B] z pol.č. 113527: 89,0m*0,1t/m=8,900 [C] z pol.č. 96687: 2ks*0,3t/ks=0,600 [D] Celkem: A+B+C+D=409,728 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	409,728	90,00	36 875,52
0			Všeobecné konstrukce a práce				62 255,52
1			Zemní práce				
4	113321		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM uložení na dočasnou deponii pro zpětné využití 80,1=80,100 [A]	M3	80,100	110,00	8 811,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.1.1.B SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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	113327		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 16KM v prům. tl. 300mm, odvoz suti na skládku pozn.: v případě provádění sanace podloží výměnou zeminy v aktivní zóně, mohou být stávající šterky zpětně použity poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 188,81m3-80,1m3 (zpětné použití)=108,710 [A]	M3	108,710	315,00	34 243,65
			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	113357		ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 16KM v prům. tl. 130mm, odvoz suti na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102	M3	81,820	495,00	40 500,90
			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	113527		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 16KM odvoz suti na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102	M	89,000	45,00	4 005,00
			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).				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.1.1.B SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	113534		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM odvoz a uložení na deponii města, součástí položky je očištění obrubníků š. obrub 0,3m 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).	M	82,000	75,00	6 150,00
9	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM v průměrné tl. 150mm vč. odvozu na místo určené investorem (poplatek za skládku nebude účtován), předpoklad odvozu do 20 km Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	92,100	830,00	76 443,00
10	123737	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 16KM odvoz na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014101a 61m3-15,0m3 (II tř. těžit)=46,000 [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	M3	46,000	320,00	14 720,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.1.1.B SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 rozeprání vč. přepážování (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	123737	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 16KM sanace podloží položka realizována pouze na příkaz TDI poplatek za skládku uveden v pol. č. 014101b 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	M3	80,000	320,00	25 600,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.1.1.B SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (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**				
12	123837		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 16KM odvoz na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014101a 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 rozeprání vč. přepážování (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	M3	15,000	320,00	4 800,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.1.1.B SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
13	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 46,0+15,0=61,000 [A]	M3	61,000	15,00	915,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ sanace podloží položka realizována pouze na příkaz TDI	M3	80,000	15,00	1 200,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Akce A
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
101.1.1.B
SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I včetně TDI požadovaných hutnicích zkoušek Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	687,000	14,00	9 618,00
1			Zemní práce				227 006,55
2			Základy				
16	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO sanace podloží položka realizována pouze na příkaz TDI použití nestmelených vrstev z bourané vozovky (pol.č. 113321) včetně dopravy materiálu z dočasné deponie předpokládaný objem 30% plochy pláně v prům. tl. 400mm 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	80,000	765,00	61 200,00
2			Základy				61 200,00
5			Komunikace				
17	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM	M3	93,000	1 690,00	157 170,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt:

Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet:

101.1.1.B SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stabilizace cementem S I SC C 3/4 tl. vrstvy 160mm: 93=93,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
18	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD a 32/63 v min. tl. vrstvy 250mm, včetně rozšíření vrstev pod obrubou, včetně vyrovnaní příčného sklonu, včetně drenážních per 172,0=172,000 [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	172,000	830,00	142 760,00
19	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 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	1 792,000	12,00	21 504,00
20	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+ v tl. 60mm Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M3	35,840	4 660,00	167 014,40

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.1.1.B SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
21	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16+ v tl. 60mm Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	35,840	4 580,00	164 147,20
22	574I04		ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S SMA 11+ v tl. 40mm Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	23,900	5 840,00	139 576,00
23	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM ošetření parcovní spáry dle TP 115, včetně profrézování spáry, čištění spáry, odhezního nátěru, výplň spar mod. zálivkou za horka, apod. Technická specifikace: - položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu	M	70,000	110,00	7 700,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt:

Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet:

101.1.1.B SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					799 871,60
8		Potrubí					
24	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 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	7,000	1 550,00	10 850,00
25	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ 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	1 380,00	6 900,00
26	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 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	960,00	4 800,00
8		Potrubí					22 550,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
27	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM NOVÉ do zavlhlé betonové směsi tl. 80-100mm C 20/25-XF3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	219,000	1 690,00	370 110,00
28	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM pracovní spára Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	66,000	65,00	4 290,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt:	Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet:	101.1.1.B SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH odvoz suti na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	2,000	1 675,00	3 350,00
9			Ostatní konstrukce a práce				377 750,00

Celkem:

1 550 633,67

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 101.2.1.A SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 10 176 981,00 Kč

Cena celková: 10 863 829,92 Kč

DPH: 2 281 404,28 Kč

Cena s daní: 13 145 234,20 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 10 863 829,92 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 1.8.2016

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt:

Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet:

101.2.1.A SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z pol.č. 17120a: 3874,65m3=3 874,650 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	3 874,650	180,00	697 437,00
ZBV:							
		ZBV 7	vícepráce		376,780		67 820,40
aktuální množství					4 251,430		765 257,40
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU stavební suť z pol.č.113327:592,8m3*1,8t/m3=1 067,040 [A] z pol.č.113357:293,15m3*2,5t/m3=732,875 [B] z pol.č. 113527: 70,0m*0,1t/m=7,000 [C] z pol.č.96616:2,25m3*2,5t/m3=5,625 [D] z pol.č.96687:1ks*0,3t/ks=0,300 [E] z pol.č.969258:33,0m*0,7t/m=23,100 [F] z pol.č.97812:1,0m3*2,5t/m3=2,500 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 838,440 [H] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 838,440	90,00	165 459,60
ZBV:							
		ZBV 7	vícepráce		-1 008,000		-90 720,00
aktuální množství					830,440		74 739,60
0	Všeobecné konstrukce a práce						839 997,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Akce A
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
101.2.1.A
SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
3	111204		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM křoviny a náletové dřeviny do průměru 100 mm včetně odvozu a likvidace odpadu a dřevní hmoty, vč. likvidace popelu či štěpky Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	523,500	60,00	31 410,00
4	112214		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M, ODVOZ DO 5KM stávající pařezy (bez kácení stromu) vytrhání pařezů nebo vykopání pařezů, investor nepovoluje odstranění pařezů frézováním Technická specifikace: 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	15,000	1 270,00	19 050,00
5	113321		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM uložení na dočasnou deponii pro zpětné využití 105,15=105,150 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	105,150	110,00	11 566,50
6	113327		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 16KM v prům. tl. 300mm, odvoz sutí na skládku pozn.: v případě provádění sanace podloží výměnou zeminy v aktivní zóně, mohou být stávající štěrky zpětně použity	M3	592,800	315,00	186 732,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Akce A
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
101.2.1.A
SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 697,95m3-105,15m3 (zpětné použití) =592,800 [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).				
7	113357		ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 16KM v prům. tl. 130mm, odvoz suti na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	293,150	495,00	145 109,25
8	113527		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 16KM odvoz suti na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 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).	M	70,000	45,00	3 150,00
9	113534		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM odvoz a uložení na deponii města š. obrub 0,3m 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).	M	33,000	75,00	2 475,00
10	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	330,750	830,00	274 522,50

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
101.2.1.A

- Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v průměrné tl. 150mm vč. odvozu na místo určené investorem (poplatek za skládku nebude účtován), předpoklad odvozu do 20 km 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).				
11	121101		SEJ MUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM v tl. 100mm, uložení pro zpětné použití Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	155,050	150,00	23 257,50
12	123737		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 16KM odvoz na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014101 větev A:248,9m3=248,900 [A] větev B:16,8m3=16,800 [B] větev C:697,1m3=697,100 [C] větev D:391,4m3=391,400 [D] OK:1500,45m3=1 500,450 [E] odpočet II.třídy těž: -700,0m3= - 700,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2 154,650 [G] 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	M3	2 154,650	320,00	689 488,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.2.1.A SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 rozeprání vč. přepážování (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**				
13	123837		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 16KM odvoz na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014101 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	M3	700,000	320,00	224 000,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.2.1.A SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (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**				
	ZBV:	ZBV 7	vícepráce		205,000		65 600,00
			aktuální množství		905,000		289 600,00
14	128417		DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 16KM skalní a podskalní hornina poplatek za skládku uveden v pol. č. 014101 Technická specifikace: - dolamování označuje těžení výkopu bez použití travin. 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 výkopávek 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	M3	340,000	640,00	217 600,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.2.1.A SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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				
15	128917		DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 16KM skalní a podskalní hornina poplatek za skládku uveden v pol. č. 014101 Technická specifikace: - dolamování označuje těžení výkopu bez použití trhavin. 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti	M3	680,000	870,00	591 600,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
101.2.1.A

SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

- Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
- Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
16	132937		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 16KM 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 - svažování 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 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	0,000	1 710,00	0,00
		ZBV:	ZBV 7	vícepráce		171,780	293 743,80
				aktuální množství		171,780	293 743,80

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.2.1.A SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2154,65+700,0+340,0+680,0=3 874,650 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	3 874,650	15,00	58 119,75
17	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti	M3	155,050	15,00	2 325,75

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.2.1.A SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM použití nestmelených vrstev z bourané vozovky (z pol.č. 113321) 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 stísňených 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	105,150	390,00	41 008,50
20	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 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 stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu	M3	0,000	600,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
101.2.1.A

Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV 7	vícepráce		136,780		82 068,00
			aktuální množství		136,780		82 068,00
19	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ těžené kamenivo fr. 0-4 BET DN400:17,5m3=17,500 [A]	M3	17,500	850,00	14 875,00
		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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 101.2.1.A SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

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.)				
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I včetně TDI požadovaných hutnících zkoušek Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	2 691,700	14,00	37 683,80
21	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M terénní úpravy a modelace terénu před rozprostřením ornice Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	196,000	125,00	24 500,00
22	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU v tl. 150-200mm 731,0m2*prům.tl. 0,188=137,428 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	137,428	310,00	42 602,68
23	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	731,000	12,00	8 772,00
24	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE Technická specifikace: Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávní při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.	M3	155,050	15,00	2 325,75
1			Zemní práce				3 093 585,78

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
101.2.1.A

- Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I hloubení, potrubí, obsyp a zásyp nakup. materiálem- kamenivo včetně zaústění odvodnění zemní pláně Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	246,000	330,00	81 180,00
103	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO 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	0,000	765,00	0,00
ZBV:							
	ZBV 7		vícepráce		205,000		156 825,00
aktuální množství					205,000		156 825,00
26	28991		ZEMNÍ HŘEBY SKALNÍ MASIV - SAMOZÁVRTNÉ INJEKTOVANÉ STABILIZAČNÍ KOTVY, prům. vrtu 64mm délka do 6,0m KOMPLETNÍ DODÁVKA A MONTÁŽ 80ks*6,0m=480,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a zaražení hřebů předepsaných v zadávací dokumentaci	M	480,000	1 345,00	645 600,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.2.1.A SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	289941		ZPEVNĚNÍ SKALNÍCH PLOCH Z OCELOVÝCH SÍTÍ HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM SKALNÍ MASIV - OCELOVÉ SÍŤE S 6-úhelníkovými OKY, prům.drátu 2,7mm, vč. výztužných lan KOTVENÍ SVORNÍKY 0,7-1,0m KOMPLETNÍ DODÁVKA A MONTÁŽ Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaných sítí - úpravu, očištění a ochranu podkladu - ukotvení sítě na skalní stěně horolezci - vrty pro kotvy - dodání a osazení kotev předepsané délky v předepsaném rastru - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	630,000	1 480,00	932 400,00
	ZBV:	ZBV 5	méněpráce		-630,000		-932 400,00
					aktuální množství	0,000	0,00
101	289941	A	ZPEVNĚNÍ SKALNÍCH PLOCH Z OCELOVÝCH SÍTÍ HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM ocelová síť, oka 6x8 cm,drát 2,2/2,7mm, provedení GALFAN, dodávka + montáž vč.lan a svorek Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaných sítí - úpravu, očištění a ochranu podkladu - ukotvení sítě na skalní stěně horolezci - vrty pro kotvy - dodání a osazení kotev předepsané délky v předepsaném rastru - nutné přesahy	M2	0,000	1 320,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 101.2.1.A SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	ZBV:	ZBV 5	méněpráce		630,000		831 600,00
			aktuální množství		630,000		831 600,00
28	28996		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) SÍŤOVINOU Z PLASTICKÝCH HMOT Protierozní georohože z polypropylenu (PP) a vysokohustotního polyetylenu (HDPE). svah o sklonu max. do 45° Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané síťoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	196,000	285,00	55 860,00
	ZBV:	ZBV 5	méněpráce		348,511		99 325,64
			aktuální množství		544,511		155 185,64
2		Základy					1 870 390,64
4		Vodorovné konstrukce					
29	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO těžené kamenivo fr. 0-4	M3	2,450	780,00	1 911,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.2.1.A SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			BET DN400:24,50*1,00*0,10=2,450 [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				
4			Vodorovné konstrukce				1 911,00
5			Komunikace				
30	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM SC C 8/10 tl. vrstvy 210mm: 122,21m3=122,210 [A]	M3	122,210	1 720,00	210 201,20
			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				
31	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM stabilizace cementem S I SC C 3/4 tl. vrstvy 160mm: 324,25=324,250 [A]	M3	324,250	1 690,00	547 982,50
			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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 101.2.1.A SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
32	56330	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD a 32/63 v min. tl. vrstvy 250mm, včetně rozšíření vrstev pod obrubou, včetně vyrovnaní příčného sklonu, včetně drenážních per 529,66=529,660 [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	529,660	830,00	439 617,80
33	56350		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH ZPEV ZEMINY tl. vrstvy 200mm: 113,0m3=113,000 [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	113,000	270,00	30 510,00
34	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU živičný recyklát z pol.č. 113727 v tl. 150mm 40.0m2*0.15=6,000 [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	M3	6,000	1 100,00	6 600,00
35	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	5 948,700	12,00	71 384,40

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
101.2.1.A

- Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

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				
36	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+ v tl. 60mm Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	116,070	4 660,00	540 886,20
37	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16+ v tl. 60mm Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	119,260	4 580,00	546 210,80
38	574I04		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S SMA 11+ v tl. 40mm 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.	M3	75,900	5 840,00	443 256,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt:

Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet:

101.2.1.A SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
39	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC štípaná žula, tl.lože 40mm, lože beton min. 20/25 XF3, spárování M25 XF4 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	462,000	1 490,00	688 380,00
40	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM ošetření parcovní spáry dle TP 115, včetně profrézování spáry, čištění spáry, odhezního nátěru, výplň spar mod. zálivkou za horka, apod. Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	34,500	110,00	3 795,00
5	Komunikace						3 528 823,90
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
41	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM stávající betonová jámka:8,3m2=8,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva	M2	8,300	3 450,00	28 635,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Akce A
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
101.2.1.A
SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
42	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM stávající betonová jámka:8,3m2=8,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	8,300	1 900,00	15 770,00
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				44 405,00
8			Potrubí				
43	81446		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 400MM 24,5m=24,500 [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, průchoďů 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	M	24,500	2 130,00	52 185,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.2.1.A SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM 1x šachtové dno 1x šišák 1x skruž 500 1x skruž 250 1x poklop vč. rámu 1ks=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	38 600,00	38 600,00
45	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ typová, s kalovým prostorem, litin.mříž D400 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	30 600,00	30 600,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 101.2.1.A SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	12,000	1 550,00	18 600,00
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
47	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	2,000	960,00	1 920,00
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
48	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM	M	24,500	105,00	2 572,50
			BET DN400:24,5m=24,500 [A]				
			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.				
49	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	24,500	70,00	1 715,00
			BET DN400:24,5m=24,500 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
8		Potrubí					146 192,50
9		Ostatní konstrukce a práce					
50	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	7,500	10 620,00	79 650,00
			silniční zábradlí z ocelových profilů s vodornou výplní, v. 1,10m dle ČSN 74 3305				
			povrchová úprava pozink + barva RAL 7011				
			kotvení na patní desku, včetně vrtů pro kotvení, vč. plastových krytek, podmazání				
			vtoková jámka: 7,5m=7,500 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy				
			- osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)				
			- případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
 Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
 Rozpočet: 101.2.1.A SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20 km 8,0m=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	8,000	240,00	1 920,00
52	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červený Z1 lc:2ks=2,000 [A] Z1 ld:2ks=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	4,000	320,00	1 280,00
53	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO kruhové průměr 900mm popř. obdélníkové rozměry 600x800 mm včetně sloupku Technická specifikace: - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.	KUS	1,000	7 500,00	7 500,00
54	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	15,000	1 130,00	16 950,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
101.2.1.A

- Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV: ZBV 9 vícepráce 10,000 11 300,00							
aktuální množství					25,000		28 250,00
55	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20 km 9ks=9,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	9,000	60,00	540,00
103	914511		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 1 - DOD A MONT Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	M2	0,000	4 160,00	0,00
ZBV: ZBV 9 vícepráce 10,213 42 486,08							
aktuální množství					10,213		42 486,08
56	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONT 9ks=9,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	9,000	1 560,00	14 040,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt:

Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet:

101.2.1.A SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV 9	vícepráce		10,000		15 600,00
			aktuální množství		19,000		29 640,00
57	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20 km 7ks=7,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	7,000	60,00	420,00
105	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	0,000	21 800,00	0,00
	ZBV:	ZBV 9	vícepráce		2,000		43 600,00
			aktuální množství		2,000		43 600,00
58	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V1a:100,50*0,125=12,563 [A] V2b:13,24m2=13,240 [B] V4:15,75m2=15,750 [C] V13a:15,05m2=15,050 [D] V7:12m2=12,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=68,603 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)	M2	68,603	340,00	23 325,02

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Akce A
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
101.2.1.A
SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předznačení a reflexní úpravu				
59	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodící pás přechodu 6,5m*0,55=3,575 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	3,575	3 600,00	12 870,00
60	916C3		DOPRAVNÍ MAJÁČKY NEPROSVĚTLOVANÉ Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení - základy	KUS	1,000	10 970,00	10 970,00
61	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/250mm se zkosenou hranou z betonu C 35/45-XF4 do zavíhlé betonové směsi tl. 80-100mm C 20/25-XF3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	674,500	365,00	246 192,50
62	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM NOVÉ krajník 100/250mm se zkos.hranou do zavíhlé betonové směsi tl. 80-100mm C 20/25-XF3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	64,000	3 640,00	232 960,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.2.1.A SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM NOVÉ do zavhlé betonové směsi tl. 80-100mm C 20/25-XF3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	66,000	1 690,00	111 540,00
64	91743		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ NOVÉ krajník 100/200mm do zavhlé betonové směsi tl. 80-100mm C 20/25-XF3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	303,500	1 090,00	330 815,00
65	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM pracovní spára 50,5m=50,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	50,500	65,00	3 282,50
66	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM včetně dodávky, osazení a betonového lože 91,0m=91,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	91,000	665,00	60 515,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.2.1.A SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
67	938542		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ stávající betonová jámka:8,3m ² =8,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	8,300	460,00	3 818,00
68	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU odvoz na skládku, poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 vtokový objekt trubního vedení - čelo:3,00*0,50*1,50=2,250 [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	2,250	6 300,00	14 175,00
69	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH odvoz suti na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 1ks=1,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	1,000	1 675,00	1 675,00
70	969258		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM KANALIZAČ odvoz na skládku, poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 33,0m=33,000 [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	M	33,000	1 200,00	39 600,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
101.2.1.A

- Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
71	R97812		ODSEKÁNÍ VRSTVY BETONU odvoz na skládku, poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 stávající betonová jámka - odsekání poškozeného betonu:1,0m3=1,000 [A]	M3	1,000	11 500,00	11 500,00
		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				1 338 524,10

Celkem:

10 863 829,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 101.2.1.B SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 361 227,61 Kč

Cena celková: 361 227,61 Kč

DPH: 75 857,80 Kč

Cena s daní: 437 085,41 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 361 227,61 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 101.2.1.B SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina zemina z pol.č. 17120.a: 48,5=48,500 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	48,500	180,00	8 730,00
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU stavební suť z pol.č. 113187: 7,86m3*2,5t/m3=19,650 [A] z pol.č. 113327: 5,18m3*1,8t/m3=9,324 [B] z pol.č. 113527: 67,0m*0,1t/m=6,700 [C] Celkem: A+B+C=35,674 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	35,674	90,00	3 210,66
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asfaltové vrstvy vozovky z pol.č. 113137: 4,05m3*1,5t/m3=6,075 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	6,075	250,00	1 518,75
0	Všeobecné konstrukce a práce						13 459,41
1	Zemní práce						
4	113137		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 16KM odvoz sutí na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014132 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	4,050	590,00	2 389,50

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.2.1.B SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	113187		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 16KM kryt zámková dlažba 60mm a 80mm odvoz suti na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 131,0m2*0,06=7,860 [A]	M3	7,860	300,00	2 358,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	113321		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM uložení na dočasnou deponii pro zpětné využití	M3	18,000	110,00	1 980,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	113327		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 16KM v prům. tl. 300mm, odvoz suti na skládku pozn.: v případě provádění sanace podloží výměnou zeminy v aktivní zóně, mohou být stávající šterky zpětně použity poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 23,18m3-18,0m3 (zpětné použití) =5,180 [A]	M3	5,180	315,00	1 631,70
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	113527		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 16KM	M	67,000	45,00	3 015,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.2.1.B SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvoz sutí na skládku				
			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	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM v tl. 100mm, uložení pro zpětné použití	M3	11,650	150,00	1 747,50
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
10	123737		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 16KM odvoz na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014101a 48,5m3-12,0m3 (II tř. těžit)=36,500 [A]	M3	36,500	320,00	11 680,00
			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 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.2.1.B SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	123837		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 16KM odvoz na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014101a Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti	M3	12,000	320,00	3 840,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.2.1.B SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
13	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	11,650	15,00	174,75
12	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ zemina $36,5+12,0=48,500$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu	M3	48,500	15,00	727,50

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 101.2.1.B SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM použití nestmelených vrstev z bourané vozovky (z pol.č. 113321)	M3	18,000	390,00	7 020,00
			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.)				
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I včetně TDI požadovaných hutnicích zkoušek	M2	115,000	14,00	1 610,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt:

Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet:

101.2.1.B SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE	M3	11,650	15,00	174,75
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávní při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.				
1		Zemní práce					38 348,70
5		Komunikace					
17	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	17,600	830,00	14 608,00
			ŠD a 0/63				
			pod zámkovou dlažbu				
			v min. tl. vrstvy 150mm, včetně rozšíření vrstev pod obrubou				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
18	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE	M2	98,200	385,00	37 807,00
			Z KAM				
			šedá hladká, tl. lože 40mm, tvar dlažby dle specifikace investora				
		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.				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
101.2.1.B

- Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM sagnální a varovné pásy hmatová dlažba červená tl. lože 40mm 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	8,300	765,00	6 349,50
5	Komunikace						58 764,50
9	Ostatní konstrukce a práce						
20	9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ silniční zábradlí z ocelových profilů se svislou výplní,v. 1,10m dle ČSN 74 3305 povrchová úprava pozink + barva RAL (dle požadavku stavebníka) kotvení na patní desku, včetně vrtů pro kotvení, vč. plastových krytek, podmazání 14,0m=14,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	14,000	6 300,00	88 200,00
21	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD tl. 200mm C 35/45-XF4 výšky 1500mm a 2000mm, vyztužené do zavíhlé betonové směsi tl. 80-100mm C 20/25-XF3	M3	5,600	25 600,00	143 360,00

Stavba:	JÚ 10016 I-ROP	Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt:	Akce A	Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet:	101.2.1.B	SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			14,0*2,0*0,20=5,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
22	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM do zavlhlé betonové směsi tl. 80-100mm C 20/25-XF3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	57,000	335,00	19 095,00
9	Ostatní konstrukce a práce						250 655,00
Celkem:							361 227,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 303.1.1.A SO 303.1 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 4 296 840,99 Kč

Cena celková: 5 049 744,68 Kč

DPH: 1 060 446,38 Kč

Cena s daní: 6 110 191,06 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 5 049 744,68 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Akce A
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
303.1.1.A
SO 303.1 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 1019,01m3=1 019,010 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 019,010	275,00	280 227,75
	ZBV:	ZBV 2	vícepráce		1 003,400		275 935,00
			aktuální množství		2 022,410		556 162,75
0	Všeobecné konstrukce a práce						556 162,75
1	Zemní práce						
2	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 1,4m3=1,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	1,400	175,00	245,00
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I odvoz na skládku poplatek za skládku přebytku zeminy uveden v pol. č. 014101 1520,74m3=1 520,740 [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	M3	1 520,740	770,00	1 170 969,80

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 303.1.1.A SO 303.1 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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 rozeprání vč. přepážování (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**				
	ZBV:					
	ZBV 2	vícepráce		-500,000		-385 000,00
		aktuální množství		1 020,740		785 969,80
101 13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	0,000	888,00	0,00
	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					

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
303.1.1.A

Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 303.1 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 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**				
	ZBV:	ZBV 2	vícepráce		500,000		444 000,00
			aktuální množství		500,000		444 000,00
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 1019,04m3=1 019,040 [A]	M3	1 019,040	17,00	17 323,68
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - 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 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 303.1.1.A SO 303.1 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

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.)				
	ZBV:	ZBV 2	vícepráce		1 003,370		17 057,29
			aktuální množství		2 022,410		34 380,97
5	17411		ZÁSYB JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 1003,4m ³ =1 003,400 [A]	M3	1 003,400	145,00	145 493,00
		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.)				
	ZBV:	ZBV 2	vícepráce		-1 003,400		-145 493,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
303.1.1.A

- Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 303.1 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
102	17481		ZÁSYPAK A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	600,00	0,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
		ZBV:					
		ZBV 2	vícepráce		1 003,400		602 040,00
			aktuální množství		1 003,400		602 040,00
6	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	346,820	770,00	267 051,40
			346,82m3=346,820 [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					

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
303.1.1.A

SO 303.1 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

- Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
- Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
7	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M 14,01m2=14,010 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	14,010	28,00	392,28
8	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 14,01m2=14,010 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	14,010	16,00	224,16
1			Zemní práce				2 134 303,61
3			Svislé a kompletní konstrukce				
9	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	1,250	5 655,00	7 068,75

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 303.1.1.A SO 303.1 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,25m3=1,250 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a suti), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.				
3			Svislé a kompletní konstrukce				7 068,75
4			Vodorovné konstrukce				
10	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 164,42m3=164,420 [A]	M3	164,420	2 960,00	486 683,20
			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 odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			Vodorovné konstrukce				486 683,20

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 303.1.1.A SO 303.1 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Trubní vedení				
11	82446		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM 192,69m=192,690 [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 těsnicí 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 zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	192,690	2 130,00	410 429,70
12	82457		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 500MM 122,99m=122,990 [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 těsnicí 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	M	122,990	2 960,00	364 050,40

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 303.1.1.A SO 303.1 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	82458		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM 27,28m=27,280 [A]	M	27,280	3 460,00	94 388,80
		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 těsnicí 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				
14	83433		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM 65,3m=65,300 [A]	M	65,300	1 060,00	69 218,00
		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 těsnicí 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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 303.1.1.A SO 303.1 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
	ZBV:	ZBV 2	vícepráce		-65,300		-69 218,00
			aktuální množství		0,000		0,00
103	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM 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	M	0,000	208,00	0,00
	ZBV:	ZBV 2	vícepráce		65,300		13 582,40
			aktuální množství		65,300		13 582,40

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 303.1.1.A SO 303.1 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	87527		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM 387,46m=387,460 [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, průchoďů 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	M	387,460	12,00	4 649,52
16	89110.a		DESKOVÉ ŠOUPÁTKA (HRADÍTKO) DO KANALIZAČNÍCH ŠACHET 2ks=2,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	2,000	69 260,00	138 520,00
17	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM 7ks=7,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,	KUS	7,000	38 600,00	270 200,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 303.1.1.A SO 303.1 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
18	894157		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM 6ks=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS	6,000	38 600,00	231 600,00
19	894158		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM	KUS	3,000	38 600,00	115 800,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 303.1.1.A SO 303.1 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3ks=3,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.				
			- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).				
			- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,				
			- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,				
			- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,				
			- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,				
			- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,				
			- očištění a ošetření úložných ploch,				
			- zednické výpomocce pro montáž dílců,				
			- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,				
			- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,				
			- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku				
			- předepsané podkladní konstrukce				
20	896146		SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM	KUS	1,000	48 400,00	48 400,00
			1ks=1,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.				
			- předepsané betonové skruže pro vstup, prefabrikované nebo monolitické betonové dno, případně předepsané obložení dna čedičem a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu)				
			- monolitickou betonovou část spadiště předepsaných rozměrů,				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,				
			- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 303.1.1.A SO 303.1 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření - předepsané podkladní konstrukce				
21	896157		SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000	48 400,00	96 800,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže pro vstup, prefabrikované nebo monolitické betonové dno, případně předepsané obložení dna čedičem a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu) - monolitickou betonovou část spadiště předepsaných rozměrů, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření - předepsané podkladní konstrukce				
22	89712		VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000	13 420,00	13 420,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt:

Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet:

303.1.1.A SO 303.1 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM 65,3m=65,300 [A] 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.	M	65,300	60,00	3 918,00
24	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM 192,69m=192,690 [A] 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.	M	192,690	80,00	15 415,20
25	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM 122,99m (DN500)+27,28m (DN600)=150,270 [A] 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.	M	150,270	105,00	15 778,35
26	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 192,63+122,99+27,28+65,30=408,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M	408,200	70,00	28 574,00
8		Trubní vedení					1 865 526,37

Celkem:

5 049 744,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 303.2.1.A SO 303.2 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 1 406 961,22 Kč

Cena celková: 2 123 715,22 Kč

DPH: 445 980,20 Kč

Cena s daní: 2 569 695,42 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 2 123 715,22 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
303.2.1.A

Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 303.2 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 286,28m3=286,280 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	286,280	275,00	78 727,00
	ZBV:	ZBV 3	vícepráce		223,800		61 545,00
					aktuální množství	510,080	140 272,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						140 272,00
1	Zemní práce						
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I odvoz na skládku poplatek za skládku přebytku zeminy uveden v pol. č. 014101 398,18m3=398,180 [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	M3	398,180	770,00	306 598,60

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 303.2.1.A SO 303.2 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 výkopišť 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:	ZBV 8	vícepráce		-346,710		-266 966,70
			aktuální množství		51,470		39 631,90
3	132937		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 16KM 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 štětových stěn)	M3	0,000	1 710,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 303.2.1.A SO 303.2 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště 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:	ZBV 8	vícepráce		346,710		592 874,10
			aktuální množství		346,710		592 874,10
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 286,28m ³ =286,280 [A]	M3	286,280	17,00	4 866,76
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV 3	vícepráce		223,800		3 804,60

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
303.2.1.A

Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 303.2 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	510,080	8 671,36
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 223,8m3=223,800 [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	223,800	145,00	32 451,00
		ZBV:					
		ZBV 3	vícepráce		-223,800		-32 451,00
					aktuální množství	0,000	0,00
101	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 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	M3	0,000	600,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
 Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
 Rozpočet: 303.2.1.A SO 303.2 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV 3	vícepráce		223,800		134 280,00
			aktuální množství		223,800		134 280,00
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 117,61m3=117,610 [A]	M3	117,610	770,00	90 559,70
		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 stísňených 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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Akce A
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
303.2.1.A
SO 303.2 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
		ZBV:					
		ZBV 3	vícepráce		-117,610		-90 559,70
		ZBV 8	vícepráce		117,610		90 559,70
			aktuální množství		117,610		90 559,70
1			Zemní práce				866 017,06
4			Vodorovné konstrukce				
6	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 54,08m3=54,080 [A]	M3	54,080	2 960,00	160 076,80
		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 odskružovacích 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,				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
 Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
 Rozpočet: 303.2.1.A SO 303.2 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			Vodorovné konstrukce				160 076,80
8			Trubní vedení				
7	82446		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM 107,25m=107,250 [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 těsnicí 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	M	107,250	2 130,00	228 442,50

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 303.2.1.A SO 303.2 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	83433		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM 21,0m=21,000 [A]	M	21,000	1 060,00	22 260,00
			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 těsnicí 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, průchoďů 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				
		ZBV:					
		ZBV 3	vícepráce		-21,000		-22 260,00
			aktuální množství		0,000		0,00
9	83445		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 300MM 27,5m=27,500 [A]	M	27,500	2 460,00	67 650,00
			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 těsnicí 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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 303.2.1.A SO 303.2 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
102	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM 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	M	0,000	208,00	0,00
		ZBV:					
		ZBV 3	vícepráce		21,000		4 368,00
			aktuální množství		21,000		4 368,00
10	87527		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM 150,53m=150,530 [A]	M	150,530	12,00	1 806,36

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 303.2.1.A SO 303.2 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
11	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM 5ks=5,000 [A]	KUS	5,000	38 600,00	193 000,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 303.2.1.A SO 303.2 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předepsané podkladní konstrukce				
12	89712		VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000	13 420,00	13 420,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
		ZBV:					
		ZBV 3	vícepráce		18,000		241 560,00
			aktuální množství		19,000		254 980,00
13	89721		VPUŠŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ 4ks=4,000 [A]	KUS	4,000	45 300,00	181 200,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - mříže s rámem, koše na bahno, - 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, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - 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, - předepsané podkladní konstrukce				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt:

Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet:

303.2.1.A SO 303.2 - Dešť'ová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM 21,0m=21,000 [A] 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.	M	21,000	60,00	1 260,00
15	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM 27,5m=27,500 [A] 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.	M	27,500	60,00	1 650,00
16	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM 107,25m=107,250 [A] 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.	M	107,250	80,00	8 580,00
17	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 107,25+21,00+27,50=155,750 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M	155,750	70,00	10 902,50
8			Trubní vedení				953 839,36
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
18	935222		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU TL 100MM 2,7m=2,700 [A]	M	2,700	1 300,00	3 510,00

Stavba:	JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt:	Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet:	303.2.1.A SO 303.2 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 510,00

Celkem: **2 123 715,22**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 304.1.1.A SO 304 - Retenční nádrž - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 4 024 418,21 Kč

Cena celková: 4 015 512,36 Kč

DPH: 843 257,60 Kč

Cena s daní: 4 858 769,96 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 4 015 512,36 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 304.1.1.A SO 304 - Retenční nádrž - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 478,05m3=478,050 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	478,050	275,00	131 463,75
0	Všeobecné konstrukce a práce						131 463,75
1	Zemní práce						
2	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 23,31m3=23,310 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	23,310	175,00	4 079,25
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I odvoz na skládku poplatek za skládku přebytku zeminy uveden v pol. č. 014101 610,28m3=610,280 [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	M3	610,280	1 990,00	1 214 457,20

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 304.1.1.A SO 304 - Retenční nádrž - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
	ZBV:	ZBV 4	méněpráce		86,270		171 677,30
			aktuální množství		696,550		1 386 134,50
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I odvoz na skládku poplatek za skládku přebytku zeminy uveden v pol. č. 014101 71,3n3=71,300 [A]	M3	71,300	770,00	54 901,00
		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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 304.1.1.A SO 304 - Retenční nádrž - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 rozeprání vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť 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	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 478,05m ³ =478,050 [A]	M3	478,050	17,00	8 126,85
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 407,06m ³ =407,060 [A]	M3	407,060	145,00	59 023,70
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 304.1.1.A SO 304 - Retenční nádrž - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 stísňených 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.)				
	ZBV:	ZBV 4	méněpráce		86,270		12 509,15
			aktuální množství		493,330		71 532,85
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 21,49m ³ =21,490 [A]	M3	21,490	770,00	16 547,30
		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 stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek					

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
304.1.1.A

- Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 304 - Retenční nádrž - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
8	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M 233,29m2=233,290 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	233,290	28,00	6 532,12
9	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 233,29m2=233,290 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	233,290	16,00	3 732,64
1			Zemní práce				1 551 586,51
2			Zakládání				
10	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ ocel profilová HE-B 200 jakost 11 375 42*6,00*61,3kg/m/1000+2,079t(převázka)=17,527 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zabíraní a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.	T	17,527	3 400,00	59 591,80

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Akce A
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
304.1.1.A
SO 304 - Retenční nádrž - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV 4	méněpráce		-7,227		-24 571,80
			aktuální množství		10,300		35 020,00
11	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) 169,92m2=169,920 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění	M2	169,920	275,00	46 728,00
	ZBV:	ZBV 4	méněpráce		-66,420		-18 265,50
			aktuální množství		103,500		28 462,50
12	261315		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TŘ. III D DO 50MM pro tyčové kotvy:68,25m=68,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	68,250	530,00	36 172,50
	ZBV:	ZBV 4	méněpráce		-68,250		-36 172,50
			aktuální množství		0,000		0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Akce A
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
304.1.1.A
SO 304 - Retenční nádrž - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	26135		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 300MM pro zápory:42*2,5*0,5=52,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	52,500	530,00	27 825,00
		ZBV:					
		ZBV 4	méněpráce		-52,500		-27 825,00
			aktuální množství		0,000		0,00
14	261415		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TŘ. IV D DO 50MM pro tyčové kotvy:68,25m=68,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	68,250	530,00	36 172,50
		ZBV:					
		ZBV 4	méněpráce		-68,250		-36 172,50
			aktuální množství		0,000		0,00
15	26145		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 300MM pro zápory:42*2,5*0,5=52,500 [A]	M	52,500	530,00	27 825,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt:

Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet:

304.1.1.A SO 304 - Retenční nádrž - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
	ZBV:	ZBV 4	méněpráce		-52,500		-27 825,00
			aktuální množství		0,000		0,00
16	285365		KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 7M DÉLKY 6,5M 21ks=21,000 [A]	KUS	21,000	1 060,00	22 260,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky nezahrnuje vrty				
	ZBV:	ZBV 4	méněpráce		-21,000		-22 260,00
			aktuální množství		0,000		0,00
2		Zakládání					63 482,50

4

Vodorovné konstrukce

17	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 7,97m3=7,970 [A]	M3	7,970	2 960,00	23 591,20
			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,				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Akce A
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
304.1.1.A
SO 304 - Retenční nádrž - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- 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 odskružovacích 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				
18 45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO RN 24.18*6.6*0.1=15,959 [A]	M3	15,959	1 150,00	18 352,85
	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				
19 45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO 2,12m3=2,120 [A]	M3	2,120	1 150,00	2 438,00
	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				44 382,05

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 304.1.1.A SO 304 - Retenční nádrž - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	82457		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 500MM 17,35m=17,350 [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 těsnicí 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	M	17,350	2 960,00	51 356,00
21	87315		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 50MM z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 50 x 4,6 mm 17,7m=17,700 [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 těsnicí 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	17,700	525,00	9 292,50

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 304.1.1.A SO 304 - Retenční nádrž - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
22	87527		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM 58,65m=58,650 [A]	M	58,650	12,00	703,80
		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				
23	89211		JÍMKY PRO ODLOUČENÍ ROP PRODUKT Z BETON DÍLCŮ Retenční nádrž ŽB - Vuž=225,0 m3, vč. utěsnění prostupů a dobetonávek 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000	2 080 000,00	2 080 000,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 304.1.1.A SO 304 - Retenční nádrž - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - kompletní technologii - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.)				
24	894157		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM 2ks=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000	38 600,00	77 200,00
25	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	17,700	20,00	354,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt:

Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet:

304.1.1.A SO 304 - Retenční nádrž - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			17,7m=17,700 [A]				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
26	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE šířky 25cm 17,7m=17,700 [A]	M	17,700	20,00	354,00
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
27	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM 17,7m=17,700 [A]	M	17,700	70,00	1 239,00
			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.				
28	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM 17,35m=17,350 [A]	M	17,350	105,00	1 821,75
			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.				
29	89971		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM 17,7m=17,700 [A]	M	17,700	60,00	1 062,00
			Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
30	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 17,35m=17,350 [A]	M	17,350	70,00	1 214,50

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 304.1.1.A SO 304 - Retenční nádrž - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
8		Trubní vedení				2 224 597,55

Celkem: **4 015 512,36**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 401.1.1.A SO 401.1 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (PŘECHODY UL. ŽIŽKOVA) - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 533 047,50 Kč

Cena celková: 533 047,50 Kč

DPH: 111 939,98 Kč

Cena s daní: 644 987,48 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 533 047,50 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 401.1.1.A SO 401.1 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (PŘECHODY UL. ŽIŽKOVA) - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	8,000	180,00	1 440,00
			zemina				
			dle pol.č.17120:8,0m3=8,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 440,00
1			Zemní práce				
2	13173.a		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	KUS	10,000	8 340,00	83 400,00
			VČ POPLATKU ZA SKLÁDKU				
			výkop pro základ stožáru:10ks=10,000 [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				
			- 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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 401.1.1.A SO 401.1 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (PŘECHODY UL. ŽIŽKOVA) - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	13273.a		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I ruční výkop odvoz na skládku poplatek za skládku přebytku zeminy uveden v pol. č. 014101 50,00*0,30*0,70=10,500 [A] 50,00*0,50*1,20=30,000 [B] Celkem: A+B=40,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma 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	40,500	740,00	29 970,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 401.1.1.A SO 401.1 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (PŘECHODY UL. ŽIŽKOVA) - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytečné zeminy na skládku z pol.č.13273.a, 17411 40,5m3-32,5m3=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	8,000	135,00	1 080,00
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 50,00*0,30*0,50=7,500 [A] 50,00*0,50*1,00=25,000 [B] Celkem: A+B=32,500 [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 - 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	M3	32,500	225,00	7 312,50

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
401.1.1.A

- Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 401.1 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (PŘECHODY UL. ŽIŽKOVA) - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
1			Zemní práce				121 762,50
4			Vodorovné konstrukce				
6	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové lože: 100,00*0,50*0,20=10,000 [A]	M3	10,000	585,00	5 850,00
			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				5 850,00
7			Přidružená stavební výroba				
7	741157		SLOUPY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ OCEL Stožár přechodový s výložníkem 6m/2-4m dle TZ a PD včetně stožárové svorkovnice odbočovací s jištěním včetně betonového základu s pouzdrem přesný typ sloupu podléhá schválením investorem 10ks=10,000 [A]	KUS	10,000	20 830,00	208 300,00
8	742113		KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV AL AYKY 4x16 75,0m=75,000 [A]	M	75,000	67,00	5 025,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
401.1.1.A

Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 401.1 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (PŘECHODY UL. ŽIŽKOVA) - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	742123.a		KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV CU CYKY 3x1,5 100,0m=100,000 [A]	M	100,000	47,00	4 700,00
10	742123.b		KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV CU CYKY 4x10 50,0m=50,000 [A]	M	50,000	145,00	7 250,00
11	74252		NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ ROZVODY 10ks=10,000 [A]	KUS	10,000	1 370,00	13 700,00
12	742521		SVORKA SK 20ks=20,000 [A]	KUS	20,000	275,00	5 500,00
13	74261		KRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ 100,0m=100,000 [A]	M	100,000	11,00	1 100,00
14	74318		SVÍTIDLA Svítidlo typ C přechodové LED 85W dle TZ přesný typ svítidla podléhá schválením investorem 10ks=10,000 [A]	KUS	10,000	13 690,00	136 900,00
15	745511.a		UZEMŇOVACÍ VEDENÍ V ZEMI Fe Zn 10mm a 10 ok na zemnicí drát 20,0m=20,000 [A]	M	20,000	71,00	1 420,00
16	745511.b		UZEMŇOVACÍ VEDENÍ V ZEMI	M	75,000	76,00	5 700,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
401.1.1.A

- Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 401.1 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (PŘECHODY UL. ŽIŽKOVA) - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zemníčí pásovina FeZn 30x4				
			75,0m=75,000 [A]				
7			Přidružená stavební výroba				389 595,00
8			Potrubí				
17	87615		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 50MM 100,0m=100,000 [A]	M	100,000	60,00	6 000,00
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
18	87627.a		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM DN 110 80,0m=80,000 [A]	M	80,000	105,00	8 400,00
			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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt:	Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet:	401.1.1.A SO 401.1 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (PŘECHODY UL. ŽIŽKOVA) - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
8		Potrubí					14 400,00

Celkem:

533 047,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 401.2.1.A SO 401.2 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (PŘECHODY OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA) - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 116 943,50 Kč

Cena celková: 116 943,50 Kč

DPH: 24 558,14 Kč

Cena s daní: 141 501,64 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 116 943,50 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 401.2.1.A SO 401.2 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (PŘECHODY OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA) - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	1,600	180,00	288,00
			zemina				
			dle pol.č.17120:1,6m3=1,600 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				288,00
1			Zemní práce				
2	13173.a		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	KUS	2,000	8 340,00	16 680,00
			VČ POPLATKU ZA SKLÁDKU				
			výkop pro základ stožáru:2ks=2,000 [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				
			- 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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 401.2.1.A SO 401.2 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (PŘECHODY OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA) - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	13273.a		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I ruční výkop odvoz na skládku poplatek za skládku přebytku zeminy uveden v pol. č. 014101 10,00*0,30*0,70=2,100 [A] 10,00*0,50*1,20=6,000 [B] Celkem: A+B=8,100 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání 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	8,100	740,00	5 994,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 401.2.1.A SO 401.2 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (PŘECHODY OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA) - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytečné zeminy na skládku z pol.č.13273.a, 17411 8,1m3-6,5m3=1,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1,600	135,00	216,00
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 10,00*0,30*0,50=1,500 [A] 10,00*0,50*1,00=5,000 [B] Celkem: A+B=6,500 [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 - 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 stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu	M3	6,500	225,00	1 462,50

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
401.2.1.A

- Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 401.2 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (PŘECHODY OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA) - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
1			Zemní práce				24 352,50
4			Vodorovné konstrukce				
6	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové lože:20,00*0,50*0,20=2,000 [A]	M3	2,000	585,00	1 170,00
			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				1 170,00
7			Přidružená stavební výroba				
7	741157		SLOUPY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ OCEL Stožár přechodový s výložníkem 6m/3m dle TZ včetně stožárové svorkovnice s jštěním včetně betonového základu s pouzdrem přesný typ sloupu podléhá schválením investorem 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000	20 830,00	41 660,00
8	742113		KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV AL AYKY 4x16 20,0m=20,000 [A]	M	20,000	67,00	1 340,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 401.2.1.A SO 401.2 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (PŘECHODY OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA) - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	742123		KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV CU CYKY 3x1,5 20,0m=20,000 [A]	M	20,000	47,00	940,00
10	74252		NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ ROZVODY 2=2,000 [A]	KUS	2,000	1 370,00	2 740,00
11	742521		SVORKA SK 4=4,000 [A]	KUS	4,000	275,00	1 100,00
12	74261.a		KRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ 20,0m=20,000 [A]	M	20,000	11,00	220,00
13	74318		SVÍTIDLA Svítidlo typ C přechodové LED 85W dle TZ přesný typ svítidla podléhá schválením investorem 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000	13 690,00	27 380,00
14	745511.a		UZEMŇOVACÍ VEDENÍ V ZEMI Fe Zn 10mm a 2 oka na zemníci drát 3,0m=3,000 [A]	M	3,000	71,00	213,00
15	745511.b		UZEMŇOVACÍ VEDENÍ V ZEMI Zemníci pásovina FeZn 30x4 15,0m=15,000 [A]	M	15,000	76,00	1 140,00
7	Přidružená stavební výroba						76 733,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 401.2.1.A SO 401.2 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (PŘECHODY OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA) - INVESTICE KRAJE (ZVH)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Potrubí				
16	87615		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 50MM 100,0m=100,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	100,000	60,00	6 000,00
17	87627.a		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM DN 110 80,0m=80,000 [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	M	80,000	105,00	8 400,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 401.2.1.A SO 401.2 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (PŘECHODY OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA) - INVESTICE KRAJE (ZVH)

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					14 400,00

Celkem: 116 943,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 402.2.1.B SO 402.2 - PŘELOŽKA CETIN V KŘÍŽOVATCE - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 141 095,00 Kč

Cena celková: 141 095,00 Kč

DPH: 29 629,95 Kč

Cena s daní: 170 724,95 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 141 095,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Akce A
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
402.2.1.B
SO 402.2 - PŘELOŽKA CETIN V KŘÍŽOVATCE - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina dle pol.č.17120:13,0m3=13,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	13,000	180,00	2 340,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				2 340,00
1			Zemní práce				
2	13273.a		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I ruční výkop odvoz na skládku poplatek za skládku přebytku zeminy uveden v pol. č. 014101 130,00*0,50*1,20=78,000 [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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	78,000	740,00	57 720,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 402.2.1.B SO 402.2 - PŘELOŽKA CETIN V KŘÍŽOVATCE - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti - 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	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytek zeminy z pol.č.13273.a,17411:78,0m3-65,0m3=13,000 [A]	M3	13,000	135,00	1 755,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 130,00*0,50*1,00=65,000 [A]	M3	65,000	225,00	14 625,00
		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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
402.2.1.B

Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 402.2 - PŘELOŽKA CETIN V KŘÍŽOVATCE - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
1		Zemní práce					74 100,00
3		Svislé konstrukce					
5	388111		TĚLESO KABELOVODU Z BETON TVÁRNIC JEDNOOTVOROVÝCH 60,0m=60,000 [A]	M	60,000	485,00	29 100,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
3		Svislé konstrukce					29 100,00
4		Vodorovné konstrukce					
6	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO písk.lože:70,00*0,50*0,20=7,000 [A]	M3	7,000	585,00	4 095,00
			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					4 095,00
7		Přidružená stavební výroba					

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
402.2.1.B

- Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 402.2 - PŘELOŽKA CETIN V KŘÍŽOVATCE - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	74261.a		KRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ 60,0=60,000 [A]	M	60,000	11,00	660,00
7	Přidružená stavební výroba						660,00
8	Potrubí						
8	87614.a		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM HDPE 40 140,0=140,000 [A]	M	140,000	60,00	8 400,00
		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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách					
9	87627.a		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM DN 110 ohebná 140,0=140,000 [A]	M	140,000	105,00	14 700,00
		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					

Stavba:	JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt:	Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet:	402.2.1.B SO 402.2 - PŘELOŽKA CETIN V KŘÍŽOVATCE - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Celkem: **141 095,00**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 501.2.1.B SO 501.2 - PŘELOŽKA STL PLYNOVODU - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 303 754,17 Kč

Cena celková: 303 754,17 Kč

DPH: 63 788,38 Kč

Cena s daní: 367 542,55 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 303 754,17 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: 501.2.1.B SO 501.2 - PŘELOŽKA STL PLYNOVODU - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina zemina z pol.č. 17120.a: 121,15-zpětné popužití 95,94=25,210 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	25,210	180,00	4 537,80
2	01432		POPLATKY ZA VYPUŠTĚNÝ PLYN POPLATKY ZA ZTRÁTU PLYNU (snížení tlaku při propojovacích pracech) 0,9m3 Technická specifikace: zahrnuje náklady majiteli za způsobernou ztrátu	KPL	1,000	4 000,00	4 000,00
3	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	7 500,00	7 500,00
4	029611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR ODBORNÝ DOZOR PLYNÁRENSKÉHO PODNIKU Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	HOD	6,000	5 000,00	30 000,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						46 037,80
1	Zemní práce						
5	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM v tl. 100mm, uložení pro zpětné použití (75,0*0,80+5,0*1,70+5,0*1,90)*0,10=7,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	7,800	360,00	2 808,00
6	132737		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	M3	121,150	710,00	86 016,50

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 501.2.1.B SO 501.2 - PŘELOŽKA STL PLYNOVODU - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvoz na skládku poplatek za skládku přebytku zeminy uveden v pol. č. 014101.a $75,0*0,80*1,10+5,0*1,7*1,50+5,0*1,7*1,60+80,0*0,4*0,90=121,150$ [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 - 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**				
8	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice	M3	7,800	30,00	234,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 501.2.1.B SO 501.2 - PŘELOŽKA STL PLYNOVODU - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ zemina z výkopů Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	121,150	25,00	3 028,75
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM vytěžená zemina, hutnění po vrstvách tl. 200mm pol.132737 - odpočet pol.17581 a pol.45157 + objem potrubí 121,15-18,52-6,96+0,27=95,940 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	95,940	100,00	9 594,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 501.2.1.B SO 501.2 - PŘELOŽKA STL PLYNOVODU - INVESTICE KRAJE (ZVV)

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 stísňených 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.)				
10	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ hutněný obsyp kopaným pískem fr. 0-4mm (5,0+5,0+77)*0,80*0,27 - objem potrubí 0,27=18,522 [A]	M3	18,522	1 160,00	21 485,52
		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 stísňených 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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
501.2.1.B

- Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 501.2 - PŘELOŽKA STL PLYNOVODU - INVESTICE KRAJE (ZVV)

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				
11	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ v tl. 100mm (75,0*0,80+5,0*1,70+5,0*1,90)*0,10=7,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	7,800	280,00	2 184,00
1			Zemní práce				125 350,77
4			Vodorovné konstrukce				
12	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO kopaný písek fr. 0-4mm (5,0+5,0+77,0)*0,80*0,10=6,960 [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	6,960	1 260,00	8 769,60
4			Vodorovné konstrukce				8 769,60
8			Potrubí				
13	87315		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 50MM	M	77,000	910,00	70 070,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: 501.2.1.B SO 501.2 - PŘELOŽKA STL PLYNOVODU - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PEHD 63x5,8mm PE100 SDR11				
			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				
14	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ CYY 2,5mm2	M	80,000	35,00	2 800,00
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
15	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE PE žlutá š. 350mm	M	90,000	23,00	2 070,00
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
16	899311.a		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE PROPOJ PE dn63/dn63 přerušení průtoku 2x stlačovacím přípravkem z jedné strany propoje, propoj vsazením PE potr. mezikusů a tří elektrosvařovacích PE tvarovek bez zřízení	KUS	2,000	12 880,00	25 760,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 10016 I-ROP
Akce A
501.2.1.B

- Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
SO 501.2 - PŘELOŽKA STL PLYNOVODU - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			by-passu				
			Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.				
17	89941		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM	KUS	2,000	2 970,00	5 940,00
			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.				
18	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	77,000	28,00	2 156,00
			Technická specifikace: - přisun, 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.				
8			Potrubí				108 796,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
19	96931		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH	M	80,000	130,00	10 400,00
			PEHD dn63x5,8mm				
			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				
20	96941		PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 50MM VZDUCHEM NEBO INERT	M	80,000	55,00	4 400,00
			PLYNEM				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			použití potřebných mechanismů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu				
			utěsnění konců				
			dělení na předepsané délky úseků				
			v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahví				
			vyhotovení závěrečné zprávy				

Celkem:	303 754,17
----------------	-------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: VRN Vedlejší rozpočtové náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 1 350 000,00 Kč

Cena celková: 1 350 000,00 Kč

DPH: 283 500,00 Kč

Cena s daní: 1 633 500,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 350 000,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK

Rozpočet: VRN Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - přechodné dopravní značení pro regulaci a ochranu dopravy - dodávka, montáž, demontáž (i nájem) včetně čištění stávající dopravní infrastruktury v průběhu stavby - zahrnuje kompletní dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR, který si zpracuje a zajistí zhotovitel stavby), zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby a zpracování plánu ZOV vč, jeho projednání. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	265 000,00	265 000,00
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě. PŘÍPRAVA ÚZEMÍ STAVBY 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	95 000,00	95 000,00
3	02910	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY (výškopis + polohopis povrchů + tras IS) Náklady na vyhotovení geodetického zaměření skutečného provedení díla včetně jejich předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	40 000,00	40 000,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: VRN Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	02943	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS stavba investice Kraje Realizační dokumentace stavby v rozsahu dle požadavků objednatele včetně zpracování všech podmínek a požadavků stavebního povolení a podmínek stanovených zadávací dokumentací. Dokumentace bude zpracována pro všechny objekty dle čl. 6.1.2 (TKP D kap. 6, příl. 5); jejím předmětem je dokumentace všech zhotovovaných a pomocných konstrukcí a prací nutných ke stavbě objektu. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě v požadovaném počtu paré a předání v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.) Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	465 000,00	465 000,00
5	02944	a	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ stavba investice Kraje Dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu dle přílohy č. 3 k vyhlášce č. 499/2006 Sb. ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona a dle vyhlášky 146/2008 Sb. Součástí je potřebné geodetické zaměření a zhotovení potřebných provozních a havarijních řádů. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	250 000,00	250 000,00
6	02945	a	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora. 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	KPL	1,000	75 000,00	75 000,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: VRN Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	02950	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Monitoring dotčených objektů před a po stavbě. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
8	02950	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasport a monitoring dotčených komunikací před a po stavbě. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
9	02991.a		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE PUBLICITA BĚHEM STAVBY informační tabule (billboard), specifikace : Dodávka, montáž a následná demontáž včetně odvozu informační tabule (bilboardu) o min. rozměrech 5,10 x 2,40 m. Jedná se o kompletní provedení, včetně údržby po celou dobu stavby. Tabule bude upevněna na nosiče z příhradové kce. a dostatečně ukotvena do terénu, aby splňovala podmínky na tuhost a deformaci. Místo umístění a způsob následného odstranění bude dohodnut s investorem stavby před zahájením realizace stavebních prací. Vzhled tabule a obsah textů upřesní investor vítěznému uchazeči před zahájením realizace stavby. Dodavatel si zajistí veškerá potřebná povolení k umístění informační tabule. Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti	KUS	1,000	25 000,00	25 000,00
10	02991.b		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE PUBLICITA PO DOKONČENÍ STAVBY	KUS	1,000	25 000,00	25 000,00

Stavba:	JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt:	Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet:	VRN Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		trvalá pamětní deska, specifikace : Dodávka a montáž trvalé pamětních desky o rozměrech min.300 x 400mm - plastová deska. Jedná se o kompletní provedení pamětní desky včetně dodání a osazení do kamene větších rozměrů (cca 1x0,5x0,5 m). Tvar, vzhled a velikost upřesní investor stavby vítěznému uchazeči během realizace stavby. Místo umístění bude dohodnuto s investorem stavby při realizaci stavebních prací. Pamětní deska na kameni bude umístěna na viditelném místě v blízkosti silnice. Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
11 03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava).Poplatky a náklady spojené se zábořem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště.Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla.Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000	65 000,00	65 000,00
0		Všeobecné konstrukce a práce				1 350 000,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 10016 I-ROP Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Objekt: Akce A Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výstavba OK
Rozpočet: VRN Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:						1 350 000,00