

Smlouva o provedení stavby

č. OLP/5173/2018

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

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů, mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

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

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmanem, v plné moci Ing. Janem Svitákem, náměstkem hejtmana

bankovní spojení: Komerční banka, a. s.

číslo účtu: 107-6482590257/0100

kontaktní osoby (zástupci) pro plnění smlouvy: Jiří Medek, vedoucí územní technické správy Východ, Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace, telefon: 724 797 428, e-mail: jiri.medek@ksslk.cz

dále jen „objednatel“

a

M - SILNICE a.s.

se sídlem Husova 1697, 530 03 Pardubice

doručovací adresa: M - SILNICE a.s., oblastní závod SEVER, Hradecká 415, 506 01 Jičín

IČO: 42196868

DIČ: CZ42196868

osoba oprávněná podepsat smlouvu: Ing. Zdeněk Babka, místopředseda představenstva,

Mgr. Michal Kropáč, člen představenstva

Stránka 1 z 21



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

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

kontaktní osoby (zástupci) pro plnění smlouvy:

Josef Kunt, výrobní náměstek, telefon: 602 120 822, e-mail: josef.kunt@msilnice.cz

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje specifikující smluvní strany jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů písemně oznámí druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek, jediné že o to požádá jedna ze smluvních stran.
2. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení k veřejné zakázce s názvem „Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice“ (dále jen „veřejná zakázka“), ve které byla nabídka zhotovitele vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější.
3. Zhotovitel prohlašuje:
 - že se detailně seznámil se všemi podklady k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy,
 - že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy,
 - že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, aby předmět plnění této smlouvy provedl za dohodnutou maximální cenu a v dohodnutém termínu.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že plnění dle této smlouvy je financováno z projektu s názvem: „Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice“, registrační číslo projektu: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0009120, financovaného z Integrovaného regionálního operačního programu 2014 - 2020 (dále jen „projekt“), a uvědomuje si, že neplnění svých povinností stanovených touto smlouvou může vést k uložení odvodu za porušení rozpočtové kázně ze strany poskytovatele dotace nebo ke krácení či ztrátě dotace, a tím ke vzniku škody objednateli.

Stránka 2 z 21



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

5. Pro účely této smlouvy se definují tyto pojmy takto:

- a) objednatelem se rozumí zadavatel po uzavření této smlouvy,
- b) zhotovitelem se rozumí dodavatel po uzavření této smlouvy,
- c) podzhotovitelem se rozumí subdodavatel po uzavření této smlouvy,
- d) příslušnou dokumentací se rozumí dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném vyhláškami č. 499/2006 Sb. a č. 169/2016 Sb.,
- e) položkovým rozpočtem se rozumí zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

Článek I. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele níže specifikované dílo a objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli níže sjednanou cenu za dílo.

Článek II. Specifikace díla

1. Zhotovitel je povinen provést stavební práce, jejichž specifikace a rozsah jsou dány níže uvedenými podklady a které jsou uvedené v příloze této smlouvy (dále také jako „*stavební práce*“ nebo „*stavba*“).
2. Zhotovitel je dále povinen dodat veškeré doklady, které objednatel potřebuje k užívání stavby, nebo které požadují právní předpisy, stavební povolení nebo jsou nezbytné ke kolaudaci stavby (dále také jako „*doklady*“), zejména se jedná o závěrečnou zprávu zhotovitele o hodnocení jakosti provedených prací, stavební deník, fotodokumentaci z průběhu celé stavby, dokumentaci skutečného provedení stavby vč. elektronické podoby, doklady k výrobkům a zařízením, doklady k revizím, atestům, protokoly o provedení a vyhodnocení zkoušek díla, garanční podmínky a prohlášení o shodě, rozhodnutí o nakládání s odpady, návody pro montáž, obsluhu a údržbu jednotlivých zařízení, záruční listy, seznam náhradních dílů a prohlášení o shodě, geodetické zaměření na podkladu katastrální mapy, geometrické plány potvrzené katastrálním úřadem v případě zásahu do cizích pozemků, mostní list a hlavní mostní prohlídku a provedené doplňující průzkumy či monitoringy sousedních objektů a pasporty komunikací.
3. Rozsah a specifikace stavby jsou dány těmito podklady:
 - Projektová dokumentace, kterou zpracovala společnost Nýdrle - projektová kancelář, spol. s r. o. se sídlem Nad Okrouhlíkem 2365/17, 182 00 Praha 8, IČ: 28474961, číslo



zakázky 02-18 z 01/2018,

- Stavební povolení pro akci „Okružní křižovatka - ul. Žižkova (II/286) a ul. K Břízkám, Jilemnice“ vydané dne 20. 11. 2017 pod č. j. PDMUJI-16382/2017/OD, které nabylo právní moci dne 21. 12. 2017, na akci „Revitalizace ul. Žižkova (sil. č. II/286) v úseku mezi křižovatkami s ul. Roztockou a ul. K Břízkám, Jilemnice“ vydané dne 14. 11. 2017 pod č. j. PDMUJI-16068/2017/OD, které nabylo právní moci dne 15. 12. 2017,
 - nabídka zhotovitele s oceněným soupisem prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen "soupis prací"), který je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Pokud dojde k rozdílům mezi předanou projektovou dokumentací a soupisem prací, platí soupis prací.
4. Součástí díla je také zhotovení realizační dokumentace stavby včetně srovnávacích soupisů prací (dále také jako „RDS“).

Článek III.

Realizační dokumentace stavby

1. Zhotovitel je povinen předložit objednateli návrh harmonogramu zpracování a předkládání konceptů RDS jednotlivých stavebních objektů, a to bez zbytečného odkladu po uzavření této smlouvy, nejpozději však do termínu předání a převzetí staveniště uvedeném v článku VII. této smlouvy. Harmonogram bude obsahovat navržené termíny odevzdání konceptů RDS ke každému stavebnímu objektu, a to ve formě určitého počtu kalendářních dnů od předání a převzetí staveniště v souladu s článkem VII. této smlouvy. Termíny dle harmonogramu neběží po dobu přerušení stavebních prací z důvodu zimního období. Návrh harmonogramu musí respektovat celkovou dobu výstavby definovanou v článku VII. této smlouvy. Harmonogram podléhá kladnému schválení objednatelem. Schválený harmonogram se stává pro zhotovitele závazným. V případě požadavku na jakoukoli změnu v harmonogramu zhotovitel neprodleně zajistí jeho aktualizaci, kterou předloží objednateli ke schválení i s komentářem důvodu změny.
2. Při zpracování RDS včetně jejího konceptu musí zhotovitel dodržet následující podmínky:
 - a) RDS musí vycházet z projektové dokumentace pro provedení stavby, musí dodržet její členění na jednotlivé stavební objekty a její obsah se nesmí lišit v technologickém postupu stavby;
 - b) za každý jednotlivý stavební objekt uvedený v soupisu prací bude předložena jedna RDS jako celek;



- c) RDS musí být zpracována po částech odpovídajících jednotlivým stavebním objektům uvedeným v soupisu prací;
 - d) zhotovitel musí respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace;
 - e) zhotovitel musí dbát na to, aby při vypracování RDS nedošlo k nárůstu ceny v důsledku projektových změn a za tímto účelem je zhotovitel povinen pravidelně předkládat objednateli výsledky projektových prací k odsouhlasení a v dostatečném předstihu jej informovat o všech okolnostech, které by mohly mít vliv na cenu stavby;
 - f) zhotovitel je povinen předat RDS v počtu 2 písemných vyhotovení a jedenkrát v digitální formě;
 - g) otevřená digitální forma dokumentace je zcela rovnocenná její tištěné verzi a musí obsahovat celý text včetně všech příloh; názvy příslušných souborů je nutné volit výstižně tak, aby byl zřejmý jejich obsah a umístění v dokumentaci; textová část bude uložena v otevřeném formátu *.doc - Microsoft Word 2000, obrázky *.dwg - AutoCAD 2004, popřípadě jiné.
3. Objednatel vznesl k předloženému konceptu RDS do 14 dnů připomínky. Do 7 dnů od předložení připomínek zajistí zhotovitel jejich zapracování a odevzdání čistopisu. Připomínky objednatele je zhotovitel povinen akceptovat.
4. Zhotovitel nesmí zahájit stavbu či část stavby, dokud nebude návrh RDS objednatelem odsouhlasený. Neodsouhlasení konceptu RDS resp. vypořádávání připomínek objednatele nemá vliv na termíny pro dokončení a předání stavby a předání a převzetí díla sjednané touto smlouvou.

Článek IV. **Kontrola provádění stavby**

1. Zhotovitel se zavazuje umožnit provedení kontroly provádění stavby objednateli, popř. dalším oprávněným osobám, a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky a nezbytnou součinnost.
2. Zjistí-li se při kontrole, že zhotovitel porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy, může objednatel požadovat, aby zhotovitel zajistil okamžitou nápravu a prováděl stavbu řádným způsobem.
3. Objednatel zajistí na staveništi výkon technického dozoru investora (dále jen „TDI“), který stanoví zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací a podrobnosti organizace kontrolních dnů. Zhotovitel je povinen poskytnout TDI a autorskému dozoru veškerou potřebnou součinnost a dále je povinen účastnit se kontrolních dnů v termínech určených



TDI. Zhotovitel je povinen zajistit na kontrolním dnu účast stavbyvedoucího nebo jeho zástupce. Z každého kontrolního dne TDI sepíše zápis.

4. Zhotovitel je povinen předávat TDI podklady týkající se položkového rozpočtu (výkazu výměr), soupisu provedených prací (zjišťovací protokoly), změn během výstavby a faktur za stavební práce v průběhu realizace stavby také v elektronické podobě, a to ve formě souborů XML v struktuře dle datového předpisu XC4. Popis datového formátu XML je umístěn na stránkách www.xc4.cz.
5. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele prokázat, že získal veškerá povolení, registrace nebo souhlasy, jejichž dosažení ukládají v souvislosti s prováděním stavby příslušné právní předpisy, nebo že je získali jeho zaměstnanci nebo dodavatelé.
6. Zhotovitel je povinen u všech částí stavby, které budou dalším postupem zakryty, zajistit odsouhlasení a kontrolu TDI. O provedení kontroly těchto částí stavby se provede záznam ve stavebním deníku. Teprve po prohlídce částí stavby a po písemném odsouhlasení jejich řádného provedení TDI mohou být zakryty.
7. Zhotovitel se zavazuje písemně vyzvat objednatele nejméně tři dny předem ke kontrole části stavby, která má být v dalším postupu zakryta, nebo se jinak stanou nepřístupnou. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele k provedení takové kontroly, zavazuje se umožnit ji objednateli na svůj náklad v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu objednatel stanoví.
8. Objednatel je oprávněn požádat zhotovitele o dodatečnou kontrolu zakrývaných částí stavby nebo částí jinak nepřístupných, i když jej zhotovitel k takové kontrole podle předchozího odstavce tohoto článku řádně vyzval. V takovém případě však náklady provedené kontroly nese objednatel, pokud se ukáže, že kontrolované části stavby nemají vady. V opačném případě nese náklady zhotovitel.

Článek V. **Zkoušky stavby**

1. Zhotovitel je povinen provést všechny zkoušky sjednané v této smlouvě nebo předepsané právními předpisy a platnými českými technickými normami, byť by nebyly obecně závazné, a to ve vhodné době odpovídající postupu provádění stavby, nejpozději však před předáním stavby objednateli. Náklady na provedení zkoušek stavby jsou zahrnuty v ceně díla.
2. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 5 pracovních dní předem, písemně pozvat objednatele k provedení zkoušek.
3. Výsledky zkoušek musí být písemně zachyceny. Stejnopis Zápisu o výsledku zkoušek je zhotovitel povinen předat bez zbytečného odkladu po provedení zkoušky objednateli.



Článek VI.
Nebezpečí škody a vlastnické právo

1. Od předání staveniště zhotoviteli nese zhotovitel nebezpečí škody na díle, na věcech určených k jeho provedení a na staveništi.
2. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele převzetím díla. Jestliže však objednatel převzal dílo s vadami, přechází nebezpečí škody na díle na objednatele odstraněním všech vad uvedených v předávacím protokolu. Nebezpečí škody na staveništi přechází na objednatele po předání a převzetí díla a vyklizení staveniště zhotovitelem.

Článek VII.
Termíny plnění

1. Termín pro předání a převzetí staveniště: **nejpozději do 5 dnů od doručení výzvy ze strany objednatele.**
2. Termín pro zahájení stavebních prací: **nejpozději do 5 dnů od předání a převzetí staveniště.**
3. Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby: **nejpozději do 175 dnů od předání a převzetí staveniště.**
4. Termín pro předání dokladů: **nejpozději do 75 dnů od předání a převzetí stavby. Teprve předáním dokladů v tomto termínu je dílo řádně provedeno.**
5. Změna výše uvedených termínů je možná pouze na základě změny této smlouvy s výjimkou vyšší moci a přerušování provádění stavby na základě pokynu objednatele.
6. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách ani těmito stranami ovlivnitelné a které svou povahou brání smluvním stranám plnit jejich závazky. Za případ vyšší moci se považuje např. válka, mobilizace, vzpoura, povstání, sabotáž, výbuch, požár, pád letadla, přírodní katastrofy (záplavy, zemětřesení, apod.), úkon vlády, ČNB nebo jiného orgánu či instituce, ať již má jakoukoliv formu, pokud bude splňovat vpředu uvedenou definici vyšší moci. Za případ vyšší moci se rovněž považuje změna nebo zrušení obecně závazných předpisů, platných v době uzavírání smlouvy, v důsledku kterých by došlo k takové změně poměrů oproti těm, za jakých byla smlouva uzavírána, že by nebylo možné spravedlivě požadovat, aby smlouva byla plněna. Příslušné termíny se prodlužují o dobu, kdy nebylo možno v důsledku vyšší moci plnit.
7. Zhotovitel je povinen přerušit provádění stavby na základě písemného pokynu objednatele,



který mu objednatel předá. Pro takový pokyn postačuje rovněž zápis do stavebního deníku. Jestliže stavbu nelze provést bez přerušení vzhledem k technologickému postupu nebo potřebě součinnosti při jeho provádění s ostatními účastníky výstavby nebo požadavkům dotčených orgánů státní správy, ale i speciálního stavebního úřadu vzniklých v průběhu provádění díla, je zhotovitel povinen provádění stavby těmto podmínkám přizpůsobit a dbát při tom pokynů objednatele, aniž by došlo ke změně sjednaného času plnění nebo ceny díla. Tyto změny budou podrobně popsány ve změnových listech včetně odůvodnění s potvrzením osob dle čl. XV. odst. 1 a 2 této smlouvy. Příslušné termíny se prodlužují o dobu, po kterou zhotovitel na základě pokynu objednatele přerušil provádění stavby.

Článek VIII. **Předání a převzetí díla**

1. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli řádně provedené dílo. Za řádně provedené dílo se považuje dokončená stavba a předání všech dokladů v termínech dle této smlouvy. Za dokončenou stavbu se považuje stavba, která je způsobilá sloužit objednateli k účelu vyplývajícimu z této smlouvy, zejména z podkladů specifikujících stavbu, popř. k účelu, který je pro užívání stavby obvyklý.
2. Zhotovitel alespoň 5 dnů dopředu vyzve objednatele zápisem ve stavebním deníku k předání a převzetí stavby. Zhotovitel je oprávněn dokončit stavbu a vyzvat objednatele k předání a převzetí stavby i před uplynutím sjednaného termínu pro dokončení stavby.
3. Předání a převzetí stavby zorganizuje objednatel. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí stavby TDI. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí stavby autorský dozor nebo jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele apod.).
4. Pokud se při předání a převzetí stavby prokáže, že stavba není dokončena, prohlásí objednatel do protokolu o předání a převzetí stavby, že stavbu nepřijímá.
5. Pokud se při předání a převzetí stavby prokáže, že stavba je řádně provedena nebo má vady, které dle názoru objednatele nebrání užívání stavby, prohlásí objednatel, že stavbu přijímá.
6. Zhotovitel je povinen odstranit vady ve lhůtě, na které se obě strany dohodnou. Pokud k dohodě nedojde, odstraní zhotovitel vady ve lhůtě 30 dnů od dne podpisu předávacího protokolu. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do vyjasnění nebo do vyřešení rozporu zhotovitel.
7. O předání a převzetí stavby se pořídí předávací protokol, který musí obsahovat prohlášení objednatele, zda stavbu přijímá nebo nepřijímá. Má-li stavba vady, musí protokol dále



obsahovat jejich soupis a termíny pro jejich odstranění. V případě, že objednatel odmítá stavbu převzít, uvede v protokolu i důvody.

8. Pro opětovné předání stavby se výše uvedený postup uplatní obdobně.
9. Smluvní strany pořídí předávací protokol také o předání dokladů, který musí obsahovat soupis dokladů předaných a také dokladů, které v termínu předány nebyly. Chybějící doklady je zhotovitel povinen doplnit ve lhůtě určené objednatelem.

Článek IX.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s podklady k veřejné zakázce, s příslušnou dokumentací, s podmínkami pravomocných územních rozhodnutí, stavebních povolení, nebo ohlášení staveb a s požadavky veřejnoprávních orgánů, a je povinen zajistit, aby dílo odpovídalo obecně platným právním předpisům ČR, ve smlouvě uvedeným dokumentům a příslušným technickým normám, jejichž závaznost si smluvní strany tímto sjednávají.
2. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli nezbytnou součinnost za účelem řádného provedení díla, zejména předat zhotoviteli nejpozději v den předání a převzetí staveniště příslušnou dokumentaci společně s dalšími dokumenty, které jsou nezbytné pro provedení díla; soupis předané dokumentace bude uveden v protokolu (zápisu) o předání a převzetí staveniště. Veškeré podklady, které objednatel předal zhotoviteli, zůstávají vlastnictvím objednatele. Zhotovitel je může použít jen za účelem provádění díla a je povinen je objednateli vrátit nejpozději při předání a převzetí díla. Za správnost a úplnost předané dokumentace odpovídá objednatel. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu jejich soupis včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu plnění.
3. Před zahájením provádění díla předloží zhotovitel objednateli technologické postupy nebo předpisy pro provádění plnění, která jsou součástí díla.
4. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy disponovat potřebnou kvalifikací. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen existenci skutečností prokazujících potřebnou kvalifikaci objednateli prokázat ve lhůtě stanovené objednatelem a způsobem dle požadavku objednatele.
5. Dílo může zhotovitel provést prostřednictvím podzhotovitelů, odpovídá však, jako by plnil sám.



6. Zhotovitel je oprávněn změnit podzhotovitele, pomoci něhož prokázal část splnění kvalifikace v rámci veřejné zakázky jen z vážných objektivních důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový podzhotovitel musí disponovat kvalifikací ve stejném či větším rozsahu, který původní podzhotovitel prokázal za zhotovitele. Objednatel nesmí souhlas se změnou podzhotovitele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy spolu se žádostí o souhlas.
7. Zhotovitel se zavazuje neprodleně informovat objednatele o všech skutečnostech, které by mu mohly způsobit finanční, nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly ohrozit termíny stanovené touto smlouvou a o vadách předaného díla.
8. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. V průběhu pracovní doby musí být trvale dostupný na staveništi. Do stavebního deníku budou zapisovány všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od příslušné dokumentace, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací objednatelem.
9. Zhotovitel zpracuje potřebná dočasná dopravní opatření a požádá příslušný úřad o stanovení přechodné úpravy dopravního značení. Za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti provozu v souvislosti s omezeními spojenými s prováděním stavby odpovídá v průběhu prací zhotovitel.
10. Jestliže jsou součástí díla technická nebo jiná zařízení nebo přístroje, je zhotovitel povinen zaškolit osoby určené objednatelem v obsluze a údržbě těchto zařízení nebo přístrojů tak, aby je takto zaškolené osoby mohly uvést do provozu. Osoby, jejichž zaškolení má zhotovitel provést, však musejí mít alespoň všeobecné znalosti o zacházení s podobnými zařízeními nebo přístroji. O zaškolení se pořídí písemný zápis.
11. Zhotovitel je povinen průběžně před zabudováním materiálu prokazatelně předkládat TDI příslušné atesty na materiály a zařízení.
12. V případě, že dojde k přerušení stavebních prací, zavazuje se zhotovitel adekvátním způsobem dle stavu rozestavěnosti zabezpečit již provedenou část stavby tak, aby nedošlo ke škodě na této části.
13. Zhotovitel je povinen provést všechna opatření pro snížení vzniku škod a zejména je povinen odpovídajícím způsobem zabezpečit místo stavby a znemožnit přístup na staveniště neoprávněným osobám.
14. Objednatel zajistí výkon koordinátora bezpečnosti ochrany zdraví při práci (dále jen "koordinátor BOZP"), pokud tato povinnost vyplývá z právního předpisu, jinak dle svého uvážení. Zhotovitel je povinen umožnit výkon koordinátora BOZP a poskytnout mu veškerou nezbytnou součinnost. Koordinátor BOZP stanoví zásady kontrol zhotovitelem



prováděných prací v oblasti bezpečnosti práce na stavbě.

15. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla sjednané pojištění odpovědnosti na krytí škody na zdraví a na majetku třetích osob způsobené činností zhotovitele, včetně škod způsobených pracovníky zhotovitele, s pojistným plněním ve výši nejméně 30.000.000 Kč (slovy: třicet milionů korun českých) na pojistnou událost a s podílem spoluúčasti zhotovitele maximálně ve výši 1% z ceny díla, nejvýše však 100.000 Kč. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen předložit doklad o existenci pojištění, případně příslušnou pojistnou smlouvu, ve lhůtě stanovené objednatelem. V případě prodloužení termínu pro dokončení stavebních prací je zhotovitel povinen platnost pojištění prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění stavby. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení platnosti pojištění nebo zvýšení pojistné částky před uzavřením příslušného dodatku.
16. Zhotovitel bere na vědomí, že realizace projektu včetně plnění dle této smlouvy mohou být (jsou) spolufinancovány z Integrovaného regionálního operačního programu 2014-2020 a tímto se zavazuje postupovat při plnění této smlouvy v souladu s platnými pravidly pro žadatele a příjemce podpory, které souvisí s Výzvou č. 70 „Vybrané úseky silnic II. a III. třídy - II“, v rámci specifického cíle 1.1. Tato obecná a specifická pravidla jsou k dispozici na web. stránkách <http://www.strukturalnifondy.cz/cs/Microsites/IROP/Vyzvy/Vyzva-c-70-Vybrane-useky-silnic-II-a-III-tridy-II> a zhotovitel je povinen předem s objednatelem konzultovat případné nejasnosti.
17. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
18. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji zhotovitel použít.
19. Zhotovitel je povinen dodržovat pravidla publicity Integrovaného regionálního operačního programu, resp. poskytnout nezbytnou součinnost objednateli k jejich provádění. Zhotovitel je povinen v místě plnění dle pokynu objednatele umístit po dobu výstavby velkoplošný billboard a po dokončení stavby stálou pamětní desku. Výrobu a dodání velkoplošného billboardu a pamětní desky zajistí zhotovitel. Zhotovitel je povinen v průběhu plnění pořizovat fotodokumentaci prováděných prací. Po protokolárním předání



stavby předá zhotovitel kompletní fotodokumentaci objednateli v elektronické podobě.

Článek X.

Staveniště a zařízení staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště ve stavu způsobilém k provádění prací. Objednatel prostřednictvím TDI předá staveniště zhotoviteli formou zápisu, podepsaného oběma smluvními stranami a TDI.
2. Zhotovitel je povinen řádně označit staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn umísťovat na staveniště jakékoliv informační nápisy, reklamní plochy nebo jiné věci obdobného charakteru s výjimkou uvedeného označení nebo jen po předchozím písemném svolení objednatele.
3. Nejpozději při předání staveniště nebo jeho části předá objednatel zhotoviteli příslušnou dokumentaci včetně všech provedených průzkumů a podmínky správců sítí nebo vlastníků sítí, pokud nejsou obsaženy v předané příslušné dokumentaci.
4. Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště včetně jeho ochrany a ostrahy, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele, TDI, případně koordinátora BOZP. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon TDI, autorského dozoru, případně koordinátora BOZP, a to v přiměřeném rozsahu.
5. Zhotovitel je oprávněn prostory staveniště užívat jen pro účely související s prováděním stavby. Zhotovitel se zavazuje zajistit čistotu na staveništi a v jeho okolí, v případě potřeby na své náklady zajistit čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele, zejména příjezd a výjezd ze staveniště.
6. Všechny plochy dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s výstavbou musí být zhotovitelem po skončení jeho prací zahlazeny a uvedeny do původního stavu na jeho náklady. Zhotovitel odpovídá v průběhu provádění stavby za pořádek a čistotu na staveništi, průběžně bude odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde jeho provozem nebo činností.
7. Materiál odstraněný při provádění stavby (např. kamenná dlažba, kamenné kvádry, frézovaný asfalt, svodidla, obrubníky a podobně) zůstává ve vlastnictví objednatele a zhotovitel je povinen tento materiál předat objednateli.
8. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 5 dnů po předání a převzetí stavby. Dohodne-li se na tom s objednatelem, může na staveništi ponechat zařízení, popřípadě jiné věci, potřebné k odstranění vad uvedených v předávacím protokolu. Bez zbytečného odkladu po odstranění těchto vad pak zhotovitel odstraní ze



staveniště i tato zařízení nebo jiné věci a staveniště zcela vyklidí a s objednatelem bude sepsán protokol o převzetí vyklizené a upravené plochy staveniště.

Článek XI.

Cena za dílo a platební podmínky

1. Cena za dílo je smluvními stranami sjednána ve výši:

Cena celkem bez DPH 34.614.265,67 Kč

(slovy: třicet čtyři miliony šest set čtrnáct tisíc dvě stě šedesát pět korun českých šedesát sedm haléřů)

DPH sazba 21% 7.268.995,79 Kč

Cena celkem včetně DPH 41.883.261,46 Kč

(slovy: čtyřicet jeden milion osm set osmdesát tři tisíce dvě stě šedesát jedna koruna česká čtyřicet šest haléřů)

2. Objednatel neposkytuje zálohy. Podrobný rozpis ceny díla je uveden v oceněném soupisu prací, který tvoří přílohu této smlouvy.
3. Cena dle odstavce 1 uvedená bez DPH je stanovena jako konečná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému splnění závazků zhotovitele, včetně inflace. Zároveň si objednatel v souladu s § 100 odst. 1 zákona č. 134 /2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, formou změnových listů vyhrazuje objemové změny rozsahu jednotlivých položek ve stavebních objektech uvedených v Soupisu prací, dodávek a služeb, při zachování jednotkové ceny (viz příloha č. 1). Vyhrazenou změnou může být měření skutečně provedeného množství plnění, kdy budou uhrazeny pouze skutečně provedené změřené práce. Potřeba provedení prací může vzniknout z důvodů:
- a) upřesnění provedených prací v rámci zpracování realizační dokumentace stavby,
 - b) upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace.

Tyto změny nebudou měnit celkovou povahu veřejné zakázky a budou podrobně popsány ve změnových listech včetně odůvodnění s potvrzením osob dle čl. XV., odst. 1 a 2 této smlouvy. Tím není dotčen postup dle čl. XVII. této smlouvy pro provádění víceprací a nerealizaci méněprací.

4. Cena za dílo bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem jednou měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Součástí faktury musí být soupis prací potvrzený TDI, bez tohoto soupisu prací je faktura neúplná. Soupis prací vypracuje zhotovitel v položkovém členění a s jednotkovými cenami podle položkového rozpočtu. Nejpozději s doručením faktury



předá zhotovitel objednateli soupis prací vč. zjišťovacího protokolu také v elektronické podobě v datovém formátu XC4. Předání soupisu prací v elektronické podobě dle předchozí věty je podmínkou pro úhradu faktury. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, dodávky a služby, u kterých nedošlo k rozporu.

5. Zhotovitel provádí fakturaci na základě skutečně provedených a objednatelem odsouhlasených prací, a to až do výše 100 % ceny díla včetně DPH v platné výši. Objednatel provádí úhradu těchto faktur až do výše 90 % celkové ceny díla s DPH. Částka rovnající se 10 % z ceny díla včetně DPH slouží jako zádržné, a bude uhrazena objednatelem zhotoviteli bez zbytečného odkladu až po předání a převzetí stavby a dokladů. Pokud však objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky, bude zádržné uhrazeno až po odstranění těchto vad a nedodělků, a to bez zbytečného odkladu. Zádržné může být nahrazeno bankovní zárukou a v takovém případě zhotovitel poskytne objednateli originál záruční listiny ve výši celého zádržného platné do skutečného předání a převzetí stavby a dokladů, prodloužené do termínu odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při předání stavby a doplnění chybějících dokladů. Bankovní záruka musí v celé výši platit po celé období do splnění povinností zhotovitele vůči objednateli stanovených ve smlouvě anebo ze smlouvy vyplývajících. Finanční ústav v záruční listině potvrdí, že uhradí objednateli částku ve výši zádržného, jestliže zhotovitel nesplní své závazky spojené s dokončením díla, nedodáním dokladů a s případným odstraněním vad a nedodělků. V případě akceptace bankovní záruky ze strany objednatele budou zhotoviteli prováděny úhrady faktur až do výše 100 % ceny díla včetně DPH v souladu s touto smlouvou.
6. Objednatel prohlašuje, že plnění dle této smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jako osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle příslušného ustanovení zákona o DPH. Plnění dle této smlouvy je plněním souvisejícím s činností výkonu veřejné správy v souladu se zákonem č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších právních předpisů.
7. Faktura je splatná ve lhůtě 30 dnů od jejího doručení objednateli. Faktura bude vystavena ve třech originálních vyhotoveních.
8. Faktura musí obsahovat zejména:
 - označení osoby zhotovitele včetně uvedení sídla a IČ (DIČ),
 - označení osoby objednatele včetně uvedení sídla, IČ a DIČ,
 - evidenční číslo faktury a datum vystavení faktury,



- název projektu: „Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice“,
 - registrační číslo projektu: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0009120,
 - rozsah a předmět plnění (nestačí pouze odkaz na evidenční číslo této smlouvy),
 - den uskutečnění plnění,
 - označení této smlouvy včetně uvedení jejího evidenčního čísla,
 - lhůtu splatnosti v souladu s předchozím odstavcem,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být cena poukázána.
9. Kromě náležitostí uvedených v předchozím odstavci musí faktura obsahovat náležitosti dle příslušných právních předpisů.
10. Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté náležitosti, nebo náležitosti dle příslušných právních předpisů, nebo bude mít jiné vady, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli s uvedením vad. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce doručením opravené faktury.
11. Cenu za dílo uhradí objednatel na základě faktury, která obsahuje všechny náležitosti stanovené touto smlouvou a příslušnými právními předpisy, bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v této smlouvě nebo na účet, který zhotovitel objednateli písemně sdělí po uzavření této smlouvy.
12. V případě, že bude objednatel požadovat práce, které nejsou v předmětu díla zahrnuty (dále také jako „vícepráce“), nebo potřeba víceprací vyvstane v důsledku skutečností, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat, případně se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem, které způsobí zvýšení ceny díla, postupuje se způsobem uvedeným v článku XVII. této smlouvy.
13. V případě, že bude objednatel požadovat vypustit některé práce z předmětu díla (dále také jako „méněpráce“), nebo potřeba méněprací vyvstane v důsledku skutečností, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil, ani nemohl předvídat, případně potřeba méněprací vyvstane v důsledku toho, že se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem, snižuje se cena za dílo o cenu položek, které nebyly provedeny a postupuje se způsobem uvedeným v článku XVII. této smlouvy.

Článek XII.

Odpovědnost zhotovitele za vady

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za



vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).

2. Objednatel má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, kterou mělo dílo při předání a převzetí, nebo kterou objednatel zjistil kdykoli během záruční doby.
3. Zhotovitel je povinen odstranit vady ve lhůtě, na které se obě strany dohodnou. Pokud k dohodě nedojde, odstraní zhotovitel vady ve lhůtě 30 dnů od dne jejich oznámení. Jde-li o vadu havarijní nebo ohrožující provoz či bezpečnost díla, je zhotovitel povinen ji odstranit ve lhůtě 24 hodin od dne oznámení takové vady.
4. O odstranění vady sepiší smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
5. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na stavbu po dobu 60 měsíců. Záruční doba běží od dne předání a převzetí stavby v souladu s článkem VIII. této smlouvy. Záruční doba na dodávky strojů a zařízení, na něž třetí osoba vystavuje záruční list, se sjednává v délce poskytnuté třetí osobou.
6. Jestliže závazek zhotovitele provést dílo zcela nebo zčásti zanikne jinak než splněním, odpovídá zhotovitel za vady plnění, která při provádění díla již uskutečnil a objednatel je převzal, v rozsahu a za podmínek stanovených obdobně podle předchozích odstavců tohoto článku. Objednatel je povinen oznámit zhotoviteli vady takových plnění bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil, nejpozději však do uplynutí záruční doby, která počíná běžet dnem, kdy závazek zhotovitele provést dílo zcela nebo zčásti zanikl jinak než splněním.
7. Bude-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vady o více jak 14 dnů, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou právnickou, nebo fyzickou osobu. V takovém případě se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré vzniklé výdaje na základě výzvy objednatele a v jím určené lhůtě.

Článek XIII.

Dohoda o smluvní pokutě, úrok z prodlení, náhrada škody a započtení

1. V případě prodlení zhotovitele s dokončením stavby v termínu sjednaném v článku VII. této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za dílo včetně DPH sjednané v článku XI. odst. 1 této smlouvy za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele s předáním dokladů v termínu sjednaném v článku VII. této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla ve lhůtě stanovené touto smlouvou se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo



včetně DPH za každý započatý den prodlení a jednotlivou vadu, nejvýše však 1.000 Kč za každou vadu a za každý započatý den prodlení.

4. V případě prodlení zhotovitele s předložením harmonogramu zpracování a předkládání konceptů RDS jednotlivých stavebních objektů dle článku III. odst. 1 této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % za každý započatý den prodlení.
5. V případě prodlení zhotovitele s předložením konceptu RDS jednotlivého stavebního objektu nebo se zpracováním a odevzdáním čistopisu RDS po připomínkách se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení.
6. V případě prodlení zhotovitele s předložením oznámení dle článku XVII. této smlouvy v požadovaném rozsahu se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení.
7. V případě nedodržení termínu vyklizení staveniště a uvedení do náležitého stavu dle čl. X. této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení, nejvýše však 50.000 Kč za každý započatý den prodlení.
8. Poruší-li zhotovitel povinnost udržovat v účinnosti pojištění vyžadované smlouvou v článku IX. nebo nepředloží doklad o jeho existenci, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý kalendářní den, kdy tento stav trvá.
9. V případě, že bude zhotovitel v prodlení s úhradou výdajů dle článku XII. odst. 7 této smlouvy, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení.
10. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 10 dnů ode dne zániku povinnosti, kterou utvrzuje. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele uhradit dosud vzniklou část smluvní pokuty i před zánikem utvrzené povinnosti, v takovém případě je vzniklá část smluvní pokuty splatná ve lhůtě 10 dnů od doručení písemné výzvy zhotoviteli.
11. Smluvní pokuta je za účelem jejího započtení proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny za dílo splatná ihned po zániku utvrzené povinnosti. Úrok z prodlení vzniklý v důsledku včasného neuhrazení smluvní pokuty je za účelem jeho započtení proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny za dílo splatný ihned po jeho vzniku.
12. Objednatel se zavazuje při prodlení se zaplacením faktury zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý, byť jen započatý den prodlení.



13. Objednatel má právo na náhradu škody způsobené zhotovitelem porušením jakékoli jeho povinnosti vztahující se k této smlouvě. Zhotovitel je tak například povinen uhradit objednateli škodu v podobě odvodu za porušení rozpočtové kázně nebo v podobě ztráty nároku na dotaci či její části, nebo je povinen uhradit škodu vzniklou v důsledku porušení platného zákona o zadávání veřejných zakázek. Vznikne-li škoda v důsledku porušení povinnosti, která je utvrzena smluvní pokutou, má objednatel právo na náhradu škody, která dohodnutou smluvní pokutu převyšuje.
14. Objednatel je oprávněn započíst svoji pohledávku, kterou má za zhotovitelem, proti pohledávce zhotovitele za objednatelem, a to za podmínek stanovených touto smlouvou a občanským zákoníkem. Pokud zhotovitel poruší některou ze svých povinností a v důsledku toho vznikne objednateli nárok na smluvní pokutu nebo nárok na náhradu vzniklé škody v podobě odvodu za porušení rozpočtové kázně nebo v podobě ztráty nároku na dotaci či její části, prohlašuje zhotovitel, že v takovém případě nebude považovat pohledávku objednatele za nejistou nebo neurčitou a souhlasí s tím, aby si ji objednatel započítal proti nároku zhotovitele na uhrazení faktury, popř. proti jiné pohledávce zhotovitele za objednatelem.

Článek XIV.

Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany mohou odstoupit od této smlouvy z důvodů stanovených zákonem nebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel poruší jakoukoli svoji povinnost vyplývající z této smlouvy, pokud zhotovitel vstoupí do likvidace nebo je proti němu zahájeno insolvenční řízení.
3. V případě odstoupení od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran, je zhotovitel povinen zabezpečit stavbu po celou dobu přerušení prací.

Článek XV.

Kontaktní osoby a doručování písemností

1. Kontaktní osoby uvedené výše jednají každý samostatně za smluvní strany ve všech věcech souvisejících s plněním této smlouvy, zejména podepisují zápisy z jednání smluvních stran a předávací protokol. Kontaktní osoba objednatele též vykonává kontrolu zhotovitele při provádění díla, je oprávněna činit prohlášení o převzetí či nepřevzetí díla, oznamovat vady díla, jednat o stanovení lhůty pro odstranění vad díla a činit další oznámení, žádosti či jiné úkony podle této smlouvy.
2. Změna určení kontaktních osob nevyžaduje změnu této smlouvy. Smluvní strana je však povinna změnu kontaktní osoby bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně.



3. Kromě jiných způsobů komunikace dohodnutých mezi stranami se za účinné považují osobní doručování, doručování doporučenou poštou, datovou schránkou, faxem či elektronickou poštou. Pro doručování platí kontaktní údaje smluvních stran a jejich kontaktních osob nebo kontaktní údaje, které si smluvní strany po uzavření této smlouvy písemně oznámily.
4. Oznámení správně adresovaná se považují za uskutečněná v případě osobního doručování anebo doručování doporučenou poštou okamžikem doručení, v případě posílání faxem či elektronickou poštou okamžikem obdržení potvrzení o doručení od protistrany při použití stejného komunikačního kanálu.
5. Oznámení správně adresovaná se považují za uskutečněná v případě osobního doručování anebo doručování doporučenou poštou okamžikem doručení, v případě posílání faxem či elektronickou poštou okamžikem obdržení potvrzení o doručení od protistrany při použití stejného komunikačního kanálu.

Článek XVI.

Zveřejnění smlouvy a obchodní tajemství

1. 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 tato smlouva včetně případných dohod o její změně, nahrazení nebo zrušení byly v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněny.
2. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

Článek XVII.

Vícepráce a méněpráce

1. V případě, že se v průběhu provádění stavby vyskytne skutečnost, která znemožňuje provést stavbu dohodnutým způsobem, a v jejímž důsledku bude nezbytné provést vícepráce nebo naopak nerealizovat méněpráce, je zhotovitel povinen výskyt skutečnosti objednateli neprodleně oznámit a provést o ní zápis do stavebního deníku.
2. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění stavby pouze v té části, jejímuž provedení brání vzniklá skutečnost.
3. Pokud tomu nebrání zákonné, příp. jiné podmínky, kterými je objednatel vázán (např. podmínky platného zákona o zadávání veřejných zakázek), dohodly se smluvní strany na tom, že je zhotovitel povinen vícepráce provést či naopak nerealizovat méněpráce. Za tímto účelem je zhotovitel povinen uzavřít s objednatelem dodatek k této smlouvě.



Zhotovitel je povinen vícepráce provést v co nejkratším možném čase, je při tom povinen dbát toho, aby byla stavba dokončena v termínu sjednaném v článku VII. této smlouvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

4. Za účelem uzavření dodatku o provedení víceprací či nerealizaci méněprací je zhotovitel povinen nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne výskytu skutečnosti nebo pokynu objednatele předložit objednateli oznámení, které bude obsahovat:
 - a) rozsah potřebných víceprací či méněprací včetně zdůvodnění jejich vzniku a nezbytnosti jejich provedení či nerealizace;
 - b) oceněný položkový soupis víceprací či méněprací s výkazy výměr (soupis bude zpracován rovněž v elektronické podobě ve formátu XC4), který je zhotovitel povinen ocenit jednotkovými cenami uvedenými ve stávajícím položkovém soupisu prací, dodávek a služeb sloužící pro provádění díla s tím, že pokud jednotlivé položky tvořící vícepráce nejsou obsaženy ve stávajícím položkovém soupisu prací, dodávek a služeb, použije zhotovitel ceny do maximální výše jednotkových cen odpovídajících expertním směrným cenám v poslední aktuální cenové úrovni;
 - c) informace o dopadu víceprací či méněprací na termín pro dokončení stavby sjednaný v článku VII. této smlouvy.
5. Pokud v důsledku rozsahu víceprací či méněprací není objektivně možné ve výše uvedené lhůtě předložit oznámení v požadovaném rozsahu, je zhotovitel povinen do 5 pracovních dnů ode dne výskytu skutečnosti začít jednat s TDI a poskytnout mu účinnou součinnost pro stanovení jiné lhůty, zejména mu poskytnout všechny nezbytné podklady. Délku lhůty s ohledem na rozsah víceprací či méněprací stanoví TDI. Lhůtou, kterou určí TDI, je zhotovitel vázán.
6. Neprodleně po předložení oznámení v požadovaném rozsahu se objednatel zavazuje se zhotovitelem jednat o obsahu dodatku k této smlouvě. O obsahu dodatku se zavazují smluvní strany jednat bez zbytečných průtahů a objektivně posuzovat všechny okolnosti daného případu.

Článek XVIII. **Ostatní ustanovení**

1. Zhotovitel není oprávněn postoupit třetí straně bez souhlasu objednatele žádnou pohledávku, kterou vůči němu má a která vyplývá z této smlouvy.
2. Zhotovitel na sebe ve smyslu § 1765 občanského zákoníku bere nebezpečí změny okolností, které nejsou výslovně upraveny touto smlouvou.
3. Není-li v této smlouvě ujednáno jinak, vztahuje se na vztahy z ní vyplývající občanský zákoník.



Článek XIX.
Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu je možno měnit pouze písemně na základě vzestupně číslovaných dodatků a to prostřednictvím osob oprávněných k uzavření této smlouvy.
2. Pro účely interpretace smluvních podmínek je prioritou dokumentů následující:
 - a) tato smlouva,
 - b) zadávací podmínky.
3. V případě, že nelze vedle sebe aplikovat ustanovení této smlouvy a její přílohu tak, aby mohly být užity vedle sebe, pak mají přednost ustanovení této smlouvy.
4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy: Soupis prací, dodávek a služeb.
5. Tato smlouva je vyhotovena v pěti vyhotoveních, které mají platnost a závaznost originálu. Objednatel obdrží čtyři vyhotovení a jedno vyhotovení obdrží zhotovitel.
6. Tato smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem, kdy je zveřejněna objednatelem v registru smluv, a to i tehdy, pokud bude v registru smluv zveřejněna protistranou nebo třetí osobou dříve.
7. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem této smlouvy. Smlouva byla schválena usnesením Rady Libereckého kraje č. 341/19/RK ze dne 19. 2. 2019.

V Liberci dne 26. 3. 2019

V Hradci Králové dne 22. 3. 2019

.....
Ing. Jan Sviták
náměstek hejtmana

.....
Ing. Zdeněk Babka
místopředseda představenstva

.....
Mgr. Michal Kropáč
člen představenstva



Rekapitulace úrovní členění stavby

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

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena [Kč] : 34 997 052,43

OC+DPH [Kč] : 42 346 433,44

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
Akce A - Silnice II/286 revitalizace ul. Žižkova, Jilemnice – rekonstrukce silnice a výs		34 997 052,43	7 349 381,01	42 346 433,44
A - způsobilé výdaje hlavní		30 815 851,12	6 471 328,74	37 287 179,86
101.1.1.A - SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KF		12 139 979,85	2 549 395,77	14 689 375,62
101.2.1.A - SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVH)		11 066 620,64	2 323 990,33	13 390 610,97
303.1.1.A - SO 303.1 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)		2 744 997,24	576 449,42	3 321 446,66
303.2.1.A - SO 303.2 - Dešťová kanalizace - INVESTICE KRAJE (ZVH)		895 462,63	188 047,15	1 083 509,78
304.1.1.A - SO 304 - Retenční nádrž - INVESTICE KRAJE (ZVH)		3 457 214,16	726 014,97	4 183 229,13
401.1.1.A - SO 401.1 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (PŘECHODY UL. ŽIŽKOVA) - IN		419 688,00	88 134,48	507 822,48
401.2.1.A - SO 401.2 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (PŘECHODY OKRUŽNÍ KŘÍŽOV		91 888,60	19 296,61	111 185,21
B - způsobilé výdaje vedlejší		2 458 084,31	516 197,71	2 974 282,02
101.1.1.B - SO 101.1 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY - INVESTICE KF		1 859 249,71	390 442,44	2 249 692,15
101.2.1.B - SO 101.2 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - INVESTICE KRAJE (ZVV)		284 164,95	59 674,64	343 839,59
402.2.1.B - SO 402.2 - PŘELOŽKA CETIN V KŘÍŽOVATCE - INVESTICE KRAJ		117 028,00	24 575,88	141 603,88
501.2.1.B - SO 501.2 - PŘELOŽKA STL PLYNOVODU - INVESTICE KRAJE (ZV		197 641,65	41 504,75	239 146,40
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		1 723 117,00	361 854,57	2 084 971,57

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: 12 139 979,85 Kč

Cena celková: 12 139 979,85 Kč

DPH: 2 549 395,77 Kč

Cena s daní: 14 689 375,62 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 12 139 979,85 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

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	Text	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 uložení odpadů na skládce.	M3	472,500	150,00	70 875,00
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 uložení odpadů na skládce.	M3	313,500	150,00	47 025,00
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 uložení odpadů na skládce.	T	2 527,000	250,00	631 750,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				749 650,00
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	225,00	166 387,50

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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 štěrky 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 musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	526,500	391,00	205 861,50
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	2 550,00	1 568 505,00
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	87,00	33 277,50
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	199,00	120 395,00
9	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	701,100	1 470,00	1 030 617,00

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>v průměrné tl. 150mm vč. odvozu na místo určené investorem (poplatek za skládku nebude účtován), předpoklad odvozu do 20 km</p> <p>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).</p>				
10	123737	a	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 16KM</p> <p>odvoz na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014101a 313,5m3-80,0m3 (II tř. těžit)=233,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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 - 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 	M3	233,500	313,00	73 085,50

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 TR. 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	472,500	313,00	147 892,50

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	123837		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II, ODVOZ DO 16KM</p> <p>odvoz na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014101a</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - 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 - 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** 	M3	80,00	664,00	53 120,00
13	17120	a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>233,5+80,0=313,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru 	M3	313,500	16,00	5 016,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>sanace podloží</p> <p>položka realizována pouze na příkaz TDI</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - 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	16,00	7 560,00
15	17310		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>použití nestmelených vrstev z bourané vozovky (z pol.č. 113321)</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	192,500	191,00	36 767,50

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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.) 				
16	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>včetně TDI požadovaných hutnicích zkoušek</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	4 557,500	13,00	59 247,50
17	18230		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</p> <p>v tl. 100mm</p> <p>848,1m2*0,10=84,810 [A]</p> <p>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</p>	M3	84,810	161,00	13 654,41
18	18241		<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>	M2	848,100	14,00	11 873,40
1		Zemní práce					3 533 260,31

2 **Základy**

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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	301,00	303 408,00
20	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	547,000	650,00	355 550,00
2		Základy					658 958,00
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	M3	17,450	1 740,00	30 363,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
22	56210		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM</p> <p>stabilizace cementem S I SC C 3/4</p> <p>tl. vrstvy 160mm: 704,5=704,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	704,500	1 790,00	1 261 055,00
23	56330	a	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>ŠD a 32/63</p> <p>v min. tl. vrstvy 250mm, včetně rozšíření vrstev pod obrubou, včetně vyrovnání příčného sklonu, včetně drenážních per 1153,0=1 153,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M3	1 153,000	689,00	794 417,00
24	56330	b	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>ŠD a 0/63</p> <p>pod zámkovou dlažbu</p> <p>v min. tl. vrstvy 150mm, včetně rozšíření vrstev pod obrubou</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p>	M3	1,500	689,00	1 033,50

3.6.1.8

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	Text	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				
25	56350		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH ZPEV ZEMINY tl. vrstvy 200mm: 16,72m ³ =16,720 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	16,720	391,00	6 537,52
26	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	11 925,500	11,00	131 180,50
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	4 560,00	1 087 560,00
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	M3	238,500	4 280,00	1 020 780,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
29	574104		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. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	159,000	5 770,00	917 430,00
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 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	79,000	1 040,00	82 160,00
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 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	M2	4,500	407,00	1 831,50

3.6.1.8

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	Text	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	790,00	3 160,00
33	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	27,000	142,00	3 834,00
5		Komunikace					5 341 342,02
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	1 610,00	48 300,00
35	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	1 610,00	8 050,00
36	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	30,000	811,00	24 330,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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					80 680,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
37	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	23,000	2 030,00	46 690,00
38	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - 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	14,000	155,00	2 170,00
39	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MO 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	20,000	1 020,00	20 400,00
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	216,00	864,00
41	914913	a	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	12,000	155,00	1 860,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20 km				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
42	914913	b	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ pro směrový přesun sloupků DZ včetně vlastních tabulí DZ na sloupku	KUS	4,000	155,00	620,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
43	915211	a	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA BÍLÁ V1a: 4,4m ² =4,400 [A] V2b: 74,03m ² =74,030 [B] V4: 177,25m ² =177,250 [C] V7a,b: 64,0+2,5m ² =66,500 [D] V10: 37,0m ² =37,000 [E] V13a: 6,6m ² =6,600 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=365,780 [G]	M2	365,780	372,00	136 070,16
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
44	915211	b	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA ŽLUTÁ V12: 3,63m ² =3,630 [A]	M2	3,630	372,00	1 350,36
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
45	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodící pás přechodu 34,0m*0,55=18,700 [A]	M2	18,700	350,00	6 545,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
46	916C3		DOPRAVNÍ MAJÁČKY NEPROSVĚTLOVANÉ Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení - základy	KUS	1,000	16 100,00	16 100,00
47	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM 100/250mm se zkosenou hranou z betonu C 35/45-XF4 do zavhlé 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	320,00	83 840,00
48	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/250mm se zkosenou hranou z betonu C 35/45-XF4 do zavhlé 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	333,00	13 320,00
49	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM NOVÉ krajník 100/250mm se zkosenou hranou 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	82,000	1 520,00	124 640,00
50	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	M	730,000	1 780,00	1 299 400,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
51	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM pracovní spára	M	35,000	132,00	4 620,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
52	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH odvoz sutě na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102	KUS	11,000	1 600,00	17 600,00
			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						1 776 089,52

Celkem: **12 139 979,85**

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: 1 859 249,71 Kč

Cena celková: 1 859 249,71 Kč

DPH: 390 442,44 Kč

Cena s daní: 2 249 692,15 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 859 249,71 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

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	Text	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	150,00	12 000,00
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	150,00	9 150,00
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	250,00	102 432,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				123 582,00
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] 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	80,100	225,00	18 022,50

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	113327		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 16KM</p> <p>v prům. tl. 300mm, odvoz suti na skládku pozn.: v případě provádění sanace podloží výměnou zeminy v aktivní zóně, mohou být stávající štěrky zpětně použity poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 188,81m3-80,1m3 (zpětné použití) =108,710 [A]</p> <p>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).</p>	M3	108,710	391,00	42 505,61
6	113357		<p>ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 16KM</p> <p>v prům. tl. 130mm, odvoz suti na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102</p> <p>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).</p>	M3	81,820	2 550,00	208 641,00
7	113527		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 16KM</p> <p>odvoz suti na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102</p> <p>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).</p>	M	89,000	87,00	7 743,00
8	113534		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM</p> <p>odvoz a uložení na deponii města, součástí položky je očištění obrubníků š. obrub 0,3m</p> <p>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).</p>	M	82,000	199,00	16 318,00
9	113728		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</p>	M3	92,100	1 470,00	135 387,00

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	Text	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).				
10	123737	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. 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 - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku	M3	46,000	313,00	14 398,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 TR. 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	80,000	313,00	25 040,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	123837		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II, ODVOZ DO 16KM</p> <p>odvoz na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014101a</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - 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 - 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** 	M3	15,000	664,00	9 960,00
13	17120	a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>46,0+15,0=61,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru 	M3	61,000	16,00	976,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>sanace podloží</p> <p>položka realizována pouze na příkaz TDI</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - 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	80,000	16,00	1 280,00
15	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>včetně TDI požadovaných hutnicích zkoušek</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	687,000	13,00	8 931,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				489 202,11
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	650,00	52 000,00
2			Základy				52 000,00
5			Komunikace				
17	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM 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	M3	93,000	1 790,00	166 470,00
18	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD a 32/63 v min. tl. vrstvy 250mm, včetně rozšíření vrstev pod obrubou, včetně vyrovnání příčného sklonu, včetně drenážních per 172,0=172,000 [A]	M3	172,000	689,00	118 508,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
19	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 792,000	11,00	19 712,00
			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				
20	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+ v tl. 60mm	M3	35,840	4 560,00	163 430,40
			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.				
21	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16+ v tl. 60mm	M3	35,840	4 280,00	153 395,20
			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.				
22	574I04		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S SMA 11+ v tl. 40mm	M3	23,900	5 770,00	137 903,00
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu				

3.6.1.8

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	Text	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.				
23	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	70,000	142,00	9 940,00
			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				
5		Komunikace					769 358,60
8		Potrubí					
24	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	7,000	1 610,00	11 270,00
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
25	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	5,000	1 610,00	8 050,00
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
26	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	5,000	811,00	4 055,00
			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					23 375,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
27	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	219,000	1 780,00	389 820,00
			NOVÉ 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				

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
28	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM pracovní spára	M	66,000	132,00	8 712,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
29	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH odvoz sutí na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102	KUS	2,000	1 600,00	3 200,00
			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						401 732,00

Celkem: 1 859 249,71

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: 11 066 620,64 Kč

Cena celková: 11 066 620,64 Kč

DPH: 2 323 990,33 Kč

Cena s daní: 13 390 610,97 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 11 066 620,64 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 1.8.2016

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

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	Text	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	150,00	581 197,50
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	250,00	459 610,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 040 807,50
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	78,00	40 833,00
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	KUS	15,000	674,00	10 110,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
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	225,00	23 658,75
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 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).	M3	592,800	391,00	231 784,80
7	113357		ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 16KM v prům. tl. 130mm, odvoz sutí 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	2 550,00	747 532,50
8	113527		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 16KM odvoz sutí na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102	M	70,000	87,00	6 090,00

3.6.1.8

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	Text	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).				
9	113534		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM odvoz a uložení na deponii města š. obrub 0,3m	M	33,000	199,00	6 567,00
			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).				
10	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	M3	330,750	1 470,00	486 202,50
			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		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM v tl. 100mm, uložení pro zpětné použití	M3	155,050	50,00	7 752,50
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
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]	M3	2 154,650	313,00	674 405,45
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
13	123837		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 16KM</p> <p>odvoz na skládku</p> <p>poplatek za skládku uveden v pol. č. 014101</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. 	M3	700,000	664,00	464 800,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
14	128417		<p>DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TR. II, ODVOZ DO 16KM</p> <p>skalní a podskalní hornina poplatek za skládku uveden v pol. č. 014101</p> <p>Technická specifikace: - dolamování označuje těžení výkopu bez použití travin. položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku 	M3	340,000	1 040,00	353 600,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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		<p>DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TR. III, ODVOZ DO 16KM</p> <p>skalní a podskalní hornina poplatek za skládku uveden v pol. č. 014101</p> <p>Technická specifikace: - dolamování označuje těžení výkopu bez použití trhavin. položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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	1 900,00	1 292 000,00

3.6.1.8

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	Text	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	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2154,65+700,0+340,0+680,0=3 874,650 [A]	M3	3 874,650	16,00	61 994,40
			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.)				
17	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice	M3	155,050	16,00	2 480,80
			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				

3.6.1.8

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	Text	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.)				
18	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM použití nestmelených vrstev z bourané vozovky (z pol.č. 113321)	M3	105,150	191,00	20 083,65
			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.)				
19	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ těžené kamenivo fr. 0-4 BET DN400:17,5m3=17,500 [A]	M3	17,500	730,00	12 775,00
			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				

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stíněných 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.) 				
20	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I včetně TDI požadovaných hutnicích zkoušek</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	2 691,700	13,00	34 992,10
21	18214		<p>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M terénní úpravy a modelace terénu před rozprostřením ornice</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</p>	M2	196,000	20,00	3 920,00
22	18220		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU v tl. 150-200mm 731,0m2*prům.tl. 0,188=137,428 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>	M3	137,428	210,00	28 859,88
23	18241		<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>	M2	731,000	14,00	10 234,00
24	18710		<p>OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku)</p>	M3	155,050	50,00	7 752,50

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.				
1		Zemní práce					4 528 428,83
2		Základy					
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	301,00	74 046,00
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	624,00	299 520,00
27	289941		ZPEVNĚNÍ SKALNÍCH PLOCH Z OCELOVÝCH SÍTÍ HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM SKALNÍ MASIV - OCELOVÉ SÍTĚ S 6-úhelníkovými OKY, prům.drátu 2,7mm, vč. výztužných lan KOTVENÍ SVORNÍKY 0,7-1,0m KOMPLETNÍ DODÁVKA A MONTÁŽ	M2	630,000	1 460,00	919 800,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
28	28996		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) SÍŤOVINOU Z PLASTICKÝCH HMOT Protierozní georochože 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	241,00	47 236,00
2		Základy					1 340 602,00
4		Vodorovné konstrukce					
29	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO těžené kamenivo fr. 0-4 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	M3	2,450	730,00	1 788,50
4		Vodorovné konstrukce					1 788,50

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
30	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM SC C 8/10 tl. vrstvy 210mm: 122,21m ³ =122,210 [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	122,210	1 740,00	212 645,40
31	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM stabilizace cementem S I SC C 3/4 tl. vrstvy 160mm: 324,25=324,250 [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	324,250	1 790,00	580 407,50
32	56330	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD a 32/63 v min. tl. vrstvy 250mm, včetně rozšíření vrstev pod obrubou, včetně vyrovnání 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	M3	529,660	689,00	364 935,74

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	56350		- nezahrnuje postřiky, nátěry 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	391,00	44 183,00
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	777,00	4 662,00
35	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	5 948,700	11,00	65 435,70
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	4 560,00	529 279,20

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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	4 280,00	510 432,80
38	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	75,900	5 770,00	437 943,00
39	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC štipaná 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	1 040,00	480 480,00
40	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM ošetření parcovní spáry dle TP 115, včetně profrézování spáry, čištění spáry,	M	34,500	142,00	4 899,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odhezního nátěru, výplň spar mod. záhlvkou za horka, apod. Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					3 235 303,34
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
41	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM stávající betonová jímka: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	1 520,00	12 616,00
42	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM stávající betonová jímka: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	162,00	1 344,60
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					13 960,60
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)	M	24,500	1 230,00	30 135,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 vstupů, 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				
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]	KUS	1,000	22 600,00	22 600,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - poklapy 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 výtuz, 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,				

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
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	21 100,00	21 100,00
46	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	12,000	1 610,00	19 320,00
47	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	2,000	811,00	1 622,00
48	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM 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.	M	24,500	271,00	6 639,50
49	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 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	M	24,500	95,00	2 327,50
8	Potrubí						103 744,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
50	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ silniční zábradlí z ocelových profilů s vodorovnou 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	M	7,500	999,00	7 492,50

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
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	156,00	1 248,00
52	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červený Z11c:2ks=2,000 [A] Z11d: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	333,00	1 332,00
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	13 300,00	13 300,00
54	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	15,000	2 030,00	30 450,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
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	155,00	1 395,00
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	1 020,00	9 180,00
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	155,00	1 085,00
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) - předznačení a reflexní úpravu	M2	68,603	372,00	25 520,32

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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	350,00	1 251,25
60	916C3		DOPRAVNÍ MAJÁČKY NEPROSVĚTLOVANÉ Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení - základy	KUS	1,000	16 100,00	16 100,00
61	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/250mm se zkosenou hranou z betonu C 35/45-XF4 do zavhlé 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	333,00	224 608,50
62	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM NOVÉ krajník 100/250mm se zkos.hranou 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	64,000	1 520,00	97 280,00
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	1 780,00	117 480,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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	530,00	160 855,00
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	132,00	6 666,00
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	488,00	44 408,00
67	938542		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ stávající betonová jímka:8,3m2=8,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	8,300	271,00	2 249,30
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:	M3	2,250	4 740,00	10 665,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
69	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH odvoz suti na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000	1 600,00	1 600,00
			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				
70	969258		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM KANALIZAČ odvoz na skládku, poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 33,0m=33,000 [A]	M	33,000	740,00	24 420,00
			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				
71	R97812		ODSEKÁNÍ VRSTVY BETONU odvoz na skládku, poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 stávající betonová jímka - odsekání poškozeného betonu: 1,0m3=1,000 [A]	M3	1,000	3 400,00	3 400,00
			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						801 985,87

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							11 066 620,64

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: 284 164,95 Kč

Cena celková: 284 164,95 Kč

DPH: 59 674,64 Kč

Cena s daní: 343 839,59 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 284 164,95 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

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	Text	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 uložení odpadů na skládce.	M3	48,500	150,00	7 275,00
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU stavební suť z pol.č. 113187: 7,86m ³ *2,5t/m ³ =19,650 [A] z pol.č. 113327: 5,18m ³ *1,8t/m ³ =9,324 [B] z pol.č. 113527: 67,0m ³ *0,1t/m ³ =6,700 [C] Celkem: A+B+C=35,674 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložení odpadů na skládce.	T	35,674	250,00	8 918,50
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asfaltové vrstvy vozovky z pol.č. 113137: 4,05m ³ *1,5t/m ³ =6,075 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložení odpadů na skládce.	T	6,075	500,00	3 037,50
0			Všeobecné konstrukce a práce				19 231,00
1			Zemní práce				
4	113137		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 16KM odvoz suti na skládku poplatek za skládku uveden v pol. č. 014132 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).	M3	4,050	821,00	3 325,05
5	113187		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 16KM kryt zámková dlažba 60mm a 80mm odvoz suti na skládku	M3	7,860	987,00	7 757,82

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 131,0m2*0,06=7,860 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	113321		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM uložení na dočasnou deponii pro zpětné využití Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	18,000	225,00	4 050,00
7	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 šterky zpětně použity poplatek za skládku uveden v pol. č. 014102 23,18m3-18,0m3 (zpětné použití)=5,180 [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	5,180	391,00	2 025,38
8	113527		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 16KM 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).	M	67,000	87,00	5 829,00
9	121101		SEJMUTÍ 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	M3	11,650	50,00	582,50

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
10	123737		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. 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	313,00	11 424,50
			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 - 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 TR. II, ODVOZ DO 16KM	M3	12,000	664,00	7 968,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 - 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	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ 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	M3	48,500	16,00	776,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
13	17120	b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - 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	16,00	186,40
14	17310		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM použití nestmelených vrstev z bourané vozovky (z pol.č. 113321)</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností 	M3	18,000	191,00	3 438,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>včetně TDI požadovaných hutnicích zkoušek</p> <p><i>Technická specifikace:</i> položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	115,000	13,00	1 495,00
16	18710		<p>OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE</p> <p><i>Technická specifikace:</i> Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.</p>	M3	11,650	50,00	582,50
1		Zemní práce					49 440,15
5		Komunikace					
17	56330		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>ŠD a 0/63</p> <p>pod zámkovou dlažbu</p> <p>v min. tl. vrstvy 150mm, včetně rozšíření vrstev pod obrubou</p> <p><i>Technická specifikace:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	17,600	689,00	12 126,40

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE 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.	M2	98,200	407,00	39 967,40
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	790,00	6 557,00
5		Komunikace					58 650,80
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	M	14,000	2 190,00	30 660,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
21	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD tl. 200mm C 35/45-XF4 výšky 1500mm a 2000mm, vyztužené do zavlhle betonové směsi tl. 80-100mm C 20/25-XF3 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.	M3	5,600	20 100,00	112 560,00
22	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM do zavlhle 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	239,00	13 623,00
9			Ostatní konstrukce a práce				156 843,00

Celkem:

284 164,95

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: 2 744 997,24 Kč

Cena celková: 2 744 997,24 Kč

DPH: 576 449,42 Kč

Cena s daní: 3 321 446,66 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 2 744 997,24 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 1019,01m ³ =1 019,010 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 019,010	200,00	203 802,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				203 802,00
1			Zemní práce				
2	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 1,4m ³ =1,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmутí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	1,400	50,00	70,00
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I odvoz na skládku poplatek za skládku přebytku zeminy uveden v pol. č. 014101 1520,74m ³ =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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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	M3	1 520,740	249,00	378 664,26

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>1019,04m³=1 019,040 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - 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	1 019,040	16,00	16 304,64
5	17411		<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>1003,4m³=1 003,400 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech 	M3	1 003,400	106,00	106 360,40

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
6	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>346,82m³=346,820 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - 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 	M3	346,820	730,00	253 178,60
7	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	14,010	22,00	308,22

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			14,01m ² =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				
8	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	14,010	14,00	196,14
			14,01m ² =14,010 [A]				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1		Zemní práce					755 082,26
3		Svislé a kompletní konstrukce					
9	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	1,250	3 830,00	4 787,50
			1,25m ³ =1,250 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.				
3		Svislé a kompletní konstrukce					4 787,50
4		Vodorovné konstrukce					
10	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	164,420	2 370,00	389 675,40
			164,42m ³ =164,420 [A]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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,				

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				389 675,40
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 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	192,690	1 500,00	289 035,00
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	M	122,990	1 920,00	236 140,80

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
13	82458		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM 27,28m=27,280 [A]	M	27,280	2 690,00	73 383,20
		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				
14	83433		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM 65,3m=65,300 [A]	M	65,300	664,00	43 359,20
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
15	87527		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM 387,46m=387,460 [A]	M	387,460	231,00	89 503,26
		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				
16	89110.a		DESKOVÉ ŠOUPÁTKA (HRADÍTKO) DO KANALIZAČNÍCH ŠACHET 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000	30 000,00	60 000,00
		Technická specifikace:	- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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, - 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	7,000	22 600,00	158 200,00
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,	KUS	6,000	23 500,00	141 000,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
19	894158		<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM</p> <p>3ks=3,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 výtuz, 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	3,000	24 200,00	72 600,00
20	896146		<p>SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>1ks=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, 	KUS	1,000	24 500,00	24 500,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
21	896157		<p>SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM</p> <p>2ks=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklapy 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 	KUS	2,000	26 400,00	52 800,00
22	89712		<p>VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>1ks=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	KUS	1,000	7 950,00	7 950,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
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	65,00	4 244,50
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	271,00	52 218,99
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	319,00	47 936,13
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	95,00	38 779,00
8		Trubní vedení					1 391 650,08

Celkem:

2 744 997,24

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: 895 462,63 Kč

Cena celková: 895 462,63 Kč

DPH: 188 047,15 Kč

Cena s daní: 1 083 509,78 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 895 462,63 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 286,28m ³ =286,280 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	286,280	200,00	57 256,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				57 256,00
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 398,18m ³ =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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a	M3	398,180	249,00	99 146,82

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 286,28m ³ =286,280 [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	286,280	16,00	4 580,48
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 223,8m ³ =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	M3	223,800	106,00	23 722,80

3.6.1.8

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	Text	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.)				
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 117,61m ³ =117,610 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	117,610	730,00	85 855,30
1		Zemní práce					213 305,40
4		Vodorovné konstrukce					
6	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 54,08m ³ =54,080 [A]	M3	54,080	2 370,00	128 169,60

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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				128 169,60

8			Trubní vedení				
7	82446		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM 107,25m=107,250 [A]	M	107,250	1 500,00	160 875,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> 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 				

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
8	83433		<p>POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM</p> <p>21,0m=21,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	21,000	664,00	13 944,00
9	83445		<p>POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 300MM</p> <p>27,5m=27,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M	27,500	2 120,00	58 300,00

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	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				
10	87527		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM 150,53m=150,530 [A]	M	150,530	231,00	34 772,43
		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	22 600,00	113 000,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - poklupy 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,				

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
12	89712		<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>1ks=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	1,000	7 950,00	7 950,00
13	89721		<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ</p> <p>4ks=4,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrůzovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení 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 	KUS	4,000	14 200,00	56 800,00

3.6.1.8

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	Text	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	65,00	1 365,00
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	140,00	3 850,00
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	271,00	29 064,75
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	95,00	14 796,25
8		Trubní vedení					494 717,43
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] 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	M	2,700	746,00	2 014,20

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						2 014,20

Celkem: **895 462,63**

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: 3 457 214,16 Kč

Cena celková: 3 457 214,16 Kč

DPH: 726 014,97 Kč

Cena s daní: 4 183 229,13 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 3 457 214,16 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 478,05m ³ =478,050 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	478,050	200,00	95 610,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				95 610,00
1			Zemní práce				
2	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 23,31m ³ =23,310 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmутí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	23,310	50,00	1 165,50
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I odvoz na skládku poplatek za skládku přebytku zeminy uveden v pol. č. 014101 610,28m ³ =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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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	M3	610,280	206,00	125 717,68

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	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	249,00	17 753,70
		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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 478,05m3=478,050 [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	478,050	16,00	7 648,80
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 407,06m3=407,060 [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	M3	407,060	106,00	43 148,36

3.6.1.8

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	Text	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.)				
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 21,49m ³ =21,490 [A]	M3	21,490	730,00	15 687,70
			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 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 vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M 233,29m ² =233,290 [A]	M2	233,290	22,00	5 132,38
			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				
9	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 233,29m ² =233,290 [A]	M2	233,290	14,00	3 266,06

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1	Zemní práce						219 520,18
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 zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.	T	17,527	23 700,00	415 389,90
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	271,00	46 048,32
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	1 008,00	68 796,00
13	26135		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 300MM pro zápor: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	2 100,00	110 250,00
14	261415		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TŘ. IV D DO 50MM pro tyčové kotvy:68,25m=68,250 [A]	M	68,250	1 320,00	90 090,00

3.6.1.8

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	Text	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				
15	26145		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TRŘ. IV D DO 300MM pro záporny:42*2,5*0,5=52,500 [A]	M	52,500	2 580,00	135 450,00
			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				
16	285365		KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 7M DÉLKY 6,5M 21ks=21,000 [A]	KUS	21,000	6 560,00	137 760,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky nezahrnuje vrty				
2		Zakládání					1 003 784,22

4		Vodorovné konstrukce					
17	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 7,97m3=7,970 [A]	M3	7,970	2 370,00	18 888,90
			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 odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,				

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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	790,00	12 607,61
			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	730,00	1 547,60
			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				33 044,11

8			Trubní vedení				
20	82457		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 500MM 17,35m=17,350 [A]	M	17,350	1 920,00	33 312,00
			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				

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - 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 				
21	87315		<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 50MM</p> <p>z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 50 x 4,6 mm</p> <p>17,7m=17,700 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M	17,700	66,00	1 168,20
22	87527		<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM</p> <p>58,65m=58,650 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p>	M	58,650	231,00	13 548,15

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 vstupů, 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		<p>JÍMKY PRO ODLOUČENÍ ROP PRODUKT Z BETON DÍLCŮ</p> <p>Retenční nádrž ŽB - Vuž=225,0 m3, vč. utěsnění vstupů a dobetonávek</p> <p>1ks=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklapy 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, - 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.) 	KUS	1,000	2 000 000,00	2 000 000,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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 výtuz, 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	2,000	23 500,00	47 000,00
25	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ 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.	M	17,700	17,00	300,90
26	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE šířky 25cm 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.	M	17,700	17,00	300,90
27	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	17,700	79,00	1 398,30

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			17,7m=17,700 [A] 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.				
28	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM 17,35m=17,350 [A] 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.	M	17,350	319,00	5 534,65
29	89971		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM 17,7m=17,700 [A] Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	17,700	59,00	1 044,30
30	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 17,35m=17,350 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M	17,350	95,00	1 648,25
8		Trubní vedení					2 105 255,65

Celkem:

3 457 214,16

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: 419 688,00 Kč

Cena celková: 419 688,00 Kč

DPH: 88 134,48 Kč

Cena s daní: 507 822,48 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 419 688,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina dle pol.č.17120:8,0m3=8,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	8,000	200,00	1 600,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 600,00
1			Zemní práce				
2	13173.a		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I 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 štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a	KUS	10,000	900,00	9 000,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	40,500	800,00	32 400,00
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]	M3	8,000	16,00	128,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.)				
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]	M3	32,500	106,00	3 445,00
			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				

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
1		Zemní práce					44 973,00
4		Vodorovné konstrukce					
6	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové lože:100,00*0,50*0,20=10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	10,000	730,00	7 300,00
4		Vodorovné konstrukce					7 300,00
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	17 500,00	175 000,00
8	742113		KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV AL AYKY 4x16 75,0m=75,000 [A]	M	75,000	100,00	7 500,00
9	742123.a		KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV CU CYKY 3x1,5 100,0m=100,000 [A]	M	100,000	50,00	5 000,00
10	742123.b		KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV CU CYKY 4x10 50,0m=50,000 [A]	M	50,000	150,00	7 500,00
11	74252		NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ ROZVODY	KUS	10,000	700,00	7 000,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			10ks=10,000 [A]				
12	742521		SVORKA SK	KUS	20,000	82,00	1 640,00
			20ks=20,000 [A]				
13	74261		KRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLÍÍ	M	100,000	12,00	1 200,00
			100,0m=100,000 [A]				
14	74318		SVÍTIDLA	KUS	10,000	14 000,00	140 000,00
			Svítilno typ C přechodové LED 85W dle TZ přesný typ svítidla podléhá schválením investorem				
			10ks=10,000 [A]				
15	745511.a		UZEMŇOVACÍ VEDENÍ V ZEMI	M	20,000	130,00	2 600,00
			Fe Zn 10mm a 10 ok na zemnicí drát				
			20,0m=20,000 [A]				
16	745511.b		UZEMŇOVACÍ VEDENÍ V ZEMI	M	75,000	93,00	6 975,00
			Zemnicí pásovina FeZn 30x4				
			75,0m=75,000 [A]				
7	Přidružená stavební výroba						354 415,00

8	Potrubí						
17	87615		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 50MM	M	100,000	62,00	6 200,00
			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 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				

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				
18	87627.a		<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM</p> <p>DN 110</p> <p>80,0m=80,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 	M	80,000	65,00	5 200,00
8		Potrubí					11 400,00

Celkem:

419 688,00

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

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 91 888,60 Kč

Cena celková: 91 888,60 Kč

DPH: 19 296,61 Kč

Cena s daní: 111 185,21 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 91 888,60 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina dle pol.č.17120:1,6m ³ =1,600 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1,600	200,00	320,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				320,00
1			Zemní práce				
2	13173.a		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I 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 štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a	KUS	2,000	900,00	1 800,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	8,100	800,00	6 480,00
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]	M3	1,600	16,00	25,60

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.)				
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]	M3	6,500	106,00	689,00
			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				

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
1		Zemní práce					8 994,60
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	730,00	1 460,00
			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					1 460,00
7		Přidružená stavební výroba					
7	741157		SLOUPY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ OCEL Stožár přechodový s výložníkem 6m/3m dle TZ včetně stožárové svorkovnice s jištěním včetně betonového základu s pouzdrem přesný typ sloupu podléhá schválením investorem 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000	17 500,00	35 000,00
8	742113		KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV AL AYKY 4x16 20,0m=20,000 [A]	M	20,000	100,00	2 000,00
9	742123		KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV CU CYKY 3x1,5 20,0m=20,000 [A]	M	20,000	50,00	1 000,00
10	74252		NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ ROZVODY 2=2,000 [A]	KUS	2,000	700,00	1 400,00
11	742521		SVORKA SK 4=4,000 [A]	KUS	4,000	82,00	328,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	74261.a		KRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ 20,0m=20,000 [A]	M	20,000	12,00	240,00
13	74318		SVÍTIDLA Svítidlo typ C přechodové LED 85W dle TZ přesný typ svítidla podléhá schválením investorem 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000	14 000,00	28 000,00
14	745511.a		UZEMŇOVACÍ VEDENÍ V ZEMI Fe Zn 10mm a 2 oka na zemnicí drát 3,0m=3,000 [A]	M	3,000	132,00	396,00
15	745511.b		UZEMŇOVACÍ VEDENÍ V ZEMI Zemnicí pásovina FeZn 30x4 15,0m=15,000 [A]	M	15,000	90,00	1 350,00
7	Přidružená stavební výroba						69 714,00
8	Potrubí						
16	87615		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 50MM 100,0m=100,000 [A]	M	100,000	62,00	6 200,00
			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				

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	87627.a		- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 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 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	80,000	65,00	5 200,00
8		Potrubí					11 400,00

Celkem: **91 888,60**

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: 117 028,00 Kč

Cena celková: 117 028,00 Kč

DPH: 24 575,88 Kč

Cena s daní: 141 603,88 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 117 028,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

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 KŘIŽOVATCE - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	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	200,00	2 600,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				2 600,00
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 - 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. přeřezávání (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	M3	78,000	800,00	62 400,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	16,00	208,00
			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	106,00	6 890,00
			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				

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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					69 498,00
3		Svislé konstrukce					
5	388111		TĚLESO KABELOVODU Z BETON TVÁRNIC JEDNOOTVOROVÝCH 60,0m=60,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	60,000	230,00	13 800,00
3		Svislé konstrukce					13 800,00
4		Vodorovné konstrukce					
6	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO písk.lože:70,00*0,50*0,20=7,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	7,000	730,00	5 110,00
4		Vodorovné konstrukce					5 110,00
7		Přidružená stavební výroba					
7	74261.a		KRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ 60,0=60,000 [A]	M	60,000	12,00	720,00
7		Přidružená stavební výroba					720,00
8		Potrubí					
8	87614.a		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM	M	140,000	50,00	7 000,00

3.6.1.8

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 KŘIŽOVATCE - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HDPE 40 140,0=140,000 [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 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 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	100,00	14 000,00
			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 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				

3.6.1.8

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 KŘIŽOVATCE - INVESTICE KRAJE (ZVV)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	87733.a		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM 10,0=10,000 [A]	M	10,000	430,00	4 300,00
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a 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				
8		Potrubí					25 300,00

Celkem: **117 028,00**

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: 197 641,65 Kč

Cena celková: 197 641,65 Kč

DPH: 41 504,75 Kč

Cena s daní: 239 146,40 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 197 641,65 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

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	Text	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	150,00	3 781,50
2	01432		POPLATKY ZA VYPUŠTĚNÝ PLYN POPLATKY ZA ZTRÁTU PLYNU (snížení tlaku při propojovacích pracech) 0,9m3 Technická specifikace: zahrnuje náklady majiteli za způsobnou ztrátu	KPL	1,000	12,00	12,00
3	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	8 000,00	8 000,00
4	029611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR ODBORNÝ DOZOR PLYNÁRENSKÉHO PODNIKU Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	HOD	6,000	650,00	3 900,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				15 693,50
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 sejmутí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	7,800	50,00	390,00
6	132737		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM 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	M3	121,150	411,00	49 792,65

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení 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	16,00	124,80
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení 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 				

3.6.1.8

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	Text	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.)				
7	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ zemina z výkopů	M3	121,150	16,00	1 938,40
			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.)				
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM vytěžená zemina, hutnění po vrstvách tl. 200mm	M3	95,940	106,00	10 169,64
			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: - 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				

3.6.1.8

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	Text	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.)				
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] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	18,522	730,00	13 521,06
11	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ v tl. 100mm	M3	7,800	161,00	1 255,80

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(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				
1		Zemní práce					77 192,35
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]	M3	6,960	730,00	5 080,80
			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					5 080,80
8		Potrubí					
13	87315		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 50MM PEHD 63x5,8mm PE100 SDR11	M	77,000	66,00	5 082,00
			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 - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				

3.6.1.8

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	Text	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 tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
14	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ CYY 2,5mm2 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.	M	80,000	17,00	1 360,00
15	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE PE žlutá š. 350mm Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	90,000	17,00	1 530,00
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 by-passu Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	2,000	34 500,00	69 000,00
17	89941		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	2,000	1 790,00	3 580,00
18	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM 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	77,000	79,00	6 083,00
8	Potrubí						86 635,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
19	96931		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH	M	80,000	110,00	8 800,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 PLYNEM	M	80,000	53,00	4 240,00
			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				
9			Ostatní konstrukce a práce				13 040,00

Celkem: **197 641,65**

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: 1 723 117,00 Kč

Cena celková: 1 723 117,00 Kč

DPH: 361 854,57 Kč

Cena s daní: 2 084 971,57 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 723 117,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

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	Text	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	450 000,00	450 000,00
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	160 000,00	160 000,00
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	57 816,00	57 816,00
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	KPL	1,000	350 000,00	350 000,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
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	190 000,00	190 000,00
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	57 816,00	57 816,00
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	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pasport a monitoring dotčených komunikací před a po stavbě. 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	02991.a		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE</p> <p>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.</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	10 000,00	10 000,00
10	02991.b		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE</p> <p>PUBLICITA PO DOKONČENÍ STAVBY 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.</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	KUS	1,000	10 000,00	10 000,00

3.6.1.8

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	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
11	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Kompletní zařízení stavenišť pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením stavenišť, 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 stavenišť. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se záborem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. I=1,000 [A]	KPL	1,000	397 485,00	397 485,00
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 723 117,00

Celkem:

1 723 117,00