

**„Odkanalizování obce Raduň, zhotovitel“
Obec Raduň („objednatel“)- Společnost Raduň Z + O („zhotovitel“)**

Číslo smlouvy zhotovitele : R-SM 2017/007

Číslo smlouvy objednatele: 26/2017

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 ve spojení s § 2371 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "Občanský zákoník" nebo „OZ“) mezi následujícími smluvními stranami (dále jen „Smlouva“)

I.

Smluvní strany

Objednatel:

Obec Raduň

Sídlo: ul. Poštovní 239, 747 61 Raduň
zastoupené: Ludmila Juráňová, starostka obce

IČO: 00300624

DIČ: CZ 00300624

bankovní spojení: Komerční banka a.s.

č.úctu: 4129-821/0100

zástupce ve věcech technických a realizačních:

Jakub Horáček – technický dozor investora

Daniel Píšala – místostarosta obce Raduň

Jiří Hackenberg – zástupce investora

Ing. Jiří Hoffmann, zástupce investora zodpovědný za provoz kanalizace

*dále jen **objednatel***

Zhotovitel:

obchodní jméno (vedoucí společník): **Zlínstav a.s.**

zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 5743

sídlo: Bartošova 5532, 760 01 Zlín

statutární zástupce: Jiří Stacke, předseda představenstva

IČ: 28315669

DIČ: CZ28315669

bankovní spojení: Komerční banka a.s.

číslo účtu: 43-3717930217/0100

tel. ústř. 577 770 111

fax: 577 103 927

zástupce ve věcech technických, smluvních a realizačních:

ve věcech smluvních: Jiří Stacke, předseda představenstva Zlínstav a.s.

ve věcech technických: Marek Podzemný, místopředseda představenstva Zlínstav a.s.

ve věcech realizačních: Ing. Jan Prášil, stavbyvedoucí

a

obchodní jméno (společník): **Outulný VHS spol. s r.o.**

zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 78002

sídlo: Ocmanická 989, 675 71 Náměšť nad Oslavou



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí



STATNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

**„Odkanalizování obce Raduň, zhotovitel“
Obec Raduň („objednatel“)- Společnost Raduň Z + O („zhotovitel“)**

statutární zástupce: Svatoslav Outulný, jednatel
IČ: 01430050
DIČ: CZ01430050
Tel: 568 619 555

sdružení ve Společnost bez právní subjektivity vystupující pod názvem „**Raduň Z+O**“ se sídlem: Zlínstav a.s., Bartošova 5532, 760 01 Zlín

*dále jen **zhotovitel***

II.

Předmět a rozsah díla

- 2.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje zhotovit pro objednatele následující dílo:
- a) zhotovení stavby specifikované smlouvou o dílo a dokumentací pro zadání stavby zpracovanou společností DOPRAVOPROJEKT Ostrava spol. s r.o., Masarykovo náměstí 5/5, 702 00 Ostrava, IČ: 427 67 377 a vydanými stavebními povolením č.j.:VÝST/26481/2012/
 - b) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby.
- 2.2. Zhotovením stavby se rozumí úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné a touto smlouvou předpokládané, zejména:
- a) zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby;
 - b) vybavení stavby z hlediska požární ochrany;
 - c) zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během stavby a zpětné písemné předání jejich správcům;
 - d) vytýčení stavby dle projektu oprávněným geodetem jako dokladu ke kolaudaci – souřadnice dle zadávací dokumentace;
 - e) zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, zejména čištění znečištěných vozovek a příjezdových cest, zajištění náležitého oplocení staveniště, u liniových staveb pak náležité zabezpečení staveniště (ohrazení výkopů, osvětlení, bezpečný přechod či přejezd přes otevřený výkop, zajištění bezpečného přístupu na zastávky hromadné dopravy a pohotovostní přístup ke všem nemovitostem.....), dodržování platných předpisů;
 - f) zajištění povolení k užívání veřejných prostranství a rozkopávkám, vč. poplatků a případných pokut za delší než dohodnutý čas užívání;
 - g) provedení opatření při realizaci díla tak, že komunikace a plochy v okolí místa provádění nebudou využívány jako skládky materiálů. Prostor místa provádění nelze bez dalšího opatření a předchozího písemného souhlasu objednatele využít k umístění sociálního a hygienického zařízení zhotovitele;
 - h) umístění či přemístění a údržba dopravního značení po dobu výstavby souvisejícího s prováděním stavby, dle předpisů o pozemních komunikacích, tj. zajištění zvláštního užívání komunikace, ostatních veřejných ploch a případné povolení uzavírky komunikací a objízdných tras, zajištění odpovědnosti za všechny náklady spojené s úpravami a opravami, které budou potřebné k užívání a obnově těchto silnic, tratí, tras a cest ke spokojenosti TDI, vlastníka, správce komunikace a příslušných úřadů, vypracování a projednání se všemi dotčenými stranami projekt dopravního značení;
 - i) vedení stavebních a montážních deníků, provádění kontrolních měření a zkoušek,



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

„Odkanalizování obce Raduň, zhotovitel“
Obec Raduň („objednatel“)- Společnost Raduň Z + O („zhotovitel“)

- j) ostraha stavby a staveniště, péče o rozestavěné objekty, jejich ošetřování, zabezpečení stavby v zimních měsících, provádění zimních opatření. Zhotovitel je povinen zachovávat na staveništi čistotu a pořádek, na své náklady odstraňuje odpady, nečistoty vzniklé prováděním prací. Doklady o způsobu likvidace odpadů, vzniklých výstavbou jsou součástí dokladů, předávaných v rámci předání a převzetí stavby;
 - k) respektování podmínek daných stavebním zákonem – zejména: oznámení zahájení prací, přizvání ke kontrole a protokolárním předání po provedení křížení, souběhů u správců sítí a vodotečí apod.;
 - l) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně zajištění energií a napojení na inženýrské sítě. Zahrnuje i zajištění případného stavebního povolení či jiných dokladů nezbytných k zahájení prací na zařízení staveniště, vč. poplatků;
 - m) účast na jednáních ve věci provádění a povolování stavby a kontrolních dnech stavby apod.;
 - n) zabezpečení a předání geodetického zaměření skutečného provedení stavby, zakres do podkladu katastrální mapy, podklad pro geometrický plán, vše ve výkresové i digitální formě;
 - o) vypracování písemné zprávy o postupu prací v měsíčních intervalech a fotodokumentací dokumentující skutečný stav, fázi a pokrok při realizaci předmětu díla s vyznačenou prostavěností v daném měsíci;
 - p) zajištění a kompletace nutných zkoušek a revizí dle platných předpisů a ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu), včetně protokolů, zejména elektro, zkoušek hutnění pro komunikace, vodotěsnost nádrží a potrubí, povolení orgánů státní správy pro nakládání s vodami nutných k provedení hydrostatických zkoušek nádrží apod.;
 - q) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (dle zák. č. 22/1997 Sb., v platném znění – prohlášení o shodě) a ostatní doklady, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů;
 - r) dodavatel zajistí odstranění vad a nedodělků z převímacího a kolaudačního řízení v dohodnutých termínech;
 - s) zajištění zkušebního provozu dle čl. IX, odstavec 9.29.
 - t) součástí předmětu díla je i provedení veškerých doplňujících průzkumů, testů, měření, zkoušek, ověření, revizí, zaškolení obsluhy. Také dodání certifikátů a atestů použitých materiálů, manuálů a návodů k obsluze dodaných zařízení. Vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR pokud nebude dohodnuto jinak;
 - u) zpracování dílenské a výrobní dokumentace;
 - v) zhotovitel prokáže, že stavba vykazuje projektované parametry;
 - w) součástí předmětu díla je i zajištění propagace projektu v souladu dle Grafického manuálu povinné publicity pro Operační program Životní prostředí 2014-2020.
- 2.3. Rozsah předmětu smlouvy je v úplnosti vymezen smluvními dokumenty a přílohami a to projektovou dokumentací, nabídkou vč. výkazu výměr v zadávacích podmínkách.
- 2.4. Dále je předmětem smlouvy zpracování a projednání Provozního řádu díla pro zkušební provoz včetně řádného zaškolení obsluhy a likvidaci veškerých odpadů dle zákona o odpadech na své náklady, účast Zhotovitele na řízeních o uvedení stavby do zkušebního a případně i trvalého provozu. Po ukončení zkušebního provozu provede Zhotovitel písemné vyhodnocení zkušebního provozu.



„Odkanalizování obce Raduň, zhotovitel“
Obec Raduň („objednatel“)- Společnost Raduň Z + O („zhotovitel“)

- 2.5. Dále je povinností Zhotovitele předat Objednateli kompletní dokumentaci prokazující technickou způsobilost použitých výrobků (dle platných právních předpisů) a kompletní dokumentaci k povolení zkušebního provozu.
- 2.6. Postup prací je limitován podmínkami provozu, zhotovitel musí úzce spolupracovat s provozovatelem na zachování funkčnosti ČOV, v otázkách bezpečnosti a ochrany zdraví, požární bezpečnosti, při ochraně majetku i životního prostředí. Je nutné především dodržet **vodoprávní rozhodnutí č.j. ŽP – 3267/2013-CeL**
- 2.7. Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena podle následujících zásad:
- a) do projektové dokumentace schválené stavebním úřadem budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla, která bude zhotoviteli předána nejpozději k datu předání a převzetí staveniště ve dvou vyhotoveních.
 - b) ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
 - c) každý výkres (v tištěné formě) dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele,
 - d) u výkresů obsahujících změnu proti projektové dokumentaci schválené stavebním úřadem bude umístěn odkaz na doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko případně na doklad, jímž byla změna povolena příslušným stavebním úřadem či jinou jej nahrazující autoritou.
 - e) Dokumentaci skutečného provedení stavby zhotovitel předá objednateli **3x** v tištěné formě a v elektronické formě v PDF a v editovatelné podobě v AUTOCADu (soubory budou zpracovány s příponou: dwg)
- 2.8. V případech, kdy projekt stavby (případně i soupis prací s výkazem výměr) obsahuje požadavky nebo odkazy na jednotlivá obchodní jména, zvláštní označení podniků, zvláštní označení výrobků nebo obchodních materiálů, připouští objednatel použití i obdobných řešení, za předpokladu dodržení minimálně stejných nebo lepších předepsaných parametrů uvedených v projektu. Tato obdobná řešení musí být doložena předepsanými parametry jako u výrobků uvedených v projektu a předem odsouhlasena objednatelem.
- 2.9. Zhotovitel je povinen přizpůsobit dílo, stavební a technologickou část předmětu díla geologickému složení podloží staveniště i stávajícím nadzemním a podzemním inženýrským sítím.
- 2.10. Před započítím stavebních prací si zhotovitel provede podrobnou pasportizaci objektů, které by mohly být nepříznivě ovlivněny nebo poškozeny stavebním postupem.
- Podrobná pasportizace technického stavu se použije:
- jako podklad při řešení případných sporů o vzniku škod na objektu,
 - jako podklad pro monitorování případných změn technického stavu vlivem účinků stavby
 - jako podklad pro volbu monitorovacích metod, stanovení druhu, počtu a umístění monitorovacích prvků pro sledování deformací objektu,
 - jako podklad pro upřesnění (stanovení) povolené hodnoty poklesů zatížení dotčených objektů a dovolené hodnoty posunu stavebních objektů a jejich částí
- 2.11. Jakékoliv poškození soukromého majetku podléhá odpovědnosti zhotovitele.
- 2.12. Smluvený předmět díla musí odpovídat technickým a uživatelským standardům stavby - příslušným státním normám a předpisům ČR a EU.



„Odkanalizování obce Raduň, zhotovitel“
Obec Raduň („objednatel“)- Společnost Raduň Z + O („zhotovitel“)

- 2.13. Stavba bude považována za dokončenou, bude-li:
- podepsán protokol o předání a převzetí díla odpovědnými zástupci zhotovitele a objednatele.

III.
Doba plnění

- 3.1. Předpokládaný termín zahájení stavebních prací: 01.08.2017.
- 3.2. Zhotovitel se zavazuje dílo dokončit do **360** kalendářních dnů ode dne předání staveniště objednatelem. Harmonogram stavebních prací je přílohou č. 2 této smlouvy.
- 3.3. Pokud zhotovitel dokončí dílo před dohodnutým termínem, není objednatel povinen od zhotovitele kteroukoli část díla převzít, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

IV.
Cena za dílo

- 4.1. Cena za kompletní touto smlouvou smluvené dílo, definované v čl. II., byla stanovena dohodou smluvních stran ve smyslu Zákona o cenách č. 526/1990 Sb., ve znění změn a doplňků na základě provedeného výběrového řízení dle zákona č. 137/2006 Sb. v platném znění dle nabídky zhotovitele a činí

a) Nabídková cena vč. propagace a záručního servisu v Kč bez DPH

	86 449 402,89 Kč
DPH celkem:	18 154 374,61 Kč
Celkem včetně DPH:	104 603 777,50 Kč

- 4.2. Tato cena se sjednává dohodou smluvních stran jako nejvýše přípustná.
- 4.3. Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu obsahují všechny náklady související se zhotovením celého díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek.
- 4.4. Zhotovitel je odpovědný za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu platnými daňovými předpisy.
- 4.5. Ke změně sjednané ceny může dojít pouze na základě dohody obou smluvních stran. Výše sjednané ceny může být změněna pouze za níže uvedených podmínek:
- a) pokud v průběhu realizace zakázky dojde ke změnám sazeb DPH. V tomto případě bude celková nabídková cena upravena podle výše sazeb DPH platných v době vzniku zdanitelného plnění;
 - b) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezávisl ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu;
 - c) pokud vzniknou dodatečné stavební práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tyto dodatečné stavební práce jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací.



**„Odkanalizování obce Raduň, zhotovitel“
Obec Raduň („objednatel“)- Společnost Raduň Z + O („zhotovitel“)**

- 4.6. Součástí této smlouvy je oceněný soupis prací s výkazem výměr objednatele, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

Jednotkové ceny použité při tvorbě rozpočtu v sobě zahrnují zejména:

- veškeré náklady na zhotovení bezvadně funkčně způsobilého díla, jehož zhotovení je předmětem smlouvy,
- veškeré náklady pro zajištění bezpečné práce, ochrany materiálů, součástí a dalších předmětů pro realizaci díla,
- náklady na přípomoci, pažení, přesuny hmot a skládkování, včetně poplatků za dopravu, uložení sutě a zeminy na skládku,
- náklady na zhotovení a odstranění vzorků, předepsané zkoušky a atesty podle příslušných předpisů nebo potřebných pro prokázání bezchybné funkce díla, • náklady na ochranu díla až do přejímky,
- náklady na zhotovení a demontáž zařízení staveniště a veškerých výkonů sloužících ke zhotovení díla a pro užívání díla dále potřebných,
- náklady na úhradu specialistů pro provedení zkoušek, které jsou pro provoz díla potřebné,
- náklady na dopravně inženýrské opatření (DIO) po dobu výstavby včetně projednání s dotčenými orgány.

- 4.7. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méně práce je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis formou změnového řízení, jehož konečným výstupem bude změnový list, předložit objednateli k odsouhlasení a objednatel je povinen se k němu vyjádřit. Tyto práce budou provedeny v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění. K finálnímu schvalování víceprací ve vztahu k uznatelnosti nákladů dojde až po odsouhlasení implementační agenturou Operačního programu životního prostředí 2014 - 2020.
- 4.8. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Samotné toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení ceny, které je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou.
- 4.9. Jestliže nutnost provedení určitých prací vyplývá z rozhodnutí či jiného úkonu orgánu státního stavebního dohledu, příp. jinými orgány příslušnými ke kontrole staveb či jinými okolnostmi smluvními stranami nepředvídanými, rozhodnutími, resp. vyjádřeními veřejnoprávních orgánů, či změny předpisů a ČSN (EN) nebo z jiného důvodu, který nemůže objednatel ovlivnit, zavazuje se zhotovitel tyto práce provést na základě písemného pokynu objednatele. Pokud tyto práce provedené na základě písemného pokynu objednatele budou považovány za dohodnuté, je objednatel povinen zaplatit cenu za dílo přiměřeně zvýšenou s ohledem na rozsah víceprací – při oceňování těchto prací bude přednostně použit způsob ocenění dle ust. odst. 4.10. této smlouvy
- 4.10. Pro ocenění víceprací se použijí jednotkové ceny v té výši, kterou zhotovitel použil pro sestavení nabídkové ceny. Nebudou-li práce či věci použité k provedení díla, které jsou předmětem víceprací, ohodnoceny (oceněny) v rozpočtu zhotovitele, budou se oceňovat dle ceníku Ústavu pro racionalizaci staveb ÚRS Praha, a.s. se sídlem Pražská 18, 120 00 Praha 10, platného pro dokončený rok realizace předmětu díla a budou poníženy o 20 %. Vynásobením těchto ponížených jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady, rovněž pak analogicky náklady související s umístěním stavby (obvyklý pojem: VRN – vedlejší rozpočtové náklady). Daň z přidané



Handwritten signature

**„Odkanalizování obce Raduň, zhotovitel“
Obec Raduň („objednatel“)- Společnost Raduň Z + O („zhotovitel“)**

hodnoty bude dopočtena dle platných předpisů v době zúčtování. Tento způsob ocenění se použije i v případě, kdy dojde k dohodě o ceně rozšíření předmětu díla nebo jeho změně.

- 4.11. Zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, jež mají být provedeny navíc, s odpočtem těch prací, jež mají být vypuštěny či nahrazeny, jednotkovými cenami položkových rozpočtů. Nelze-li změnu ceny vymezit podle jednotkových cen dle bodu 4.10., lze použít po dohodě a odsouhlasení s objednatelem dohodnutých hodinových sazeb.

**V.
Platební podmínky**

- 5.1. Smluvní strany po odsouhlasení obou stran se dohodli, že předmět díla dle této smlouvy bude realizován bez záloh.
- 5.2. Sjednaná cena za dílo bude hrazena objednatelem na základě dílčích měsíčních faktur vystavených zhotovitelem v šesti kopiích dle skutečného provedení na základě vzájemně odsouhlasených soupisů provedených prací a dodávek a zjišťovacích protokolů zpracovaných podle jednotlivých stavebních objektů formou odpočtu položek od celkového sestavení nabídkového rozpočtu stavby. Písemnou podobu zjišťovacího protokolu předloží formou vzoru TDI a zhotovitel ji bude akceptovat. Zjišťovací protokol bude odpovídat požadavkům poskytovatele dotace. Podmínkou akceptace předloženého zjišťovacího protokolu je vždy předložení dokladů o nakládání s odpady a přebytečnou zemínou, provedení tlakových zkoušek potrubí a šachet a geometrické zaměření provedené části díla oprávněným geodetem. Bez těchto dokladů nebude zahájena kontrola fakturované části díla. Termíny předkládání zjišťovacích protokolů a ostatních dokladů bude dohodnuta s objednatelem, resp. TDI.
- 5.3. Objednatel uhradí faktury až do výše **95%** sjednané celkové ceny včetně DPH. 5% zádržného bude uvolněno zhotoviteli do 30 dnů ode dne předložení bankovní garance za řádné splnění záručních podmínek, vystavené dle čl. 14.7. této smlouvy, kterou je zhotovitel povinen předložit objednateli při přejímacím řízení
- 5.4. Sjednaná cena za dílo bude uhrazena objednatelem na základě konečné faktury vystavené Zhotovitelem do 10 dnů po ukončení a převzetí předmětu díla, uvedeného v Protokolu o předání a převzetí. Součástí konečné faktury bude celkový soupis všech faktur a provedeno konečné vyúčtování.
- 5.5. Podkladem pro úhradu smluvní ceny dodaného díla je faktura, která musí mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb. o DPH ve znění pozdějších předpisů (dále jen „faktura“). Kromě náležitostí stanovených právními předpisy je zhotovitel povinen uvést ve faktuře i tyto údaje:
- a) číslo a datum vystavení faktury,
 - b) akceptační číslo projektu dle OPŽP
 - c) číslo stavby, číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
 - d) vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vyhotovila, včetně kontaktního telefonu,
 - e) vlastnoruční podpis oprávněného zástupce objednatele stvrzující požadované skutečnosti, včetně výše fakturované částky,
 - f) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí odkaz na číslo smlouvy),
 - g) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
 - h) lhůta splatnosti faktury,
 - i) IČ a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo,



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

„Odkanalizování obce Raduň, zhotovitel“
Obec Raduň („objednatel“)- Společnost Raduň Z + O („zhotovitel“)

- j) soupis skutečně provedených prací odsouhlasený objednatelem včetně zjišťovacího protokolu
 - k) zprávy o postupu prací v měsíčních intervalech a fotodokumentací dokumentující stav, fázi a pokrok při realizaci předmětu díla s vyznačenou prostavěností v daném měsíci
 - l) označení skutečnosti, že se jedná o projekt z Operačního programu životní prostředí 2014 - 2020.
- 5.6. Splatnost faktur za provedené práce a dodávky se stanovuje v délce 30 dnů po doručení faktury objednateli.
- 5.7. Objednatel je oprávněn faktury, které nebudou splňovat tyto náležitosti, a jejichž věcný obsah nebude v souladu s potvrzeným soupisem provedených prací a dodávek, ve lhůtě splatnosti vrátit. Zhotovitel je povinen vystavit novou fakturu s novým termínem splatnosti.
- 5.8. Vystavení dílčích faktur nemá vliv na záruky zhotovitele ani na zodpovědnost zhotovitele za případné škody na zhotoveném díle.
- 5.9. Neuskutečněné hmotné dodávky, práce nebo výkony vč. spotřeby vstupního materiálu není zhotovitel oprávněn fakturovat a objednatel není povinen uhradit.
- 5.10. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (SFŽP, MŽP, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla poskytnout jim součinnost.
- 5.11. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 3 let od uzavření Operačního programu Životní prostředí podle čl. 141 nařízení Rady (ES) č. 1303/2013, nejméně však po dobu 10 let následujících po roce, ve kterém obdrží protokol o závěrečném vyhodnocení akce. Informace o uzavření OPŽP 2014-2020 bude zveřejněna na internetových stránkách SFŽP, resp. OPŽP 2014-2020.

VI.
Podmínky provádění díla

- 6.1. Smluvený předmět díla bude realizován na určeném staveništi pro předmět plnění. Staveniště je vyhrazeno plochou, která bude přesně určena a předána zhotoviteli zápisem o předání staveniště.
- 6.2. Podpisem smlouvy o dílo zhotovitel potvrzuje, že jsou mu známy všechny důležité a podstatné informace týkající se:
- a) charakteru staveniště včetně geotechnických podmínek,
 - b) hydrogeologických a klimatických podmínek,
 - c) rozsahu a povahy činností, vybavení zhotovitele, zařízení a materiálů nezbytných pro řádnou realizaci předmětu díla včetně odstranění všech vad
 - d) obsahu obecně závazné právní úpravy, jakož i dalších norem a praktických postupů, jakož i rozhodnutí státních nebo relevantních orgánů nezbytných pro řádnou realizaci předmětu díla,



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

**„Odkanalizování obce Raduň, zhotovitel“
Obec Raduň („objednatel“)- Společnost Raduň Z + O („zhotovitel“)**

- e) reakce na jeho požadavky ohledně možnosti přístupů na staveniště i k dalším důležitým plochám a objektům, ubytování, možnosti užívání a údržby zařízení, jeho personálu, požadavku na dodávky energií, dopravy, dodávky vody a dalších služeb.
- 6.3. Účastníci smlouvy si navzájem poskytnou součinnost za účelem získávání dalších informací, případně ověřování správnosti stávajících informací, shora specifikovaných. Zjistí-li objednatel jakékoliv nové důležité informace charakteru specifikovaného v bodu 6.2, sdělí je neprodleně zhotoviteli. Zhotovitel je povinen rovněž – v případě, je-li to technicky možné – ověřit správnost všech podstatných obdržených informací a tyto informace dle možností aktualizovat. Zhotovitel je oprávněn okamžitě po podpisu smlouvy o dílo zahájit prověřování správnosti stavu obdržených informací přímo na staveništi i na jiných dotčených místech a objednatel – bude-li to v jeho možnostech – je povinen mu tuto činnost umožnit, zhotovitel je však povinen respektovat nutnost zachování řádného provozu zařízení souvisejícího s předmětem díla, jakož i právo nebo povinnost objednatele utajovat některé skutečnosti v souladu s obecně závaznou právní úpravou. Náklady této kontrolní činnosti nese zhotovitel.
- 6.4. Ke vstupu na staveniště v průběhu jejího provádění jsou bez omezení oprávněny osoby objednatele vyjmenované ve stavebním deníku za podmínky dodržování bezpečnostních předpisů.
- 6.5. Řádné provedení díla bude prokázáno doložením provedených dohodnutých zkoušek dle příslušných technických norem, předepsaných schvalovacích atestů, certifikátů, revizních zkoušek, geodetického zaměření apod. Rovněž budou doloženy doklady prokazující technické specifikace a technické a uživatelské standardy stavby.
- 6.6. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednavatelem k provedení díla ve smyslu Občanského zákoníku.
- 6.7. Objednatel je oprávněn kontrolovat předmět díla na určitém stupni jeho provádění a to dle dohodnutého časového rozvrhu, v každém případě vždy, kdy bude dílo při dalším pracovním postupu zakryto. V takovém případě je zhotovitel objednatele povinen písemně vyzvat minimálně 2 pracovní dny předem k provedení kontroly. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, či se nevyjádří do 3 pracovních dnů a vyžaduje-li to další postup prací, může zhotovitel pokračovat v realizaci smluveného díla.
- 6.8. Zhotovitel zajistí užívání zdrojů (elektřina, voda) nutných k provedení díla plně na své náklady.
- 6.9. Zhotovitel vede stavební deník. Pro jeho vedení platí přiměřeně zásady uvedené ve vyhlášce č. 499/2006 Sb.
- 6.10. Smluvní strany se dohodly, že průběh provádění díla a plnění této smlouvy bude pravidelně kontrolován a vzájemně koordinován po stránce věcné, časové a finanční společnými kontrolními dny. Kontrolních dnů jsou povinni se účastnit pověřený zástupci objednatele, zhotovitele a přizvané osoby. Zhotovitel povede o průběhu všech kontrolních dnů, učiněných zjištěních, přijatých závěrech a jejich plnění písemné záznamy. Přijaté závěry jsou závazné pro obě strany.

**VII.
Smluvní závazky objednatele**



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí



STATNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

**„Odkanalizování obce Raduň, zhotovitel“
Obec Raduň („objednatel“)- Společnost Raduň Z + O („zhotovitel“)**

- 7.1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště do 7 kalendářních dnů ode dne podpisu této smlouvy nebo podpisu smlouvy o poskytnutí dotace z Operačního programu Životní prostředí 2014-2020.
- 7.2. O předání staveniště vyhotoví objednatel zápis, který podepíše oprávněný zástupce objednatele a po převzetí staveniště odpovědný zástupce zhotovitele.
- 7.3. Zhotovitel se zavazuje zajistit pořádek na staveništi i na používaných komunikacích a zajistit po dobu výstavby střežení staveniště na své vlastní náklady. Po dokončení díla dle čl. 11.7 smlouvy vyklidí do 5 kalendářních dnů staveniště a předá ho písemně objednateli.
- 7.4. Objednatel odevzdá zhotoviteli staveniště prosté všech závad a nároků třetích osob tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu a za podmínek stanovených projektovou dokumentací.

VIII.

Bezpečnost, ochrana zdraví a požární ochrana na staveništi

- 8.1. Bezpečnost, ochranu zdraví a protipožární ochranu při provádění díla je zhotovitel povinen zajišťovat v souladu s příslušnými platnými bezpečnostními, hygienickými a protipožárními předpisy.

IX.

Smluvní závazky zhotovitele

- 9.1. Zhotovitel potvrzuje, že je oprávněn v souladu s platnými právními předpisy k provedení díla a je řádně a dostatečně pojištěn pro případ vzniku škody.
- 9.2. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu účinnosti této smlouvy bude mít sjednanou pojistnou smlouvu na:
- pojištění na škodu způsobenou třetím osobám – kryje škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením nebo pohřešování) a na zdraví (úrazem nebo nemocí):
 - a) způsobené provozní činností,
 - b) způsobné vadným výrobkem,
 - c) vzniklé v souvislosti s poskytovanými službami,
 - d) vzniklé v souvislosti s vlastnictvím nemovitostí,
 - e) vzniklé na věcech zaměstnanců;
 - stavebně montážní pojištění – vztahuje se na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla, montovaných strojích nebo technologických celcích, montážních a stavebních strojích a na zařízeních staveniště z těchto příčin:
 - a) požárem, výbuchem, přímým úderem blesku, nárazem nebo zřícením letadla, jeho části nebo jeho nákladu,
 - b) záplavou, povodní, vichřicí, krupobitím, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením sněhových lavin, tíhou sněhu nebo námrazy,
 - c) pádem pojištěné věci, nárazem,



**„Odkanalizování obce Raduň, zhotovitel“
Obec Raduň („objednatel“)- Společnost Raduň Z + O („zhotovitel“)**

- d) pádem stromů, stožárů a jiných předmětů,
- e) vodou vytékající z vodohospodářských zařízení,
- f) neodborným zacházením, nesprávnou obsluhou, úmyslným poškozením, nešikovností, nepozorností a nedbalostí.

Zhotovitel je povinen být pojištěn na škodu způsobenou třetím osobám v min. výši **celkové ceny díla dle bodu 4.1 Smlouvy** a zhotovitel musí mít stavebně montážní pojištění v min. výši **celkové ceny díla dle bodu 4.1 Smlouvy**.

Pojistnou smlouvu je zhotovitel povinen kdykoliv na požádání předložit objednateli k nahlédnutí.

Povinnost obou pojištění se v plné míře vztahuje také v plné míře na podzhotovitele.

- 9.3. Zhotovitel uvádí, že k datu podpisu této smlouvy provedl kontrolu projektové dokumentace, zpracovanou společností: DOPRAVOPROJEKT Ostrava spol. s r.o., Masarykovo náměstí 5/5, 702 00 Ostrava, IČ: 427 67 377.
- 9.4. Zhotovitel se zavazuje provést prověření inženýrských sítí ve spolupráci se správcí těchto sítí a přijme opatření zamezující k jejich poškození během práce na díle.
- 9.5. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (subdodavatelé).
- 9.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých subdodavatelských smlouvách splnění povinností vyplývajících zhotoviteli ze smlouvy o dílo a to přiměřeně k povaze a rozsahu subdodávky.
- 9.7. Zhotovitel je povinen předložit Objednateli seznam jeho subdodavatelů s uvedením druhu prací a rozsahu jejich subdodávky. Objednatel si vyhrazuje schválení subdodavatelů. V případě, že zhotovitel hodlá při realizaci změnit subdodavatele prostřednictvím, kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen použít subdodavatele s požadovanou kvalifikací. Objednatel je oprávněn vyžádat si doklady prokazující splnění požadované kvalifikace. V případě osob pověřených zhotovitelem vedením stavby – stavbyvedoucí a dalších pozic, si objednatel vyhrazuje právo schvalovat změny na příslušných pozicích. Zhotovitel je oprávněn navrhnout objednateli ke schválení nového člena realizačního týmu ovšem pouze osobu se stejnou kvalifikací a odborným vzděláním.
- 9.8. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech subdodavatelů včetně výše jejich podílu na akci. Tento seznam bude pravidelně předkládat objednateli a objednatel je oprávněn se k němu vyjádřit, případně neodsouhlasit některého ze subdodavatelů. Zhotovovat stavební práce nesmí neodsouhlasený subdodavatel.
- 9.9. Zhotovitel je povinen zajistit každodenní přítomnost osob pověřených zhotovitelem vedením stavby – stavbyvedoucí a zástupce stavbyvedoucího. Po dobu jejich nepřítomnosti je Zhotovitel povinen zajistit adekvátní zástupce (tj. se stejnou kvalifikací a odpovídající znalostí realizovaného díla). Objednatel má právo vyžádat si předložení dokladů ověřujících danou kvalifikaci a právo schvalovat zástupce za osoby pověřené vedením stavby v době jejich nepřítomnosti.
- 9.10. Zhotovitel se zavazuje vést stavební deník jako doklad o průběhu stavby, a to ode dne převzetí staveniště do dne řádného předání dokončeného díla objednateli. Do stavebního deníku se zavazuje zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek od projektu,...atp.



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

„Odkanalizování obce Raduň, zhotovitel“
Obec Raduň („objednatel“)- Společnost Raduň Z + O („zhotovitel“)

- 9.11. Stavební deník obsahuje úvodní listy (základní list – název a sídlo objednatele, projektanta, zhotovitele, jakož i jména jejich pověřených zástupců a změny těchto údajů, identifikační údaje stavby podle projektu, přehled smluv včetně dodatků, seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby, seznam dokumentace stavby, změn a doplňků, přehled zkoušek) a denní záznamy.
- 9.12. Denní záznamy stavebního deníku se píšou do knihy s očíslovanými listy, a to jedním pevným a dvěma perforovanými, na dva oddělitelné průpisy.
- 9.13. Zhotovitel se zavazuje jeden průpis uložit bezpečně tak, aby v případě ztráty nebo zničení stavebního deníku byl průpis k dispozici oběma smluvním stranám.
- 9.14. Součástí povinností zhotovitele je realizace zkoušek. O výsledku zkoušek předloží zhotovitel do 10 dnů od realizace zkoušky objednateli zápis a doklad o zkoušce.
- 9.15. Zhotovitel se zavazuje u konstrukcí a prací před jejich zakrytím vyzvat oprávněného zástupce objednatele k účasti na kontrole před zakrytím. O kontrole a stavu zakrývaných konstrukcí provedou oprávnění zástupci obou smluvních stran zápis do stavebního deníku. Pokud provede zhotovitel zakrytí bez uvedené kontroly a odsouhlasení oprávněným zástupcem objednatele, je povinen odkrýt konstrukce a práce v takovém rozsahu a na svůj náklad, aby umožnil kontrolu objednateli.
- 9.16. Zhotovitel se zavazuje účastnit se pracovních jednání a kontrolních dnů. Pracovní jednání budou organizována technickým dozorem a budou probíhat jednou týdně. Kontrolní dny budou organizovány technickým dozorem objednatele a to pravidelně jeden krát měsíčně, v případě potřeby i v kratších intervalech. Zhotovitel zajistí účast stavbyvedoucího a zástupce stavbyvedoucího na každém kontrolním dnu. Objednatel pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným. Zhotovitel je povinen zapsat termín konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.
- 9.17. Zhotovitel se zavazuje dodržovat na staveništi (pracovišti) předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ostatní právní předpisy s tím související.
- 9.18. Zhotovitel se zavazuje nahradit objednateli škody, které vznikly na majetku objednatele při provádění díla zhotovitelem nebo vznikly objednateli z důvodu poškození majetku nebo práv třetích osob.
- 9.19. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny platné zákonné předpisy, vyhlášky, nařízení, normy a stavební a jiné povolení, které se vztahují k předmětu zakázky.
- 9.20. Zhotovitel vybuduje deponie materiálu tak, aby jejich výstavbou nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích, a po ukončení prací uvede dočasně užívané plochy do původního stavu. Za případnou škodu odpovídá zhotovitel v plné míře.
- 9.21. Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na staveništi i na přilehlých komunikacích při výjezdu automobilů a strojů zúčastněných při stavbě.
- 9.22. Provozní, sociální, případně i výrobní zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelům a s požadavky objednatele. Zhotovitel má současně povinnost zajistit v rámci zařízení staveniště i podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru zhotovitele a zástupce objednatele, případně činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany



„Odkanalizování obce Raduň, zhotovitel“
Obec Raduň („objednatel“)- Společnost Raduň Z + O („zhotovitel“)

zdraví při práci na staveništi a to v přiměřeném rozsahu. Náklady na vybudování, provoz a údržbu, likvidaci a čištění zařízení staveniště jsou součástí smluvní ceny.

- 9.23. Opatření z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, jakož i protipožární opatření, vyplývající z povahy prací, zajišťuje na svých pracovištích zhotovitel, včetně přechodů přes výkopy a přístupu do již existujících objektů. Odpady vznikající během provádění díla bude zhotovitel likvidovat v souladu se zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s vyhláškou č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Dle zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší před znečišťujícími látkami (zákon o ovzduší) ve znění pozdějších předpisů nesmí být při realizaci stavby překročeny limity znečišťujících látek a okolí nadměrně zatěžováno prachem, hlukem a zápachem.
- 9.24. Zhotovitel provede opatření pro zabránění ohrožení a kontaminaci spodních i povrchových vod např. ropnými a jinými produkty.
- 9.25. Zhotovitel bude při realizaci předmětu plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí, bude respektovat dohody oprávněných zástupců smluvních stran, rozhodnutí a vyjádření dotčených orgánů státní správy. Pokud tyto dohody a rozhodnutí budou mít vliv na předmět plnění nebo na termín dohotovení, musí být provedeny písemně a součástí dohody bude i způsob úpravy ceny, případně termínu plnění. Takováto dohoda bude podkladem pro vypracování dodatku k této smlouvě.
- 9.26. Zhotovitel zabezpečí vedení realizace stavby fyzickou osobou s příslušnou autorizací ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů.
- 9.27. Zhotovitel a ani s ním osoba propojená (dle občanského zákoníku) nesmí vykonávat na stavbě, která je předmětem plnění této smlouvy, dle § 46d odst. 2 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, technický dozor.
- 9.28. Zhotovitel se zavazuje, že nepostoupí pohledávky z této smlouvy vzniklé na třetí osobu, stejně tak ani nesjedná zápočet této pohledávky bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel zajistí tuto povinnost i v jeho případných subdodavatelských smlouvách.
- 9.29. Zkušební provoz
- a) Smluvní strany sjednávají, že funkčnost a vlastnosti díla budou ověřeny v rámci zkušebního provozu v délce alespoň 1 roku. Zkušební provoz začíná běžet dnem stanoveným na základě rozhodnutí o povolení zkušebního provozu a skončí vydáním kolaudačního souhlasu na dílo. Dojde-li v průběhu zkušebního provozu k přerušení provozu díla, prodlužuje se o tuto dobu zkušební provoz.
 - b) Strany si sjednávají, že zhotovitel bude během zkušebního provozu poskytovat nezbytnou součinností objednateli a provozovateli ČOV, a to zahrnuje např. zásahy zhotovitele na místě, poradenství formou osobních, e-mailových či telefonických konzultací.
 - c) Strany si sjednávají, že zhotovitel se bude během zkušebního provozu na žádost objednatele nebo provozovatele ČOV účastnit pravidelných schůzek svolaných objednatelem nebo provozovatelem ČOV za účelem vyhodnocování zkušebního provozu.



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

„Odkanalizování obce Raduň, zhotovitel“
Obec Raduň („objednatel“)- Společnost Raduň Z + O („zhotovitel“)

- d) Strany si sjednávají, že zhotovitel bude během zkušebního provozu průběžně vyhledávat a bezplatně odstraňovat vady díla, které sám zjistí nebo které mu oznámí objednatel nebo provozovatel ČOV.
- e) Služby v rámci zkušebního provozu uvedeném v článku 9.29. poskytne zhotovitel objednateli bezplatně vyjma případů, kdy objednatel vyžaduje přítomnost zástupce zhotovitele v místě prováděného díla. Pro tento případ se sjednává úplata ve výši 350,- Kč za hodinu a dopravné ve výši 10 Kč/km (ceny jsou uvedeny bez DPH). To neplatí pro případy, kdy je v článku 9.29. sjednáno, že plnění zhotovitele je bezplatné.
- 9.30. Kolaudační souhlas
- f) Zhotovitel je povinen účastnit se na vyzvání závěrečné kontrolní prohlídky provedené vodoprávním úřadem. Objednatel jej vyrozumí o termínu jejího konání nejméně 5 dní předem.
- g) V případě, že vodoprávní úřad na základě výsledků závěrečné kontrolní prohlídky zjistí na díle závady, je zhotovitel povinen bezplatně odstranit veškeré závady, které brání vydání kolaudačního souhlasu, jakož i splnit jiné podmínky stanovené vodoprávním úřadem v rozhodnutí, kterým vodoprávní úřad zakázal užívání díla. Pokud ze závěrečné kontrolní prohlídky provedené dle příslušných ust. stavebního zákona vyplynou požadavky přesahující sjednaný rozsah díla, zavazuje se zhotovitel provést práce na základě samostatné dohody za úhradu. O odstranění těchto závad bude sepsán mezi oběma smluvními stranami zápis.

X.
Komplexní vyzkoušení

- 10.1. Komplexní vyzkoušení je povinen zajistit zhotovitel s vědomím, že odpovědnost za úspěšný průběh zkoušek přijímá zhotovitel v rozsahu předmětu svého plnění.
- 10.2. Komplexním vyzkoušením je zhotovitel povinen prokázat kvalitu smlouveného předmětu díla jako celku, a to jak správnost řešení projektu provedení montáže, tak funkci strojů a zařízení jednotlivě i ve vzájemných funkčních vazbách, dosažení hodnot jakostně technických ukazatelů uvedených v projektové dokumentaci, včetně garantovaných hodnot, technických a uživatelských standardů stavby.
- 10.3. Před ukončením komplexního vyzkoušení je povinen zhotovitel za účasti objednatele provést případná příslušná měření, kterými prokáže dosažení garantovaných hodnot předmětu díla.
- 10.4. O ukončení komplexního vyzkoušení sepsí smluvní strany této smlouvy protokol.
- 10.5. Náklady neúspěšného komplexního vyzkoušení z důvodů na straně zhotovitele je povinen uhradit objednateli zhotovitel v prokázaném rozsahu, pokud komplexní vyzkoušení bude neúspěšné z důvodů na straně objednatele, pak nese náklady komplexního vyzkoušení objednatel.
- 10.6. Případné vady a nedodělky, které budou zjištěny během komplexního vyzkoušení, a za něž nese odpovědnost zhotovitel, je tyto povinen odstranit na svůj náklad neprodleně při co nejmenších prostojích, nejpozději však do **10** pracovních dnů po ukončení komplexního vyzkoušení.



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

XI.
Předání a převzetí předmětu díla

- 11.1. Předpokladem a podmínkou předání smlouveného předmětu díla zhotovitelem objednateli je úspěšné ukončení komplexního vyzkoušení.
- 11.2. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, zpracované společností: DOPRAVOPROJEKT Ostrava spol. s r.o., Masarykovo náměstí 5/5, 702 00 Ostrava, IČ: 427 67 377. Stavba bude provedena podle platných zákonných předpisů, vyhlášek, nařízení, norem a stavebních či jiných povolení.
- 11.3. Zhotovitel odpovídá za to, že dokončené dílo bude funkční a provozuschopné a bude dosahovat parametrů stanovených projektem. Tam kde nejsou parametry stanoveny projektem, musí dokončené dílo nebo jeho části dosahovat parametrů obvyklých. Převzetí díla jako celku je ze strany objednatele podmíněno dosažením všech předepsaných parametrů.
- 11.4. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností zadavateli nebo třetí osobě na majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, chodníků, objektů, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 11.5. Zhotovitel je povinen vyklidit venkovní i vnitřní prostory, kde se dílo provádělo, do předání díla na své náklady a provést úklid včetně likvidace zařízení staveniště. Části budov a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení prací do předchozího stavu.
- 11.6. Objednatel přebere provedené práce a dodávky na základě výzvy zhotovitele. O předání díla bude vyhotoven písemný zápis o odevzdání a převzetí dokončených prací podepsaný zástupci obou smluvních stran.
- 11.7. O předání díla bude sepsán protokol, který podepíší oprávnění zástupci obou smluvních stran. Zhotovitel se zavazuje předložit k protokolu jako jeho nedílnou součást všechny související doklady a to zejména:
- a) dokumentace skutečného provedení díla ve dvojím vyhotovení tištěném a jednom vyhotovení na CD v elektronické formě, PDF a v editovatelné podobě v AUTOCAD (soubory budou zpracovány s příponou: .dwg)
 - b) změny oproti schválené dokumentaci předem odsouhlasené TDI
 - c) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně prohlášení o shodě;
 - d) protokoly o provedení jednotlivých tlakových zkoušek (kanalizace, kanalizačních šachet, apod.);
 - e) doklad o hutnění zásypů rýh v komunikacích a chodnících;
 - f) zápisy a výsledky předepsaných měření;
 - g) zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách;
 - h) zpráva o splnění podmínek stavebních povolení a požadavků dokladové části;
 - i) zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
 - j) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce;
 - k) originál stavebního deníku(ů) a kopie změnových listů;



„Odkanalizování obce Raduň, zhotovitel“
Obec Raduň („objednatel“)- Společnost Raduň Z + O („zhotovitel“)

- l) atesty, prohlášení o shodě a doklady o provedených zkouškách ČOV a revizní zprávy;
- m) provozní řád pro zkušební provoz ČOV vč. návodu na hlášení poruch;
- n) provozní řád kanalizace;
- o) protokol o zaškolení obsluhy;
- p) veškeré další doklady požadované TDI ke kolaudaci nebo uvedené v čl. II této smlouvy.

Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

- 11.8. Atesty výrobků a materiálů postupně zabudovaných, které mohou ovlivnit celkovou kvalitu stavby, budou předkládány zástupci objednatele k nahlédnutí před zakrytím prací.
- 11.9. Dílo objednatel převezme i tehdy, když v protokolu o odevzdání a převzetí budou uvedeny drobné vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými, nebrání plynulému a bezpečnému provozu (užívání) díla. Tyto drobné vady a nedodělky musí být uvedeny v protokolu o odevzdání a převzetí díla. V protokolu o odevzdání a převzetí díla bude rovněž stanoven termín odstranění v něm uvedených vad a nedodělků. Do doby odstranění poslední vady či nedodělky uvedených v předávacím protokolu nezapočne běžet záruční lhůta za provedené dílo.
- 11.10. V případě, že se při přejímání díla objednatelem prokáže, že je zhotovitelem předáváno dílo, které nese vady bránící funkčnímu užívání, není objednatel povinen předávané dílo převzít. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvantitě, kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem díla, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Pokud objednatel pro vady dílo nepřevzme, opakuje se přejímací řízení pro jejich odstranění analogicky dle tohoto článku smlouvy.
- 11.11. Zápis o předání a převzetí díla bude obsahovat zejména :
 - a) zhodnocení jakosti díla;
 - b) identifikační údaje o díle a jeho částech;
 - c) případnou dohodu o slevě z ceny;
 - d) prohlášení zhotovitele, že dílo předává objednateli, a že dodržel při provedení díla veškeré platné právní předpisy, a že předává dílo v řádné kvalitě úplné a provozuschopné;
 - e) soupis příloh;
 - f) soupis provedených změn a odchylek od projektu.

Zjistí-li se vady díla již při předávání, budou vyznačeny v zápise o předání.

- 11.12. K převzetí vyzve zhotovitel objednatele 14 kalendářních dní přede dnem předání díla.
- 11.13. Místem předání díla je: obec Raduň.
- 11.14. Odmítne-li objednatel převzít předmět díla nabízený zhotovitelem k předání a převzetí, jsou smluvní strany této smlouvy povinny sepsat zápis, ve kterém uvede objednatel důvody nepřevzetí díla a zhotovitel své stanovisko k nim. Po odstranění případných nedostatků, za které nese odpovědnost zhotovitel, a pro které objednatel odmítl dílo převzít, se bude přejímací řízení opakovat v nezbytném rozsahu. Důvodem nepřevzetí díla může být pouze jeho nefunkčnost bránící provozu díla nebo nedodržení garantovaných parametrů, technických a uživatelských standardů stavby uvedených v projektové dokumentaci stavby a v zadávací dokumentaci veřejné zakázky pro stanovení zhotovitele dle zákona č. 137/2006 Sb. v platném znění .



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

114

XII.
Záruka za dílo

- 12.1. Zhotovitel poskytuje objednateli na smluvený předmět díla záruku. Záruční doba začíná běžet prvním dnem následujícím po dni odstranění poslední vady či nedodělků uvedené v Protokolu o předání a převzetí předmětu díla a bude činit:

60 měsíců

- 12.2. Zhotovitel poskytuje záruku na smluvený kompletní předmět díla, jak je specifikováno v této smlouvě.
- 12.3. Záruční lhůta na dodávky strojů a technologických zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce **24 měsíců**.
- 12.4. Zhotovitel odpovídá za to, že smluvené dílo nemá právní vady.
- 12.5. Objednatel oznámí zhotoviteli písemně, bez zbytečného odkladu, po jejich zjištění vady z díla, zjištěné v záruční době. V oznámení vadu popíše nebo uvede, jak se projevuje.
- 12.6. Zhotovitel je povinen zahájit odstraňování vad plnění zhotovitele do 2 kalendářních dnů od uplatnění požadavku a odstranit oznámené vady na vlastní náklady, neprodleně po oznámení o vadě, maximálně však ve lhůtě do **10** pracovních dnů, nevyžádá-li si odstranění vady vzhledem k jejímu rozsahu nebo technické složitosti lhůtu delší, a to buď výměnnou vadného dílu za nový bezvadný, nebo opravou. Vada se považuje za odstraněnou teprve poskytnutím plnohodnotného plnění dle této smlouvy tj. je odstraněna příčina vady a nikoli dočasně odstraněn projev vady.
- 12.7. V případě havárie je zhotovitel povinen dostavit se na místo do 5 hodin od chvíle nahlášení a začít s odstraňováním vady neprodleně.
- 12.8. Bude-li odstraňování vad neúspěšné nebo nebudou-li vady bez závažného důvodu odstraněny ve lhůtě stanovené objednatelem, popř. na základě písemné dohody smluvních stran, uplatní objednatel své právo pověřit odstraněním vady třetí osobu, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady a výlohy vzniklé objednateli v souvislosti s pověřením třetí osoby odstraněním vady, (vad). Ujednání v tomto bodě se aplikuje i na vady, které se vyskytnou před převzetím stavby objednatelem v průběhu provádění díla.
- 12.9. Objednatel je oprávněn odstranit vadu na náklady zhotovitele bez újmy svých práv ze záruky, jestliže zhotovitel neodstranil vady ve lhůtě podle bodu 12.6. tohoto článku.
- 12.10. Náklady na odstranění vady, které je povinen z titulu své odpovědnosti uhradit zhotovitel, zahrnují cenu stavební opravy, náhradních vyměňovaných dílů, náklady na pracovní sílu při demontáži, opravě a opětovné montáži, náklady na dopravu pro opravu použitých dílů a další náklady, které vzniknou v souvislosti s vadou a jejím odstraněním.(např. přerušением provozu)
- 12.11. Dvojí opakování téže vady zakládá právo objednatele požadovat odstranění vady výměnou vadného dílu za nový, bezvadný a povinnost zhotovitele vadu takovým způsobem odstranit.



„Odkanalizování obce Raduň, zhotovitel“
Obec Raduň („objednatel“)- Společnost Raduň Z + O („zhotovitel“)

- 12.12. Za vady prokazatelně způsobené nesprávnou obsluhou nebo údržbou, odporující návodu na obsluhu a údržbu, předaného objednateli zhotovitelem, zhotovitel neodpovídá. Je však povinen vady odstranit na žádost objednatele a na jeho náklady a to pouze vady ohlášené do konce záruční lhůty.
Zhotovitel neodpovídá za vady, pokud tyto byly způsobeny nekvalifikovanými zásahy na straně objednatele.
- 12.13. Na díly vyměňované v rámci záruky poskytuje zhotovitel novou záruku, v původní poskytnuté délce, za stejných podmínek uvedených v tomto článku.
- 12.14. Záruční doba se prodlužuje o dobu odstraňování vad zhotovitelem, které byly způsobeny porušením jeho povinností a které svým charakterem neumožnily předmět díla objednateli řádně užívat.
- 12.15. Ke každé vadě oznámené objednatelům sepiší smluvní strany protokol, v němž uvedou způsob a termíny odstranění vad, zda zhotovitel uznává svou odpovědnost a konstatují prodloužení záruční doby ve smyslu bodu 11 tohoto článku smlouvy.
- 12.16. Na žádost objednatele je povinen zhotovitel vadu odstranit ve lhůtě uvedené v bodu 6 tohoto článku, i když odpovědnost za ni neuznává. V případě odstranění vad, za něž nenese odpovědnost zhotovitel, náklady na jejich odstranění zaplatí objednatel.

XIII.

Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody

- 13.1. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu se řídí ustanoveními občanského zákoníku v platném znění. Vlastnictví přejde na objednatele po dokončení díla tj. dle čl. II bod 2.12. této smlouvy.
- 13.2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na předmětu díla až do okamžiku předání a převzetí díla objednatelům.
- 13.3. Úplné vlastnictví k předmětu díla a nebezpečí škody na něm přechází na objednatele dnem předání a převzetí smlouveného předmětu díla.
- 13.4. Zhotovitel odpovídá objednateli za veškeré prokázané škody, které způsobí objednateli nebo jiné osobě v souvislosti s prováděním smlouveného díla včetně škod vzniklých úplnou nebo částečnou nefunkčností nebo nedodržením garantovaných hodnot a škod z jiných vad.
- 13.5. Zhotovitel nenese škodu na předmětu díla, kterou způsobil objednatel prokazatelně svým zaviněním.

XIV.

Smluvní sankce a pokuty a bankovní záruky

- 14.1. Pro případ porušení níže uvedených smluvních povinností dohodly strany tyto níže uvedené pokuty, jejichž sjednáním pokut není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinností a to vedle smluvní pokuty.



„Odkanalizování obce Raduň, zhotovitel“
Obec Raduň („objednatel“)- Společnost Raduň Z + O („zhotovitel“)

- 14.2. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 % z ceny díla dle bodu 4.1 písm. a) Smlouvy** (v Kč bez DPH) za každý i započatý kalendářní den prodlení s řádným předáním smluveného díla objednateli dle bodu 3.2 Smlouvy.
- 14.3. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu
- ve výši **1.000** Kč bez DPH za každý kalendářní den a případ prodlení za každou reklamovanou vadu díla zjištěnou objednatelem v záruční době pokud je neodstraní ve lhůtě 14 dnů po oznámení o vadě,
 - ve výši **1.000** Kč bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s vyklizením staveniště dle čl. 7.3,
 - ve výši **50.000** Kč bez DPH za každý prokazatelný případ porušení ujednání článku 9 Smluvní závazky zhotovitele body 9.7. a 9.8,
 - ve výši **1.000** Kč bez DPH za každou vadu, u níž je zhotovitel s prodlením a za každý den prodlení,
- 14.4. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,015 % z fakturované částky** za každý den prodlení s jejím zaplacením v termínu splatnosti. Takto sjednaná smluvní pokuta kompenzuje zhotoviteli úroky z prodlení, které již nemohou být vedle smluvní pokuty uplatněny.
- 14.5. Za jakékoliv další porušení ustanovení definovaných touto smlouvou je objednatel oprávněn požadovat sankci ve výši **10.000,- Kč bez DPH** za každý jednotlivý případ.
- 14.6. Bankovní záruka za řádné provedení díla
- 14.6.1. Bankovní záruka za řádné provedení díla kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonné či smluvní sankce, náhrady škody apod.), vzniklé objednateli z důvodů porušení povinností zhotovitele týkajících se řádného provedení díla v předepsané kvalitě a smluvené lhůtě, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele.
- 14.6.2. Zhotovitel je povinen do 21 dnů po podpisu smlouvy o dílo, nejpozději však k datu předání a převzetí staveniště, poskytnout objednateli originál záruční listiny ve sjednané výši, platné po celou dobu plnění díla dle čl. III, bod 3.2.
- 14.6.3. Výše bankovní záruky za řádné provedení díla se stanovuje na výši **5 % z ceny díla dle bodu 4.1 písm. a) Smlouvy** (v Kč bez DPH) a objednatel pozbývá nárok na její uplatnění dnem úspěšného předání a převzetí díla.
- 14.6.4. Nepředložení záruční listiny zhotovitelem objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě je podstatným porušením této smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
- 14.6.5. Bankovní záruka podle této smlouvy musí být vydaná prvotřídní evropskou bankou s ratingem S&P minimálně A, na které se zhotovitel a objednatel jednoznačně dohodnou. Bankovní záruka dle smlouvy musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, vyplatitelná na první požádání a bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání, a nesmí být v rozporu s podmínkami smlouvy.



„Odkanalizování obce Raduň, zhotovitel“
Obec Raduň („objednatel“)- Společnost Raduň Z + O („zhotovitel“)

- 14.6.6. V případě prodloužení záruční doby z důvodu zpoždění nebo posunutí termínu dokončení díla je zhotovitel povinen prodloužit na své náklady bankovní záruku za řádné provedení díla tak, aby odpovídala podmínkám smlouvy. Nepředá-li zhotovitel objednateli tuto prodlouženou bankovní záruku za provedení díla do čtrnácti (14) dní po vyzvání objednatelem, má objednatel právo čerpat stávající bankovní záruku za provedení díla až do její plné výše. Povinnost obstarat bankovní záruky dle smlouvy má zhotovitel. Veškeré náklady spojené s těmito bankovními zárukami a jejich obstaráním hradí zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně.
- 14.7. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek
- 14.7.1. Bankovní záruka kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.), vzniklé objednateli z důvodů porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční lhůty, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele. Tato část záruky bude sloužit jako jistota zajišťující splnění všech povinností zhotovitele z titulu jeho odpovědnosti za vady během celé záruční doby, a to povinností stanovených zákonem i povinností smluvních. Bankovní garance za řádné plnění záručních podmínek musí být zhotovitelem udržována až do doby odstranění vad uplatněných v záruční době objednatelem a do doby vypořádání ostatních nároků objednatele z titulu odpovědnosti za vady v záruce.
- 14.7.2. Zhotovitel je povinen v termínu předání a převzetí díla, poskytnout objednateli originál záruční listiny ve sjednané výši, platné po celou dobu záruční listiny.
- 14.7.3. Výše bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek se stanovuje ve výši 5 % z ceny díla dle bodu 4.1 písm. a) Smlouvy (v Kč bez DPH).
- 14.7.4. Objednatel pozbývá nárok z bankovní záruky dnem uplynutí posledního dne záruční lhůty.
- 14.8. Výplatu peněžních prostředků z bankovní záruky může objednatel uplatnit jen v případě nesplnění povinností zhotovitele, na které byl objednatelem písemně upozorněn, a ani v poskytnuté přiměřené lhůtě svůj závazek nesplnil, nebo v případě prokázané škody způsobené zhotovitelem.

XV.
Odstoupení od smlouvy

- 15.1. Každá smluvní strana této smlouvy je oprávněna od smlouvy odstoupit při jejím podstatném porušení druhou smluvní stranou.
- 15.2. Za podstatné porušení smlouvy zhotovitelem se považuje skutečnost, že:
- zhotovitel bez právního důvodu přerušil zhotovování nebo zastavil provádění díla na dobu delší než 15 pracovních dnů
 - zhotovitel při provádění díla použil výrobky a materiály, které nevykazují minimálně předepsané technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby specifikované v projektové dokumentaci a zadávací dokumentaci k výběru zhotovitele stavby a této smlouvy
 - zhotovitel vstoupil do likvidace nebo bylo vůči němu zahájeno insolvenční řízení
 - zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. Pronajal svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního stavu dle této smlouvy na třetí osobu



**„Odkanalizování obce Raduň, zhotovitel“
Obec Raduň („objednatel“)- Společnost Raduň Z + O („zhotovitel“)**

- zhotovitel nedodrží termíny dle odstavce 3.2. této smlouvy
 - zhotovitel poruší ustanovení článku IX. Smluvní závazky zhotovitele a článku XIV. Smluvní sankce a pokuty a bankovní záruky, dle odstavce 14.6.4.
- 15.3. Za podstatné porušení smlouvy objednatelem se považuje zastavení placení provedených prací ve smyslu čl. V této smlouvy pro nedostatek finančních prostředků.
- 15.4. Odstoupí-li objednatel od smlouvy - stornování zakázky, má zhotovitel právo na náhradu škody ve výši do té doby prokazatelně naběhlých nákladů.
- 15.5. V případě odstoupení od této smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 10 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy inventarizaci veškerých vzájemných plnění dle této smlouvy k datu účinnosti odstoupení.

**XVI.
Ostatní ujednání**

- 16.1. Zhotovitel není oprávněn bez písemného souhlasu objednatele převést svá práva nebo závazky z této smlouvy na jinou osobu.
- 16.2. Tato smlouva může být změněna nebo doplněna výlučně dohodou objednatele a zhotovitele formou písemných číslovaných dodatků k této smlouvě, podepsaných statutárními zástupci smluvních stran.
- 16.3. Bude-li jakékoliv ustanovení shledáno neplatným, neúčinným nebo neúplným, nebude tím dotčena platnost nebo účinnost ostatních ustanovení této smlouvy. Smluvní strany písemnou dohodou nahradí toto ustanovení takovou úpravou smluvního stavu, která se nejvíce blíží účelu smlouvy a jejímu záměru.
- 16.4. Zhotovitel musí zabezpečit objednateli ochranu proti škodám ze všech nároků a požadavků vzniklých porušením autorských a patentových práv. Pokud budou pro provedení díla taková práva, známky nebo jména použita, je zhotovitel povinen si na vlastní náklady opatřit potřebné licence.
- 16.5. Každá smluvní strana určuje tyto osoby oprávněné za ni jednat ve věci této smlouvy v tomto rozsahu pověření:

Za objednatele ve věcech

a) smluvních: Ludmila Juráňová, starostka obce; +420 553 796 125 , starostka.radun@volny.cz

b) technických:

Jakub Horáček, TDI, +420 602 766 178, eko-ria@mybox.cz

Daniel Pišala, zástupce investora, místostarosta, +420 602 383 610, dkpisalovi@gmail.com

Jiří Hackenberg, zástupce investora, odborný poradce, +420 604 460 409,
jiri.hackenberg@volny.cz

Ing. Jiří Hoffmann, zástupce investora odpovědný za provoz kanalizace, +420 739 521 454,
jhoffmann@ingstavostrava.cz



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

**„Odkanalizování obce Raduň, zhotovitel“
Obec Raduň („objednatel“)- Společnost Raduň Z + O („zhotovitel“)**

Za zhotovitele ve věcech

- a) smluvních: Jiří Stacke, předseda představenstva; +420 577 770 007, stacke.jiri@zlinstav.com
- b) technických: Marek Podzemný, místopředseda představenstva, +420 577 770 003, podzemny.marek@zlinstav.com
- c) stavbyvedoucí: Ing. Jan Prášil, +420 577 770 111, zlinstav@zlinstav.com

Veškeré písemnosti ve věci této smlouvy musí být zasílány na adresu sídla obou smluvních stran.

- 16.6. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech výtiscích s tím, že objednatel si ponechá vyhotovení 1 a 2, zhotovitel 3 a 4.
- 16.7. Není-li v ustanoveních této smlouvy stanoveno jinak, řídí se tento smluvní vztah Občanským zákoníkem ve znění platném ke dni uzavření smlouvy a příslušnými právními předpisy v době realizace díla.
- 16.8. Všechny spory a problémy, vyplývající z této smlouvy nebo v souvislosti s ní, budou strany řešit především vzájemnou dohodou při respektování vzájemné dobré vůle a víry obou stran.
- 16.9. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 16.10. Uzavření této smlouvy bylo schváleno zastupitelstvem obce Raduň dne 5.6.2017 pod č. usnesení 17/06/05/5.

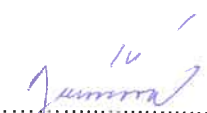
Ve Zlíně dne 26.06.2017


Zlínstav a.s.
Zlín, Bartošova 5532, PSČ 760 01
IČO: 293 15 689
DIČ: CZ205 10 689
.....
Zhotovitel
Společnost „Raduň Z + O“
Jiří Stacke
předseda představenstva Zlínstav a.s.
(na základě plné moci)

OBEC RADUŇ

Poštovní 239, 747 61 RADUŇ
-3- ☎/Fax: 553 796 125/4
radun@radun.cz, IČ: 00300624

V Raduni dne 26.6.2017


.....
Objednatel

Nedílnou přílohu této smlouvy tvoří :

- 1) Oceněný soupis prací s výkazem výměr zhotovitele dle předložené nabídky při hodnocení zakázky.
- 2) Harmonogram realizace stavebních prací dle předložené nabídky při hodnocení nabídky.



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 160160_DPS_Z7
Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

KSO:
Místo: Obec Raduň

Zadavatel:
Obec Raduň

Uchazeč:
ZLÍNŠTAV a.s.

Projektant:
DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 4.5.2017

IČ:
DIČ:

IČ: 283 15 669
DIČ: CZ283 15 669

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

86 449 402,89

DPH základní	Sazba daně	Základ daně
snížená	21,00%	86 449 402,89
	15,00%	0,00

Výše daně
18 154 374,61
0,00

Cena s DPH

V CZK

104 603 777,50

000039

- 4 -05- 2017

Zlínstav a.s.
Zlín, Bartoňova 5532, PSČ 760 01
IČO: 283 15 669
DIČ: CZ283 15 669

Zlínstav a.s.
Zlín, Bartoňova 5532, PSČ 760 01
IČO: 283 15 669
DIČ: CZ283 15 669

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 160160_DP5_Z7

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Místo: Obec Raduň

Datum: 04.05.2017

Zadavatel: Obec Raduň
Uchazeč: ZLÍNŠTAV a.s.

Projektant: DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

SO 01	SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - OBLAST ČS1	86 449 402,89	104 603 777,50	
SO 03	KANALIZACE - VÝTLAK	46 284 484,49	56 004 226,23	STA
SO 04	ČERPAČÍ STANICE ČS1	1 391 693,21	1 683 948,78	STA
SO 04.1	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ	9 392 854,46	11 365 353,90	STA
SO 04.2	STAVEBNÍ ČÁST	582 217,71	704 483,43	Soupis
SO 04.3	PŘÍJEZDOVÁ KOMUNIKACE	6 922 095,78	8 375 735,89	Soupis
SO 04.4	PŘÍPOJKA NN	1 086 142,34	1 314 232,23	Soupis
SO 04.5	OPLOCENÍ	172 297,06	208 479,44	Soupis
SO 04.6	SADOVÉ ÚPRAVY	76 452,41	92 507,42	Soupis
PS	101+102+103	144 526,91	174 877,56	Soupis
SO 06	ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD	409 122,25	495 037,92	Soupis
SO 06.1	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ	27 200 370,73	32 912 448,58	STA
SO 06.2	SDRUŽENÝ OBJEKT BIOLOGICKÉHO ČIŠTĚNÍ	277 835,90	336 181,44	Soupis
SO 06.3	PROVOZNÍ BUDOVA	7 820 919,20	9 463 312,23	Soupis
SO 06.4	PŘÍJEZDOVÁ KOMUNIKACE	3 280 363,04	3 969 239,28	Soupis
SO 06.5	ODPADNÍ KANALIZACE	1 535 758,14	1 858 267,35	Soupis
SO 06.6	TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY	486 576,75	588 757,87	Soupis
		131 332,27	158 912,05	Soupis

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
SO 06.7	OPLOCENÍ AREÁLU	359 181,66	434 609,81	Soupis
SO 06.8	VODOVODNÍ PŘÍPOJKA	650 682,36	787 325,66	Soupis
SO 06.9, SO 06.10	PŘÍPOJKA NN, VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ AREÁLU	916 563,18	1 109 041,45	Soupis
PS 301	VSTUPNÍ ČERPAČÍ STANICE A HRUBÉ ČIŠTĚNÍ	977 292,50	1 182 523,93	Soupis
PS 302	BIOLOGICKÉ ČIŠTĚNÍ	8 417 499,70	10 185 174,64	Soupis
PS 303	KALOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ	566 067,00	684 941,07	Soupis
PS 304, PS 305	ELEKTROTECHNOLOGICKÁ ČÁST, MAR A DÁLKOVÝ PŘENOS	1 780 299,03	2 154 161,83	Soupis
--	OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY	2 180 000,00	2 637 800,00	STA

0000040

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 01 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - OBLAST ČS1

KSO:

Místo: Obec Raduň

Zadavatel:

Obec Raduň

Uchazeč:

ZLÍNŠTAV a.s.

Projektant:

DOPRAVOVOPROJEKT Ostrava a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

04.05.2017

IČ:

DIČ:

283 15 669

CZ283 15 669

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

46 284 484,49

DPH základní
snížená

Základ daně
46 284 484,49
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
9 719 741,74
0,00

Cena s DPH

v CZK

56 004 226,23

000041

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 01 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - OBLAST ČS1

Místo:

Obec Raduň

Zadavatel:

Obec Raduň

Uchazeč:

ZLÍNŠTAV a.s.

Datum: 04.05.2017

Projektant: DOPRAVOPROJEKT Ostrava

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

46 284 484,49

HSV - Práce a dodávky HSV

45 568 988,47

1 - Zemní práce

20 606 365,38

4 - Vodorovné konstrukce

299 655,16

5 - Komunikace

8 737 233,98

8 - Trubní vedení

11 917 910,19

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

3 946 873,76

998 - Přesun hmot

60 950,00

M - Práce a dodávky M

715 496,02

23-M - Montáže potrubí

713 692,82

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

1 803,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 01 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - OBLAST ČS1

Místo:

Obec Raduň

Zadavatel:

Obec Raduň

Uchazeč:

ZLÍNŠTAV a.s.

Datum: 04.05.2017

Projektant: DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

46 284 484,49

Práce a dodávky HSV

45 568 988,47

Zemní práce

20 606 365,38

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	12,000	22,80	273,60	CS ÚRS 2016 01
	W		"A" 6		6,000			
	W		"B" 6		6,000			
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	12,000	15,20	182,40	CS ÚRS 2016 01
	W		"A" 6		6,000			
	W		"B" 6		6,000			
3	K	112111111	Spálení větví všech druhů stromů	kus	12,000	247,90	2 974,80	CS ÚRS 2016 01
	W		6+6		12,000			
4	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	259,800	21,80	5 663,64	CS ÚRS 2016 01
	W		"A" 76,8		76,800			
	W		"AA" 49,2		49,200			
	W		"B" 118,8		118,800			
	W		"B2" 15		15,000			
5	K	113107153	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 300 mm	m2	259,800	23,80	6 183,24	CS ÚRS 2016 01
	W		"A" 76,8		76,800			
	W		"AA" 49,2		49,200			
	W		"B" 118,8		118,800			
	W		"B2" 15		15,000			

000042

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	113107222	Odstranění podkladu pl. přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	16 155,000	16,20	261 711,00	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			"stoka A"					
W			(928,65*1,5)+(928,65*2)		3 250,275			
W			"stoka A1"					
W			(84,94*1,5)+(84,94*2)		297,290			
W			"stoka AA"					
W			(872,22*1,5)+(872,22*2)		3 052,770			
W			"stoka AA1"					
W			(52,51*1,5)+(52,15*2)		183,065			
W			"stoka AA2"					
W			(71,97*1,5)+(71,97*2)		251,895			
W			"stoka AA3"					
W			(68,52*1,5)+(68,52*2)		239,820			
W			"stoka B"					
W			(885*1,5)+(885*2)		3 097,500			
W			"stoka B1"					
W			(226,25*1,5)+(226,25*2)		791,875			
W			"stoka B2"					
W			(347*1,5)+(347*2)		1 214,500			
W			"stoka B3"					
W			(26,51*1,5)+(26,51*2)		92,785			
W			"stoka B4"					
W			(64,1*1,5)+(64,1*2)		224,350			
W			"přípojky					
W			(963*1,5)+(963*2)		3 370,500			
W			"jámy					
W			(25,25*1,5)+(25,25*2)		88,375			
7	K	113107242	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	11 745,425	23,80	279 541,12	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			"stoka A					
W			928,65*2,5		2 321,625			
W			"stoka A1"					
W			84,94*2,5		212,350			
W			"stoka AA"					
W			872,22*2,5		2 180,550			
W			"stoka AA1"					
W			52,51*2,5		131,275			
W			"stoka AA2"					
W			71,97*2,5		179,925			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"stoka AA3"					
W			68,52*2,5		171,300			
W			"stoka B"					
W			(260*2,5)+(590,34*2,5)		2 125,850			
W			"stoka B1"					
W			226,25*2,5		565,625			
W			"stoka B2"					
W			(96,76*2,5)+(250*2,5)		866,900			
W			"stoka B3"					
W			26,51*2,5		66,275			
W			"stoka B4"					
W			64,1*2,5		160,250			
W			"přípojky					
W			860,9*2,5		2 152,250			
W			"jámy					
W			(0,5*0,5)+(0,5*0,5)+(3,0*3,0)+(0,5*0,5)+(3,0*3,0)+(1*1)+(3*3)		28,750			
W			"šachty DN425					
W			(1,00*2,5)*233		582,500			
W			Součet		11 745,425			
8	K	113108441	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění bez živичného pojiva	m2	3 246,000	13,30	43 171,80	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			"stoka A"					
W			928,65*2		1 857,300			
W			"stoka B"					
W			590,34*2		1 180,680			
W			"stoka B2"					
W			96,76*2		193,520			
W			"jámy					
W			(1,5*1,5)+(3,5*3,5)		14,500			
9	K	113108442	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění s živичným pojivem	m2	11 501,925	18,10	208 184,84	CS ÚRS 2014 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			"stoka A					
W			928,65*2,5		2 321,625			
W			"stoka A1"					
W			84,94*2,5		212,350			
W			"stoka AA"					
W			872,22*2,5		2 180,550			
W			"stoka AA1"					
W			52,51*2,5		131,275			
W			"stoka AA2"					

000043

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	113154332	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	12 328,750	38,00	468 492,50	C5 ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
	VV		"stoka A"		2 785,950			
	VV		928,65*3					
	VV		"stoka A1"		212,350			
	VV		84,94*2,5					
	VV		"stoka AA"		2 180,550			
	VV		872,22*2,5					
	VV		"stoka AA1"		131,275			
	VV		52,51*2,5					
	VV		"stoka AA2"		179,925			
	VV		71,97*2,5					
	VV		"stoka AA3"		171,300			
	VV		68,52*2,5					
	VV		"stoka B"		2 525,000			
	VV		(260*2,5)+(625*3,0)					
	VV		"stoka B1"		565,625			
	VV		226,25*2,5					
	VV		"stoka B2"		917,500			
	VV		(100*3,0)+(247*2,5)					
	VV		"stoka B3"		66,275			
	VV		26,51*2,5					
	VV		"stoka B4"		160,250			
	VV		64,1*2,5					
	VV		"přípojky		2 407,500			
	VV		963*2,5					
	VV		"jámy					
	VV		(0,5*0,5)+(0,5*0,5)+(3,0*3,0)+(0,5*0,5)+(3,0*3,0)+(0,5*0,5)+(2,5*2,5)		25,250			
	VV		Součet		11 501,925			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"připojky					
W			963*2,5		2 407,500			
W			"jámy					
W			$(0,5*0,5)+(0,5*0,5)+(3,0*3,0)+(0,5*0,5)+(3,0*3,0)+(0,5*0,5)+(2,5*2,5)$		25,250			
11	K	113201111	Vytrhání obrub chodníkůvých ležatých	m	112,000	51,30	5 745,60	CS ÚRS 2016 01
W			"A" 60		60,000			
W			"B" 52		52,000			
12	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od hlíny nebo písku	m3	16,200	132,10	2 140,02	CS ÚRS 2016 01
W			"A" 3,84		3,840			
W			"AA" 4,92		4,920			
W			"B" 5,94		5,940			
W			"B2" 1,5		1,500			
13	K	115101204	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 4000 l/min	hod	384,000	202,30	77 683,20	
W			384		384,000			
14	K	115101304	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 4000 l/min	den	48,000	104,50	5 016,00	
W			48		48,000			
15	K	115109001	Čerpací studna o pr. 200 mm vč. filtru a zrušení	ks	3,000	1 140,00	3 420,00	
W			3		3,000			
16	K	115201201R	Kopaná sonda	m	9,000	399,00	3 591,00	
17	K	119001401r	Dočasné zajištění potrubí	m	776,000	95,00	73 720,00	
P			Poznamka k položce:					
W			odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			776		776,000			
18	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	164,000	66,50	10 906,00	
P			Poznamka k položce:					
W			odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			164		164,000			
19	K	120001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	2 350,000	123,50	290 225,00	
P			Poznamka k položce:					
W			odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			(776+164)*12,5		2 350,000			
20	K	120901101R	Bourání a obnova zádek plotu	kpl/m	27,000	760,00	20 520,00	
21	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	48,347	18,10	875,08	
P			Poznamka k položce:					
W			odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			"stoka B"					

0000044

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			164,56*1*0,15		24,684			
VV			"připojky					
VV			80*1*0,15		12,000			
VV			"šachty DN425					
VV			(1*1,00*0,15)*23		3,450			
VV			"JAWY					
VV			(3,5*3,5*0,15)+(3,5*3,5*0,15)+(5,5*5,5*0,15)		8,213			
VV			Součet		48,347			
22	K	131203102	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	m3	573,750	399,00	228 926,25	CS ÚRS 2016 01
VV			(3,5*3,5*5)+(3,5*3,5*6,1)+(5,5*5,5*6,1)+(3,5*3,5*4)+(5,5*5,5*4)		573,750			
23	K	131203109	Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	573,750	47,50	27 253,13	CS ÚRS 2016 01
VV			(3,5*3,5*5)+(3,5*3,5*6,1)+(5,5*5,5*6,1)+(3,5*3,5*4)+(5,5*5,5*4)		573,750			
24	K	132201204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu přes 5000 m3	m3	10 862,826	99,80	1 084 110,03	CS ÚRS 2015 01
VV			"stoka A"					
VV			928,65*1*(2,9-0,5)		2 228,760			
VV			"stoka A1"					
VV			84,94*1*(2,8-0,5)		195,362			
VV			"stoka AA"					
VV			872,22*1*(2,8-0,5)		2 006,106			
VV			"stoka AA1"					
VV			52,51*1*(2,8-0,5)		120,773			
VV			"stoka AA2"					
VV			71,97*1*(2,8-0,5)		165,531			
VV			"stoka AA3"					
VV			68,52*1*(2,8-0,5)		157,596			
VV			"stoka B"					
VV			(885*1*(2,8-0,5)+(124*1*(2,8-0,15)))		2 364,100			
VV			"stoka B1"					
VV			226,25*1*(2,6-0,5)		475,125			
VV			"stoka B2"					
VV			346,76*1*(2,7-0,5)		762,872			
VV			"stoka B3"					
VV			26,51*1*(2,6-0,5)		55,671			
VV			"stoka B4"					
VV			64,1*1*(2,8-0,5)		147,430			
VV			"připojky - překopem"					
VV			963*1*(2,5-0,5)		1 926,000			
VV			"šachty DN1000					
VV			((1*1*2,5)*103)		257,500			
VV			Součet		10 862,826			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	132201209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	10 862,826	12,40	134 699,04	
	P		Poznámka k položce: viz položka hloubení rýh					
	VV		10862,826					
26	K	141721118	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 350 mm v hornině tř 1 až 4	m	552,000	3 040,00	1 678 080,00	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: Protlaký přípojek pod komunikací ve správě SSMSK.					
	VV		"vedlejší řady A" 331,0		331,000			
	VV		"vedlejší řady B" 221,0		221,000			
27	M	140111120	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 324 x 8,0 mm	m	552,000	1 410,00	778 320,00	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: Protlaký přípojek pod komunikací ve správě SSMSK.					
	VV		"vedlejší řady A" 331,0		331,000			
	VV		"vedlejší řady B" 221,0		221,000			
28	K	14172119R	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 530 mm v hornině tř 1 až 4	m	106,300	5 035,00	535 220,50	
	P		Poznámka k položce: Protlaký gravitačních stok pod komunikací ve správě SSMSK a vodním tokem Raduňka.					
	VV		"A" 33,19		33,190			
	VV		"B" 73,11		73,110			
29	M	140332440	trubka ocelová bezešvá hladká D530 tl 14,2 mm	m	106,300	2 422,50	257 511,75	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: Protlaký gravitačních stok pod komunikací ve správě SSMSK a vodním tokem Raduňka.					
	VV		"A" 33,19		33,190			
	VV		"B" 73,11		73,110			
30	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	30 687,399	105,00	3 222 176,90	
	P		Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
	VV		"stoka A		5 664,765			
	VV		928,65*2*3,05					
	VV		"stoka A1"		467,170			
	VV		84,94*2*2,75					
	VV		"stoka AA"		5 006,543			
	VV		872,22*2*2,87					
	VV		"stoka AA1"		300,357			
	VV		52,51*2*2,86					
	VV		"stoka AA2"		410,229			
	VV		71,97*2*2,85					
	VV		"stoka AA3"		394,675			
	VV		68,52*2*2,88					
	VV		"stoka B"					

0000045

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			1014,9*2*3,20		6 495,360			
W			"stoka B1"					
W			226,25*2*2,59		1 171,975			
W			"stoka B2"					
W			346,76*2*2,75		1 907,180			
W			"stoka B3"					
W			26,51*2*2,66		141,033			
W			"stoka B4"					
W			64,1*2*2,76		353,832			
W			"připojky					
W			860,9*2*2,6		4 476,680			
W			"šachty DN1000					
W			((1*4,00*2,9)*103)		1 194,800			
W			"šachty DN425					
W			(1*4,00*2,9)*233		2 702,800			
W			Součet		30 687,399			
31	K	151101103	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m	m2	534,000	167,20	89 284,80	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			"B					
W			60*4,45*2		534,000			
W			Součet		534,000			
32	K	151101112	Odstavení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	30 687,399	42,80	1 313 420,68	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			"stoka A					
W			928,65*2*3,05		5 664,765			
W			"stoka A1"					
W			84,94*2*2,75		467,170			
W			"stoka AA"					
W			872,22*2*2,87		5 006,543			
W			"stoka AA1"					
W			52,51*2*2,86		300,357			
W			"stoka AA2"					
W			71,97*2*2,85		410,229			
W			"stoka AA3"					
W			68,52*2*2,88		394,675			
W			"stoka B"					
W			1014,9*2*3,20		6 495,360			
W			"stoka B1"					
W			226,25*2*2,59		1 171,975			
W			"stoka B2"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	151101113	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m	m2	534,000	66,50	35 511,00	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
	W		"B		534,000			
	W		60*4,45*2		534,000			
	W		Součet	kus	326,000	456,00	148 656,00	CS ÚRS 2016 01
34	K	153111114	Příčné řezání ocelových zabíraných štetovic z terénu					
	P		Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
	W		"před vyspravením konstrukce vozovky"		326,000			
	W		326					
35	K	153112111	Nastrážení ocelových štetovic dl do 10 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	804,000	237,50	190 950,00	
	P		Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
	W		"stoka A"		738,000			
	W		123*6					
	W		"stoka B"		66,000			
	W		11*6		804,000			
	W		Součet	m2	804,000	764,80	614 899,20	
36	K	153112122	Zabíraní ocelových štetovic na dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu					
	P		Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
	W		"stoka A"		738,000			
	W		123*6					
	W		"stoka B"		66,000			
	W		11*6		804,000			
	W		Součet	t	125,022	18 010,00	2 251 646,22	CS ÚRS 2016 01
37	M	159202200	štetovnice ZTV IIIn, EN 10248-2 zn. 5240GP (1.0021) dle EN 10248-1					

000046

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			804*0, 1555		125,022			
38	K	161101101r	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	10 862,826	32,30	350 869,28	
P			Poznámka k položce: viz položka hloubení jam					
W			10862,826		10 862,826			
39	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	15 300,781	45,60	697 715,61	
W			"hloubení jam"					
W			573,75		573,750			
W			"hloubení rýh"					
W			10862,826		10 862,826			
W			"zásyp zeminou"					
W			3864,205		3 864,205			
W			Součet		15 300,781			
40	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	7 572,371	118,80	899 597,67	
W			"hloubení jam"					
W			573,75		573,750			
W			"hloubení rýh"					
W			10862,826		10 862,826			
W			"zásyp zeminou"					
W			-3864,205		-3 864,205			
W			Součet		7 572,371			
41	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	15 300,781	34,20	523 286,71	
W			"hloubení jam+hloubení rýh+zásyp zeminou"					
W			573,75+10862,826+3864,205		15 300,781			
42	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	7 572,371	8,60	65 122,39	
W			"hloubení jam + hloubení rýh - zásyp zeminou"					
W			573,75+10862,826-3864,205		7 572,371			
43	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	8 822,037	76,00	670 474,81	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			"stoka A - kamenivem"		1 801,581			
W			928,65*1*(2,9-0,1-0,4-0,46)					
W			"stoka A1 - kamenivem"		42,470			
W			84,94*1*(2,8-0,1-0,35-1,44-0,41)					
W			"stoka A1 - zeminou"		122,314			
W			84,94*1*1,44					
W			"stoka AA - kamenivem"		392,499			
W			872,22*1*(2,8-0,1-0,4-1,44-0,41)					
W			"stoka AA - zeminou"		1 255,997			
W			872,22*1*1,44					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"stoka AA1 - kamenivem"					
W			52,51*1*(2,8-0,1-0,35-1,44-0,41)		26,255			
W			"stoka AA1 - zeminou"					
W			52,51*1*1,44		75,614			
W			"stoka AA2 - kamenivem"					
W			71,97*1*(2,8-0,1-0,35-1,44-0,41)		35,985			
W			"stoka AA2 - zeminou"					
W			71,97*1*1,44		103,637			
W			"stoka AA3 - kamenivem"					
W			68,52*1*(2,8-0,1-0,35-1,44-0,41)		34,260			
W			"stoka AA3 - zeminou"					
W			68,52*1*1,44		98,669			
W			"stoka B - kamenivem"					
W			(625*1*(2,8-0,1-0,4-0,46))+(260*1*(2,8-0,1-0,4-1,44-0,41))		1 267,000			
W			"stoka B - zeminou"					
W			(260*1*1,44)+(124*1*(2,8-0,1-0,4-0,15))		641,000			
W			"stoka B1 - kamenivem"					
W			226,25*1*(2,6-0,1-0,35-1,24-0,41)		113,125			
W			"stoka B1 - zeminou"					
W			226,25*1*1,24		280,550			
W			"stoka B2 - kamenivem"					
W			(100*1*(2,7-0,1-0,35-0,46))+(247*1*(2,7-0,1-0,35-1,34-0,41))		302,500			
W			"stoka B2 - zeminou"					
W			247*1*1,34		330,980			
W			"stoka B3 - kamenivem"					
W			26,51*1*(2,6-0,1-0,35-1,24-0,41)		13,255			
W			"stoka B3 - zeminou"					
W			26,51*1*1,24		32,872			
W			"stoka B4 - kamenivem"					
W			64,1*1*(2,8-0,1-0,35-1,44-0,41)		32,050			
W			"stoka B4 - zeminou"					
W			64,1*1*1,44		92,304			
W			"připojky překopem - kamenivem"					
W			963*1*(2,5-0,1-0,25-1,24-0,41)		481,500			
W			"připojky překopem - zeminou"					
W			963*1*1,24		1 194,120			
W			"šachty DN1000 - kamenivem"					
W			((1*1*2,5*0,2)*103)		51,500			
W			Součet		8 822,037			
44	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	€	8 039,465	270,00	2 170 655,55	CS ÚRS 2016 01
W			"stoka A - kamenivem"					
W			(928,65*1*(2,9-0,1-0,4-0,46))*1,75					
W			"stoka A1 - kamenivem"					
					3 152,767			

0000047

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			(84,94*1*(2,8-0,1-0,35-1,44-0,41))*1,75		74,323			
W			"stoka AA - kamenivem"					
W			(872,22*1*(2,8-0,1-0,4-1,44-0,41))*1,75		686,873			
W			"stoka AA1 - kamenivem"					
W			(52,51*1*(2,8-0,1-0,35-1,44-0,41))*1,75		45,946			
W			"stoka AA2 - kamenivem"					
W			(71,97*1*(2,8-0,1-0,35-1,44-0,41))*1,75		62,974			
W			"stoka AA3 - kamenivem"					
W			(68,52*1*(2,8-0,1-0,35-1,44-0,41))*1,75		59,955			
W			"stoka B - kamenivem"					
W			((625*1*(2,8-0,1-0,4-0,46))+(260*1*(2,8-0,1-0,4-1,44-0,41))*1,75		2 217,250			
W			"stoka B1 - kamenivem"					
W			(226,25*1*(2,6-0,1-0,35-1,24-0,41))*1,75		197,969			
W			"stoka B2 - kamenivem"					
W			((100*1*(2,7-0,1-0,35-0,46))+(247*1*(2,7-0,1-0,35-1,34-0,41))*1,75		529,375			
W			"stoka B3 - kamenivem"					
W			(26,51*1*(2,6-0,1-0,35-1,24-0,41))*1,75		23,196			
W			"stoka B4 - kamenivem"					
W			(64,1*1*(2,8-0,1-0,35-1,44-0,41))*1,75		56,088			
W			"přípojky překopem - kamenivem"					
W			(963*1*(2,5-0,1-0,25-1,24-0,41))*1,75		842,625			
W			"šachty DN1000 - kamenivem"					
W			((1*1*2,5*0,2)*103))*1,75		90,125			
45	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje	m3	1 918,094	200,00	383 618,80	
			výkopu					
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			"stoka A		371,460			
W			928,65*1*0,4					
W			"stoka A1"		29,729			
W			84,94*1*0,35					
W			"stoka AA"		348,888			
W			872,22*1*0,4					
W			"stoka AA1"		18,379			
W			52,51*1*0,35					
W			"stoka AA2"		25,190			
W			71,97*1*0,35					
W			"stoka AA3"		23,982			
W			68,52*1*0,35					
W			"stoka B"		405,960			
W			1014,9*1*0,4					
W			"stoka B1"		79,188			
W			226,25*1*0,35					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"stoka B2"		121,366			
W			346,76*1*0,35					
W			"stoka B3"		9,279			
W			26,51*1*0,35					
W			"stoka B4"		22,435			
W			64,1*1*0,35					
W			"přípojky - překopem"		462,240			
W			963*1*0,48		1 918,094			
W			Součet					
46	M	583313700	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 třída D	t	3 356,665	138,00	463 219,77	
W			1918,094*1,75		3 356,665			
47	K	181301102	Rozproštění ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	299,310	23,80	7 123,58	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			"stoka B"		164,560			
W			164,56*1					
W			"přípojky		80,000			
W			80*1					
W			"JÁMY		54,750			
W			(3,5*3,5)+(3,5*3,5)+(5,5*5,5)		299,310			
W			Součet					
48	K	181309001	Konečná povrchová úprava vč. ozelenění	m2	322,310	42,80	13 794,87	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			"stoka B"		164,560			
W			164,56*1					
W			"přípojky		80,000			
W			80*1					
W			"Šachty DN425		23,000			
W			(1*1,00)*23					
W			"JÁMY		54,750			
W			(3,5*3,5)+(3,5*3,5)+(5,5*5,5)		322,310			
W			Součet					
D	4		Vodorovné konstrukce				299 655,16	
49	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	482,333	532,00	256 601,16	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace stavby					
W			"stoka A		92,865			
W			928,65*0,1					
W			"stoka A1"					

0000048

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			84,94*0,1		8,494			
W			"stoka AA"					
W			872,22*0,1		87,222			
W			"stoka AA1"					
W			52,51*0,1		5,251			
W			"stoka AA2"					
W			71,97*0,1		7,197			
W			"stoka AA3"					
W			68,52*0,1		6,852			
W			"stoka B"					
W			1014,9*0,1		101,490			
W			"stoka B1"					
W			226,25*0,1		22,625			
W			"stoka B2"					
W			346,76*0,1		34,676			
W			"stoka B3"					
W			26,51*0,1		2,651			
W			"stoka B4"					
W			64,1*0,1		6,410			
W			"připojky - překopem"					
W			963*0,1		96,300			
W			"šachty DN1000					
W			((1*1*0,1)*103)		10,300			
W			Součet		482,333			
50	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	20,600	2 090,00	43 054,00	CS ÚRS 2015 01
W			"šachty					
W			(2*1,00*0,10)*103		20,600			
8 737 233,98								
D	5	Komunikace						
51	K	564851111	Podklad ze štěrku tř. ŠD tl 150 mm	m2	10 377,725	97,90	1 015 979,28	CS ÚRS 2015 01
P		Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby						
W			"stoka A1"					
W			(84,94*1,5)+(84,94*2)		297,290			
W			"stoka AA"					
W			(872,22*1,5)+(872,22*2)		3 052,770			
W			"stoka AA1"					
W			(52,51*1,5)+(52,51*2)		183,065			
W			"stoka AA2"					
W			(71,97*1,5)+(71,97*2)		251,895			
W			"stoka AA3"					
W			(68,52*1,5)+(68,52*2)		239,820			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"stoka B"					
W			(260*1,5)+(260*2)		910,000			
W			"stoka B1"					
W			(226,25*1,5)+(226,25*2)		791,875			
W			"stoka B2"					
W			(250*1,5)+(250*2)		875,000			
W			"stoka B3"					
W			(26,51*1,5)+(26,51*2)		92,785			
W			"stoka B4"					
W			(64,1*1,5)+(64,1*2)		224,350			
W			"přípojky					
W			(963*1,5)+(963*2)		3 370,500			
W			"jámy					
W			(25,25*1,5)+(25,25*2)		88,375			
52	K	564861111	Podklad ze štěrka drtě ŠD tl 200 mm	m2	2 500,475	125,40	313 559,57	CS ÚRS 2015 01
W			"stoka A					
W			928,65*1,5		1 392,975			
W			"stoka B"					
W			625*1,5		937,500			
W			"stoka B2"					
W			100*1,5		150,000			
W			"jámy					
W			(2*2)+(4*4)		20,000			
53	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	11 505,425	223,20	2 568 010,86	CS ÚRS 2015 01
W			"stoka A					
W			928,65*2,5		2 321,625			
W			"stoka A1"					
W			84,94*2,5		212,350			
W			"stoka AA"					
W			872,22*2,5		2 180,550			
W			"stoka AA1"					
W			52,51*2,5		131,275			
W			"stoka AA2"					
W			71,97*2,5		179,925			
W			"stoka AA3"					
W			68,52*2,5		171,300			
W			"stoka B"					
W			(260*2,5)+(625*2,5)		2 212,500			
W			"stoka B1"					
W			226,25*2,5		565,625			
W			"stoka B2"					
W			(100*2,5)+(247*2,5)		867,500			

000049

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"stoka B3"					
W			26,51*2,5		66,275			
W			"stoka B4"					
W			64,1*2,5		160,250			
W			"přípojky					
W			963*2,5		2 407,500			
W			"jámy					
W			(0,5*0,5)+(0,5*0,5)+(3,0*3,0)+(0,5*0,5)+(3,0*3,0)+(1*1)+(3*3)		28,750			
54	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	3 321,800	244,10	810 851,38	CS ÚRS 2015 01
W			"stoka A					
W			928,65*2		1 857,300			
W			"stoka B"					
W			625*2		1 250,000			
W			"stoka B2"					
W			100*2		200,000			
W			"jámy					
W			(1,5*1,5)+(3,5*3,5)		14,500			
55	K	573191111	Nádrž infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2	m2	11 505,425	18,10	208 248,19	CS ÚRS 2015 01
W			"stoka A"					
W			928,65*2,5		2 321,625			
W			"stoka A1"					
W			84,94*2,5		212,350			
W			"stoka AA"					
W			872,22*2,5		2 180,550			
W			"stoka AA1"					
W			52,51*2,5		131,275			
W			"stoka AA2"					
W			71,97*2,5		179,925			
W			"stoka AA3"					
W			68,52*2,5		171,300			
W			"stoka B"					
W			(260*2,5)+(625*2,5)		2 212,500			
W			"stoka B1"					
W			276,25*2,5		565,625			
W			"stoka B2"					
W			(100*2,5)+(247*2,5)		867,500			
W			"stoka B3"					
W			26,51*2,5		66,275			
W			"stoka B4"					
W			64,1*2,5		160,250			
W			"přípojky					
W			963*2,5		2 407,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"jámy		28,750			
W			(0,5*0,5)+(0,5*0,5)+(3,0*3,0)+(0,5*0,5)+(1*1)+(3*3)		11 505,425			
W			Součet					
56	K	57321111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	13 069,750	12,40	162 064,90	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			"stoka A"		2 785,950			
W			928,65*3					
W			"stoka A1"		212,350			
W			84,94*2,5					
W			"stoka AA"		2 180,550			
W			872,22*2,5					
W			"stoka AA1"		131,275			
W			52,51*2,5					
W			"stoka AA2"		179,925			
W			71,97*2,5					
W			"stoka AA3"		171,300			
W			68,52*2,5					
W			"stoka B"		2 525,000			
W			(260*2,5)+(625*3,0)					
W			"stoka B1"		565,625			
W			226,25*2,5					
W			"stoka B2"		1 658,500			
W			(100*3,0)+(247*5,5)					
W			"stoka B3"		66,275			
W			26,51*2,5					
W			"stoka B4"		160,250			
W			64,1*2,5					
W			"přípojky		2 407,500			
W			963*2,5					
W			"jámy		25,250			
W			(0,5*0,5)+(0,5*0,5)+(3,0*3,0)+(0,5*0,5)+(3,0*3,0)+(0,5*0,5)+(2,5*2,5)		13 069,750			
W			Součet					
57	K	57713411	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	12 814,500	228,00	2 921 706,00	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			"stoka A"		2 785,950			
W			928,65*3					
W			"stoka A1"		212,350			
W			84,94*2,5					
W			"stoka AA"		2 180,550			
W			872,22*2,5					

0000000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"stoka AA1"					
W			52,51*2,5		131,275			
W			"stoka AA2"					
W			71,97*2,5		179,925			
W			"stoka AA3"					
W			68,52*2,5		171,300			
W			"stoka B"					
W			(260*2,5)+(625*3,0)		2 525,000			
W			"stoka B1"					
W			226,25*2,5		565,625			
W			"stoka B2"					
W			(100*3,0)+(247*5,5)		1 658,500			
W			"stoka B3"					
W			26,51*2,5		66,275			
W			"stoka B4"					
W			64,1*2,5		160,250			
W			"připojky					
W			860,9*2,5		2 152,250			
W			"jámy					
W			(0,5*0,5)+(0,5*0,5)+(3,0*3,0)+(0,5*0,5)+(3,0*3,0)+(0,5*0,5)+(2,5*2,5)		25,250			
58	K	596811121	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 100 m2	m2	259,800	171,00	44 425,80	CS ÚRS 2016 01
W			"A" 76,8		76,800			
W			"AA" 49,2		49,200			
W			"B" 118,8		118,800			
W			"B2" 15		15,000			
59	K	599142111	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár	m	9 231,840	75,00	692 388,00	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace stavby					
W			"stoka A"					
W			928,65*2		1 857,300			
W			"stoka A1"					
W			84,94*2		169,880			
W			"stoka AA"					
W			872,22*2		1 744,440			
W			"stoka AA1"					
W			52,51*2		105,020			
W			"stoka AA2"					
W			71,97*2		143,940			
W			"stoka AA3"					
W			68,52*2		137,040			
W			"stoka B"					
W			(260*2)+(625*2,0)		1 770,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"stoka B1"					
VV			226,25*2		452,500			
VV			"stoka B2"					
VV			(100*2,0)+(247*2)		694,000			
VV			"stoka B3"					
VV			26,51*2		53,020			
VV			"stoka B4"					
VV			64,1*2		128,200			
VV			"připojky					
VV			963*2		1 926,000			
VV			"jámy					
VV			(10,5*0,5)+(0,5*0,5)+(3,0*3,0)+(0,5*0,5)+(3,0*3,0)+(0,5*0,5)+(2,5*2,5))*2		50,500			
VV			Součet		9 231,840			

D 8 Trubní vedení								
60	K	141729002	Startovací jáma vč. zřízení, vystrojení, odstranění, a zpětného zásypu	kpl	68,000	28 500,00	1 938 000,00	11 917 910,19

Poznámka k položce:

Startovací jáma vč. zřízení, vystrojení, odstranění, a zpětného zásypu

"stoka A" 39

"stoka B" 29

Součet

61	K	141729003	Kontrolní jáma vč. zřízení, vystrojení, odstranění, a zpětného zásypu	kpl	68,000	19 500,00	1 326 000,00	
----	---	-----------	---	-----	--------	-----------	--------------	--

Poznámka k položce:

Kontrolní jáma vč. zřízení, vystrojení, odstranění, a zpětného zásypu

"stoka A" 39

"stoka B" 29

Součet

62	K	871228111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 150 mm	m	3 857,000	8,30	32 013,10	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	-----------	------	-----------	----------------

Poznámka k položce:

odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby

942+2915

63	M	286112230	trubka drenážní flexibilní D 100 mm	m	3 857,000	16,50	63 640,50	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	-------------------------------------	---	-----------	-------	-----------	----------------

Poznámka k položce:

odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby

3857

64	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	1 463,000	42,80	62 616,40	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	---	-----------	-------	-----------	----------------

"stoka A" 468

"stoka A1" 57

"stoka AA" 387

"stoka AA1" 18

000051

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			"stoka AA2" 4		4,000			
VV			"stoka AA3" 20		20,000			
VV			"stoka B" 332		332,000			
VV			"stoka B1" 15		15,000			
VV			"stoka B2" 55		55,000			
VV			"stoka B3" 69		69,000			
VV			"stoka B4" 38		38,000			
65	M	286147190	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 150mm, dl. 6m	kus	243,833	1 810,00	441 337,73	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: žebrované potrubí z PP (plně žebro v řezu stěny), SN 10, rozměrová řada dle DIN 16 961					
VV			1463/6		243,833			
66	M	286147440	objímka přesuvná URU 160mm pro potrubí kanalizační žebrované ULTRA RIB	kus	244,000	180,50	44 042,00	CS ÚRS 2015 01
VV			"stoka A" 68		68,000			
VV			"stoka A1" 4		4,000			
VV			"stoka AA" 81		81,000			
VV			"stoka AA1" 2		2,000			
VV			"stoka AA2" 5		5,000			
VV			"stoka AA3" 2		2,000			
VV			"stoka B" 59		59,000			
VV			"stoka B1" 5		5,000			
VV			"stoka B2" 12		12,000			
VV			"stoka B3" 4		4,000			
VV			"stoka B4" 2		2,000			
VV			Součet		244,000			
67	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	941,560	65,60	61 766,34	CS ÚRS 2016 01
VV			"stoka A1" 84,94		84,940			
VV			"stoka AA1" 52,51		52,510			
VV			"stoka AA2" 71,97		71,970			
VV			"stoka AA3" 68,52		68,520			
VV			"stoka B1" 226,25		226,250			
VV			"stoka B2" 346,76		346,760			
VV			"stoka B3" 26,51		26,510			
VV			"stoka B4" 64,10		64,100			
68	M	286147270	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 250mm, dl. 6m	kus	157,000	3 145,00	493 765,00	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace, žebrované potrubí z PP (plně žebro v řezu stěny), SN 10, rozměrová řada dle DIN 16 961					
VV			942/6		157,000			
69	M	286147460	objímka přesuvná URU 250mm pro potrubí kanalizační žebrované ULTRA RIB	kus	27,000	362,00	9 774,00	CS ÚRS 2015 01
VV			"stoka A1" 2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"stoka AA1" 2		2,000			
W			"stoka AA2" 2		2,000			
W			"stoka AA3" 2		2,000			
W			"stoka B1" 5		5,000			
W			"stoka B2" 10		10,000			
W			"stoka B3" 1		1,000			
W			"stoka B4" 3		3,000			
W			Součet		27,000			
70	K	871370310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého ploštného SN 10 z polypropylenu DN 300	m	2 914,870	71,20	207 538,74	CS ÚRS 2016 01
W			"stoka A" 953,65		953,650			
W			"stoka AA" 872,22		872,220			
W			"stoka B" 1089,0		1 089,000			
71	M	286147310	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 300mm, dl. 6m	kus	485,833	4 197,00	2 039 041,10	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: Žebrované potrubí z PP (plně žebro v řezu stěny), SN 10, rozměrová řada dle DIN 16 961					
W			2915/6		485,833			
72	M	286147470	objímka přesuvná URU 315mm pro potrubí kanalizační žebrované ULTRA RIB	kus	76,000	492,10	37 399,60	CS ÚRS 2015 01
W			"stoka A" 22		22,000			
W			"stoka AA" 18		18,000			
W			"stoka B" 36		36,000			
W			Součet		76,000			
73	K	877360420R	Montáž odboček na potrubí z PP trub DN 250	kus	23,000	120,60	2 773,80	
W			23		23,000			
74	M	286147690	odbočka 45st. UREA/IG (UR) 250/160mm pro potrubí kanalizační žebrované ULTRA RIB	kus	23,000	741,90	17 063,70	CS ÚRS 2015 01
W			"stoka A1" 1		1,000			
W			"stoka AA2" 1		1,000			
W			"stoka AA3" 4		4,000			
W			"stoka B1" 5		5,000			
W			"stoka B2" 11		11,000			
W			"stoka B3" 1		1,000			
75	K	877370420	Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	189,000	133,90	25 307,10	CS ÚRS 2016 01
W			189		189,000			
76	M	286147720	odbočka 45st. UREA/IG (UR) 315/160mm pro potrubí kanalizační žebrované ULTRA RIB	kus	189,000	987,10	186 561,90	CS ÚRS 2015 01
W			"stoka A" 58		58,000			
W			"stoka AA" 78		78,000			
W			"stoka B" 53		53,000			
77	K	894138001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na stokách	kus	321,000	1 198,00	384 558,00	CS ÚRS 2016 01
W			"stoka A" 74		74,000			

0000052

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"stoka A1" 5		5,000			
W			"stoka AA" 58		58,000			
W			"stoka AA1" 6		6,000			
W			"stoka AA2" 5		5,000			
W			"stoka AA3" 6		6,000			
W			"stoka B" 123		123,000			
W			"stoka B1" 10		10,000			
W			"stoka B2" 24		24,000			
W			"stoka B3" 2		2,000			
W			"stoka B4" 8		8,000			
78	K	894211121	Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 250 nebo 300 dno beton tř. C 25/30	kus	95,000	8 562,00	813 390,00	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace, bez spadiškových šachet.					
W			"povodí stoky A" 47		47,000			
W			"povodí stoky B" 48		48,000			
W			Součet		95,000			
79	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	103,000	4 655,00	479 465,00	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace					
W			"povodí stoky A" 48		48,000			
W			"povodí stoky B" 55		55,000			
W			Součet		103,000			
80	K	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné	kus	244,000	2 353,00	574 132,00	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace					
W			244		244,000			
81	K	894812232	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světél hloubky 2000 mm	kus	244,000	1 679,00	409 676,00	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace					
W			244		244,000			
82	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za užítí šachtové roury	kus	244,000	42,80	10 443,20	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace					
W			244		244,000			
83	K	894812261	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový s teleskopickou rourou pro zatížení 3 t	kus	244,000	3 133,00	764 452,00	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			244		244,000			
84	K	896212211	Spadistě kanalizační z betonu kruhové boční dno z čediče 90° horní potrubí DN 250 nebo 300	kus	8,000	20 340,00	162 720,00	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce:					
W			Spadistě šachty, komplet, bez poklopu.					
W			"Spadistě šachty na povodí stoky A"					
W			1		1,000			
W			"Spadistě šachty na povodí stoky B"					
W			7		7,000			
85	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	103,000	522,50	53 817,50	
P			Poznámka k položce:					
W			odečteno programem autocad z přílohy situace					
W			103					
86	M	552431110	poklop těžký s rámem litinový DN600 D400	kus	99,000	1 615,00	159 885,00	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce:					
W			odečteno programem autocad z přílohy situace					
W			99		99,000			
87	M	55243110R	poklop těžký s rámem litinový DN600 B125	kus	3,000	1 297,70	3 893,10	
P			Poznámka k položce:					
W			odečteno programem autocad z přílohy situace					
W			3		3,000			
88	M	55243110RR	poklop těžký s rámem litinový DN600 A15	kus	1,000	722,00	722,00	
P			Poznámka k položce:					
W			odečteno programem autocad z přílohy situace					
W			1		1,000			
89	K	899911109R	Montáž kluzné objímky vč. objímek	kpl/m	651,210	812,30	528 977,88	
W			28+507,1+116,11		651,210			
90	K	899914116r	Montáž chráničky PE 100, D500, SDR12 vč. objímek	m	28,000	1 187,50	33 250,00	
W			28		28,000			
91	M	286134080	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11, tyče 12 m, 500 x 45,5 mm	m	28,000	3 928,20	109 989,60	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce:					
W			Chránička na kanalizaci pod vodovodem OOV.					
W			28		28,000			
92	K	899999004	Kamerová prohlídka	m	3 857,000	33,20	128 052,40	
P			Poznámka k položce:					
W			odečteno programem autocad z přílohy situace					
W			942+2915		3 857,000			

000053

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
93	K	899999013	Osazení a odstanezení dočasných ocel. plošin pro přejezd	kpl	1,000	23 750,00	23 750,00	
	W		1		1,000			
94	K	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	1,000	57 000,00	57 000,00	CS ÚRS 2015 01
95	K	230170005	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 350	sada	1,000	146 300,00	146 300,00	CS ÚRS 2015 01
96	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	1 463,000	19,00	27 797,00	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce:					
			odečteno programem autocad z přílohy situace stavby					
W			1463		1 463,000			
97	K	230170015	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350	m	2 405,000	23,70	56 998,50	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce:					
			odečteno programem autocad z přílohy situace stavby					
W			942+1463		2 405,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					
98	K	916241112	Osazení obrubníku kamenného ležatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	112,000	152,00	17 024,00	CS ÚRS 2016 01
W			"A" 60		60,000			
W			"B" 52		52,000			
99	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	9 231,840	68,40	631 457,86	
P			Poznámka k položce:					
			odečteno programem autocad z přílohy situace stavby					
W			"stoka A"		1 857,300			
W			928,65*2					
W			"stoka A1"		169,880			
W			84,94*2					
W			"stoka AA"		1 744,440			
W			872,22*2					
W			"stoka AA1"		105,020			
W			52,51*2					
W			"stoka AA2"		143,940			
W			71,97*2					
W			"stoka AA3"		137,040			
W			68,52*2					
W			"stoka B"		1 770,000			
W			(260*2)+(625*2,0)					
W			"stoka B1"		452,500			
W			226,25*2					
W			"stoka B2"		694,000			
W			(100*2,0)+(247*2)					
W			"stoka B3"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			26,51*2		53,020			
W			"stoka B4"					
W			64,1*2		128,200			
W			"přípojky					
W			963*2		1 926,000			
W			"jámy					
W			((0,5*0,5)+(0,5*0,5)+(3,0*3,0)+(0,5*0,5)+(3,0*3,0)+(0,5*0,5)+(2,5*2,5))*2		50,500			
W			Součet		9 231,840			
100	K	938908411R	Čištění vozovek splachováním vodou	kpl	1,000	38 000,00	38 000,00	
P			Poznámka k položce: hodnota odměřena programem Autocad z výkresu C.03					
W			1		1,000			
101	K	979082113	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1000 m	t	8 942,574	46,60	416 723,95	
P			Poznámka k položce: netříděné + asfalt					
W			((16155,0*0,2*1,75)+(11745,425*0,07*2,5)+(12328,75*0,04*2,5))		8 942,574			
102	K	979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy suti	t	80 483,166	5,40	434 609,10	
P			Poznámka k položce: vodorovná doprava suti * vzdálenost skládky					
W			8942,574*9		80 483,166			
103	K	979099141	Poplatek za skládku - asfalt	t	3 289,899	60,00	197 393,94	
P			Poznámka k položce: viz položka odstranění živního krytu * objemová hmotnost					
W			((11754,425*0,07*2,5)+(12328,75*0,04*2,5))		3 289,899			
104	K	979097115	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	11 358,557	130,00	1 476 612,41	
P			Poznámka k položce: viz položka hloubění rýh*objemová hmotnost					
W			"hloubení jam"		573,750			
W			573,75					
W			"hloubení rýh"		10 862,826			
W			10862,826					
W			"zásyp zeminou"		-3 864,205			
W			-3864,205					
W			Součet		11 358,557			
W			7572,371*1,5					
105	K	979098231R	Poplatek za skládku - netříděné	t	5 654,250	130,00	735 052,50	
P			Poznámka k položce: viz položka odstranění podkladu z kameniva * objemová hmotnost a demontáž potrubí					
W			((16155*0,2*1,75))		5 654,250			

0000054

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998 Přesun hmot								
106	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	530,000	115,00	60 950,00	
					530,000			
D M Práce a dodávky M								
							715 496,02	
D 23-M Montáže potrubí								
107	K	230200106	Montáž chrániček podélné půlených D 530 mm, tl 10 mm	m	28,000	4 833,60	135 340,80	CS ÚRS 2016 01
P Poznámka k položce: Včetně utěsnění manžetami v počtu 4 ks.								
					28,000			
108	K	230200120	Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 150	m	552,000	862,60	476 155,20	CS ÚRS 2016 01
P Poznámka k položce: Včetně utěsnění manžetami v počtu 150 ks. Včetně vyplnění meziprostoru cementopopilkovou suspenzí.								
					552,000			
109	K	230200123	Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 300	m	106,300	961,40	102 196,82	CS ÚRS 2016 01
P Poznámka k položce: Včetně utěsnění manžetami v počtu 14 ks. Včetně vyplnění meziprostoru cementopopilkovou suspenzí.								
					106,300			
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích								
							1 803,20	
110	K	460650192	Očištění vybouraných obručků chodníků od spojovacího materiálu s odklizením do 10 m	m	112,000	16,10	1 803,20	CS ÚRS 2016 01
P Poznámka k položce: "A" 60 "B" 52								
					60,000			
					52,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 03 - KANALIZACE - VÝTLAK

KSO:

Místo: Obec Raduň

CC-CZ:

Datum: 04.05.2017

Zadavatel:

Obec Raduň

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ZLÍNSTAV a.s.

IČ: 283 15 669

DIČ: CZ283 15 669

Projektant:

DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 391 693,21

DPH základní
snížená

Základ daně
1 391 693,21
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
292 255,57
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 683 948,78

000055

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 03 - KANALIZACE - VÝTLAK

Místo:

Obec Raduň

Zadavatel:

Obec Raduň

Uchazeč:

ZLÍNŠTAV a.s.

Datum: 04.05.2017

Projektant: DOPRAVOPROJEKT Ostrava

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 391 693,21

HSV - Práce a dodávky HSV

1 335 864,82

1 - Zemní práce

581 850,01

4 - Vodotrubné konstrukce

12 768,00

5 - Komunikace

220 597,00

8 - Trubní vedení

332 221,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

132 078,81

998 - Přesun hmot

56 350,00

M - Práce a dodávky M

55 828,39

21-M - Elektromontáže

4 270,00

23-M - Montáže potrubí

49 654,39

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

1 904,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 03 - KANALIZACE - VÝTLAK

Místo:

Obec Raduň

Zadavatel:

Obec Raduň

Uchazeč:

ZLINSTAV a.s.

Datum: 04.05.2017

Projektant: DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 391 693,21

D HSV Práce a dodávky HSV

1 335 864,82

D	1	Zemní práce					581 850,01	
1	K	113107222	Odstanění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	455,000	16,20	7 371,00	CS ÚRS 2015 01

P Poznámka k položce:
odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby
"výtlak"
VV (130*2,0)+(130*1,5)
VV 455,000

2	K	113107242	Odstanění podkladu pl nad 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	325,000	23,80	7 735,00	
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	--

P Poznámka k položce:
odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby
"výtlak"
VV 130*2,5
VV 325,000

3	K	113108442	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění s živičným pojivem	m2	325,000	18,10	5 882,50	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

P Poznámka k položce:
odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby
"výtlak"
VV 130*2,5
VV 325,000

4	K	113154332	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	325,000	38,00	12 350,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

P Poznámka k položce:
odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby
"výtlak"
VV 130*2,5
VV 325,000

0000056

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	113201111	Vytrhání obrub chodníkůvých ležatých	m	112,000	51,30	5 745,60	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace stavby					
W			"A" 60		60,000			
W			"B" 52		52,000			
6	K	115101204	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 4000 l/min	hod	40,000	168,20	6 728,00	
W			40		40,000			
7	K	115101304	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 4000 l/min	den	5,000	104,50	522,50	
W			5		5,000			
8	K	115109001	Čerpací studna o pr.200 mm vč.filtru a zrušení	ks	1,000	1 140,00	1 140,00	
W			1		1,000			
9	K	119001401r	Dočasné zajištění potrubí	m	4,000	95,00	380,00	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			4		4,000			
10	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,000	66,50	199,50	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			3		3,000			
11	K	120001101	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	12,810	123,50	1 582,04	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			1,83*7*1		12,810			
12	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	24,750	18,10	447,98	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			(3,5*3,5*0,15)+(5,5*5,5*0,15)+(5,5*5,5*0,15)+(3,5*3,5*0,15)+(80*1*0,15)		24,750			
13	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	278,500	152,00	42 332,00	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			(130*1*(1,5-0,5))+(110*1*(1,5-0,15))		278,500			
14	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	278,500	12,30	3 425,55	
W			"viz položka hloubení rýh"		278,500			
W			278,5		278,500			
15	K	141721118	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 350 mm v hornině tř 1 až 4	m	59,100	3 040,00	179 664,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: Protlak výtlačku pod komunikací ve správě SSMŠK a vodním tokem Raduňka.								
	VV		59,1		59,100			
16	M	140111120	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 324 x 8,0 mm	m	59,100	1 410,00	83 331,00	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k položce: Protlak výtlačku pod komunikací ve správě SSMŠK a vodním tokem Raduňka.								
	VV		59,1		59,100			
17	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	704,960	33,20	23 404,67	CS ÚRS 2015 01
Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby								
	VV		220, 3*1,6*2		704,960			
18	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	129,000	105,00	13 545,00	
Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby								
	VV		30*2,15*2		129,000			
19	K	151101111	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	704,960	11,40	8 036,54	CS ÚRS 2015 01
Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby								
	VV		220, 3*1,6*2		704,960			
20	K	151101112	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	129,000	42,80	5 521,20	
Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby								
	VV		30*2,15*2		129,000			
21	K	161101101r	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	278,500	32,30	8 995,55	
Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby								
	VV		"viz položka hloubení rýh"		278,500			
22	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	361,940	45,60	16 504,46	
"hloubení rýh"								
	W		278,5		278,500			
	W		"zásyp zeminou"		83,440			
	W		83,44		361,940			
	W		Součet		195,060	118,70	23 153,62	
23	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	278,500			
"hloubení jam"								
	W		278,5		278,500			
	W		"zásyp zeminou"		278,500			

0000057

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			- 83,44		-83,440			
W			Součet		195,060			
24	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	361,940	34,20	12 378,35	
W			"hloubení rýh"					
W			278,5		278,500			
W			"zásyp zeminou"					
W			83,44		83,440			
W			Součet		361,940			
25	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	195,060	8,50	1 658,01	
W			"hloubení jam"					
W			278,5		278,500			
W			"zásyp zeminou"					
W			- 83,44		-83,440			
W			Součet		195,060			
26	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	186,440	76,00	14 169,44	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			"výtlak - kamenivem"					
W			(206*1*(1,5-0,1-0,25-0,24-0,41))		103,000			
W			"výtlak - zeminou"					
W			(206*1*0,24)+(34*1*(1,5-0,1-0,25-0,15))		83,440			
W			Součet		186,440			
27	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	180,250	270,00	48 667,50	CS ÚRS 2016 01
W			103,0*1,75		180,250			
28	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	60,000	200,00	12 000,00	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			240*1*0,25		60,000			
29	M	583313700	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 třída D	t	105,000	138,00	14 490,00	
W			60*1,75		105,000			
30	K	175101109R	Příplatek k obsypání potrubí sypaninou uloženou do 3 m od kraje výkopu za prohození sypaniny	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00	
31	K	181301102	Rozproštění ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	165,000	23,80	3 927,00	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
W			(3,5*3,5)+(5,5*5,5)+(5,5*5,5)+(3,5*3,5)+(80*1)		165,000			
32	K	181309001	Konečná povrchová úprava vč. ozelenění	m2	165,000	42,80	7 062,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby (3,5*3,5)+(5,5*5,5)+(5,5*5,5)+(3,5*3,5)+(80*1)					
VV					165,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				12 768,00	
33	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	24,000	532,00	12 768,00	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace stavby 240*1,0*0,1					
VV					24,000			
D	5		Komunikace				220 597,00	
34	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	455,000	97,90	44 544,50	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby "výtlak" (130*2,0)+(130*1,5)					
VV					455,000			
35	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	325,000	223,20	72 540,00	CS ÚRS 2015 01
VV			"výtlak" 130*2,5					
VV					325,000			
36	K	573191111	Nálež infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2	m2	325,000	18,10	5 882,50	CS ÚRS 2015 01
VV			"výtlak" 130*2,5					
VV					325,000			
37	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	325,000	12,40	4 030,00	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby "výtlak" 130*2,5					
VV					325,000			
VV					325,000			
38	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	325,000	228,00	74 100,00	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby "výtlak" 130*2,5					
VV					325,000			
VV					325,000			
39	K	599142111	Úprava závlivky dilatačních nebo pracovních spár	m	260,000	75,00	19 500,00	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace stavby "výtlak" 130*2,0					
VV					260,000			
VV					260,000			

0000058

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	8		Trubní vedení				332 221,00	
40	K	871228111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 150 mm	m	240,000	8,30	1 992,00	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
VV			240		240,000			
41	M	286112230	trubka drenážní flexibilní D 100 mm	m	240,000	16,50	3 960,00	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby					
VV			240		240,000			
42	K	871321211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 160 x 14,6 mm	m	305,000	114,00	34 770,00	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace stavby					
VV			305		305,000			
43	M	286136040	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 160x14,6. L=12m	m	305,000	461,70	140 818,50	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: včetně elektrospojek.					
VV			305		305,000			
44	K	877325201R	Montáž lemového nákrčku a otočné příruby na potrubí z PE trub D 160	kus	2,000	104,50	209,00	
VV			2		2,000			
45	M	286535960	nákrček tlakový lemový IPE D 63 mm	kus	2,000	90,20	180,40	CS ÚRS 2016 01
VV			2		2,000			
46	M	429732010	příruba kruhová plochá D65 mm	kus	2,000	236,50	473,00	CS ÚRS 2016 01
VV			2		2,000			
47	K	877325210	Montáž elektrokolen 45° na potrubí z PE trub D 160	kus	24,000	124,50	2 988,00	CS ÚRS 2016 01
VV			24		24,000			
48	M	286149510	elektrokoleno 45°, PE 100, PN 16, d 160	kus	20,000	1 782,20	35 644,00	CS ÚRS 2016 01
VV			20		20,000			
49	M	286149010	oblouk 11°, SDR 11, PE 100 RC, PN 16, d 160	kus	1,000	1 730,90	1 730,90	CS ÚRS 2016 01
VV			1		1,000			
50	M	286149010R	oblouk 22°, SDR 11, PE 100 RC, PN 16, d 160	kus	2,000	1 730,90	3 461,80	
VV			2		2,000			
51	M	286149010RR	oblouk 30°, SDR 11, PE 100 RC, PN 16, d 160	kus	1,000	1 730,90	1 730,90	
VV			1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
52	K	877325214	Montáž elektro T-kusů redukovaných na potrubí z PE trub D 160/63	kus	2,000	124,40	248,80	CS ÚRS 2016 01
	WV		2		2,000			
53	M	286149680	elektro T-kus redukovaný, PE 100, PN 16, d 160-63	kus	2,000	5 667,70	11 335,40	CS ÚRS 2016 01
	WV		2		2,000			
54	K	891213321	Montáž ventilů odvzdušňovacích přírubových DN 50	kus	2,000	252,70	505,40	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: Vzdušník.					
	WV		2		2,000			
55	M	422563000	ventil zavzdušňovací DN50	kus	2,000	13 377,00	26 754,00	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: Vzdušník.					
	WV		2		2,000			
56	K	894411311	Napojení potrubí do šachty	kpl	2,000	617,50	1 235,00	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace stavby					
57	K	894812333	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světle hloubky 3000 mm	kus	2,000	3 826,60	7 653,20	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace a podélného profilu, ochrana vzdušníku.					
	WV		2		2,000			
58	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	58,90	117,80	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace a podélného profilu, ochrana vzdušníku.					
	WV		2		2,000			
59	K	894812378	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 40 t s betonovým prstencem a adaptérem	kus	2,000	7 045,20	14 090,40	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace a podélného profilu, ochrana vzdušníku.					
	WV		2		2,000			
60	K	899911109R	Montáž kluzné objímky vč. objímek	kpl/m	50,000	459,80	22 990,00	
61	K	899999008	Výstražná folie vč. pokládky	m	305,000	9,50	2 897,50	
	P		Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy uložení potrubí					
	WV		"výtlak" 305,0		305,000			
62	K	899999009	Orientační sloupek	ks	2,000	1 092,50	2 185,00	
	WV		2		2,000			

0000059

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	K	189999013	Osazení a odstánění dočasných ocel.plošin pro přejezd	kpl	1,000	14 250,00	14 250,00	
	W				1,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				132 078,81	
64	K	191624112	Osazení obrubníku kamenného ležatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	112,000	152,00	17 024,00	CS úRS 2016 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace stavby					
W			"A" 60		60,000			
W			"B" 52		52,000			
65	K	191735113	Řezání stávajícího živíčního krytu hl do 150 mm	m	260,000	68,40	17 784,00	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace stavby					
W			"výtlak"					
W			130*2,0		260,000			
66	K	1938908411R	Čištění vozovek splachováním vodou	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00	
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace stavby					
W					1,000			
67	K	1979082113	Vodorovná doprava sutí po suchu na vzdálenost do 1000 m	t	248,625	46,60	11 585,93	
P			Poznámka k položce: netříděné + asfalt					
W			(455*0,2*1,75)+(325*0,07*2,5)+(325*0,04*2,5)		248,625			
68	K	1979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy sutí	t	2 237,625	5,40	12 083,18	
P			Poznámka k položce: vodorovná doprava sutí * vzdálenost skládky					
W			248,625*9		2 237,625			
69	K	1979099141	Poplatek za skládku - asfalt	t	89,375	60,00	5 362,50	
P			Poznámka k položce: viz položka odstranění živíčního krytu * objemová hmotnost					
W			(325*0,07*2,5)+(325*0,04*2,5)		89,375			
70	K	1979097115	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	292,590	130,00	38 036,70	
P			Poznámka k položce: viz položka hloubění rýh*objemová hmotnost					
W			"hloubení rýh"					
W			278,5		278,500			
W			"zásyp zemínou"					
W			-83,44		-83,440			
W			Součet		195,060			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			195,06*1,5		292,590			
71	K	979098231R	Poplatek za skládku - netříděné	t	159,250	130,00	20 702,50	
P			Poznámka k položce: viz položka odstavení podkladu z kameniva * objemová hmotnost a demontáž potrubí (455*0,2*1,75) Součet					
VV					159,250			
VV					159,250			
D	998		Přesun hmot				56 350,00	
72	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	490,000	115,00	56 350,00	
VV			490		490,000			
D	M		Práce a dodávky M				55 828,39	
D	21-M		Elektromontáže				4 270,00	
73	M	341413560	vodič ohebný s Cu jádrem CMA pro 450/750V 4 mm2	m	305,000	8,00	2 440,00	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,039, Al =0					
VV			305		305,000			
74	K	210800546	Montáž měděných vodičů CY, H05V, H07V, NYM, NYY, YY 4 mm2 uložených pevně	m	305,000	6,00	1 830,00	CS ÚRS 2016 01
VV			305		305,000			
D	23-M		Montáže potrubí				49 654,39	
75	K	230170003	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 125	sada	1,000	1 784,00	1 784,00	CS ÚRS 2016 01
76	K	230170013	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 125	m	305,000	13,00	3 965,00	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace stavby					
VV			305		305,000			
77	K	230200118	Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 100	m	59,100	742,90	43 905,39	CS ÚRS 2016 01
VV			59,1		59,100			
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				1 904,00	
78	K	460650192	Očištění vybouraných obrubníků chodníkůvých od spojovacího materiálu s odklizením do 10 m	m	112,000	17,00	1 904,00	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy situace stavby					
VV			112		112,000			

0000060

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 04 - ČERPACÍ STANICE ČS1

Soupis:

SO 04.1 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

KSO:

Obec Raduň

CC-CZ:

Datum: 04.05.2017

Zadavatel:

Obec Raduň

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ZLÍNSTAV a.s.

IČ: 283 15 669

DIČ: CZ283 15 669

Projektant:

VIVA PROJEKT s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

582 217,71

DPH základní
snižená

Základ daně
582 217,71
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
122 265,72
0,00

Cena s DPH

v CZK

704 483,43

0000061

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 04 - ČERPAČÍ STANICE ČS1

Soupis:

SO 04.1 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Místo:

Obec Raduň

Zadavatel:

Obec Raduň

Uchazeč:

ZLÍNŠTAV a.s.

Datum: 04.05.2017

Projektant: VIVA PROJEKT s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

582 217,71

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

582 217,71

VRN3 - Zařízení staveniště

582 217,71

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt: SO 04 - ČERPAČÍ STANICE ČS1

Soupis: SO 04.1 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Místo: Obec Raduň
Zadavatel: Obec Raduň
Uchazeč: ZLÍNSTAV a.s.
Datum: 04.05.2017
Projektant: VIVA PROJEKT s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

582 217,71

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

D VRN3 Zařízení staveniště

582 217,71

582 217,71

1	K	SO 04.1	Příprava území	kpl	1,000	582 217,71	582 217,71	
---	---	---------	----------------	-----	-------	------------	------------	--

Poznámka k položce:
 Podrobně rozepsáno viz následující list rozpočtu/soupisu prací.

1,000

0000062

Položkový rozpočet

S:	1601	Raduň - ČS1
O:	SO 04.1	Čerpací stanice ČS-1 - příprava území
R:	SO 04.1	Čerpací stanice ČS-1 - příprava území

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)
Díl:	1	Zemní práce				391 067,39		1,71		5,81
1	111201101	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2 135+18+26	m2	179,00000	37,40	6 694,60	0,00	0,00	0,00	0,00
2	113151111	Rozeb síl panelů	m2	70,00000	36,40	2 548,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	113202111	Vytrhání obrub obrubníků silničních	m	21,50000	49,90	1 072,85	0,00	0,00	0,27	5,81
4	121101102	Sejmutí ornice s přemíslením přes 50 do 100 m (310+185)*0,25	m3	126,25000	35,10	4 431,38	0,00	0,00	0,00	0,00
5	122101102	Odkop nezap hominy -1000m3 118*1,3+18*0,50	m3	162,40000	60,20	9 776,48	0,00	0,00	0,00	0,00
6	162401102	Vodorovné přem.výkopku do 2000m 1- 118*1,3+18*0,50	m3	162,40000	92,80	15 070,72	0,00	0,00	0,00	0,00
7	171201201	Uložení sypaniny na skládku 118*1,3+18*0,50	m3	162,40000	15,60	2 533,44	0,00	0,00	0,00	0,00
8	182001111	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v	m2	505,00000	7,20	3 636,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	183554141	Vodorovné přemísťení zelené hmoty do 2 km 179*0,03	t	5,37000	92,80	498,34	0,00	0,00	0,00	0,00
10	184807111	Ochrana stromu bedněním - zřízení 11*8	m2	88,00000	275,00	24 200,00	0,01	0,83	0,00	0,00
11	184807112	Ochrana stromu bedněním - odstranění 11*8	m2	88,00000	65,00	5 720,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	979084214	Vožor doprava vybour hmot suchu 2km, panely 0,355*70	t	24,85000	106,10	2 636,59	0,00	0,00	0,00	0,00
13	041-101	Přeložka telekomunikačního kabelu viz D1 6 dolaz 26 (jednotná cena pro všechny uchazeče)	m	25,00000	10 000,00	250 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	041-201	Demontáž technologií	hod	80,00000	250,00	20 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	1-501	Vytrhání chrániček elektro, včetně likvidace	m	8,00000	50,00	400,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	1-502	Vytrhání vodorovného potrubí d32, včetně	m	8,00000	150,00	1 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	1-503	Vytrhání výtlačného potrubí PE d125, včetně likvidace	m	15,00000	375,00	5 625,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	1-504	Vytrhání kabelů MaR a NN, včetně likvidace	m	20,00000	50,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	181301109	Rozproštění omíčky, rovina, tl. 25-30 cm	m3	126,25000	94,00	11 867,50	0,00	0,00	0,00	0,00
20	281681159	Výplnění potrubí poplítkou. suspenzí 0,10*0,10*3,14*20+0,125*0,125*3,14*4	m3	0,82425	2 000,00	1 648,50	1,07	0,88	0,00	0,00
21	979087001	Odvoz technologií na skládku obce	t	30,00000	350,00	10 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	767900040	Demontáž oplocení z drát.pletiva vč.stoupeků a ost. drátů vč likvidace 66 72	m	66,72000	150,00	10 008,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	11	Přípravné a přidružené práce				150 000,00		0,00		0,00
23	11-201	Čerpání spáskových vod, včetně zřízení provizorní čerpadí stanice v revizní šachtě	soub	1,00000	150 000,00	150 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	89	Ostatní konstrukce na trubním vedení				12 793,90		0,16		0,00
24	423321113	Zabetonování potrubí původních 0,1*0,1*3,14*2	m3	0,06280	4 680,00	293,90	2,59	0,16	0,00	0,00
25	980101112	Ochrana stáv.kanalizačních šachet v příjezdové trase 0,1*0,1*3,14*2	soubor	1,00000	12 500,00	12 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				406,42		0,00		0,00
26	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	1,87292	217,00	406,42	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	VN	Vedlejší náklady				27 950,00		0,00		0,00
27	805603	Provizorní oplocení	bm	86,00000	325,00	27 950,00	0,00	0,00	0,00	0,00

CELKEM

582 217,71

000063

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ
Objekt: SO 04 - ČERPACÍ STANICE ČS1
Soupis:

SO 04.2 - STAVEBNÍ ČÁST

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Obec Raduň	Datum:	04.05.2017
Zadavatel:		IČ:	
	Obec Raduň	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	283 15 669
	ZLÍNSTAV a.s.	DIČ:	CZ283 15 669
Projektant:		IČ:	
	VIVA PROJEKT s.r.o.	DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH	6 922 095,78	
DPH základní snižená	Základ daně	Výše daně
	6 922 095,78	1 453 640,11
	0,00	0,00
Cena s DPH	V CZK	8 375 735,89

0000064

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ
Objekt: SO 04 - ČERPAČÍ STANICE ČS1
Soupis: SO 04.2 - STAVEBNÍ ČÁST
Místo: Obec Raduň
Datum: 04.05.2017
Zadavatel: Obec Raduň
Projektant: VIVA PROJEKT s.r.o.
Uchazeč: ZLÍNSTAV a.s.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	6 922 095,78
3 - Svislé a kompletní konstrukce	6 922 095,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 04 - ČERPACÍ STANICE ČS1

Soupis:

SO 04.2 - STAVEBNÍ ČÁST

Místo:

Obec Raduň

Zadavatel:

Obec Raduň

Uchazeč:

ZLÍNŠTAV a.s.

Datum: 04.05.2017

Projektant: VIVA PROJEKT s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

6 922 095,78

D HSV

Práce a dodávky HSV

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

6 922 095,78

2 K so 04.2

Stavební část

6 922 095,78

Poznámka k položce:

Podrobně rozepsáno viz následující list rozpočtu/soupisu prací.

P

WV

kpl

1,000

6 922 095,78

1,000

0000065

Položkový rozpočet

S:	1	Stavba
O:	1	Objekt
R:	1	List

P.Č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	081	Kanalizace splašková				274 488,16		90,54		0,00
1	132201212	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3 STROJNĚ 6,49*2,0*3,6/2 ((6,67+5,94)/2*2*8,25)/2 ((5,94+5,06)/2*2*10,93)/2 pro šachty navíc : (1,2*1,2*0,6+1,4*1,4*0,65+1*1,5*0,6)/2	m3	137,01425	140,50	19 250,50	0,00	0,00	0,00	0,00
2	132201219	Příplatek za lepičnost - hloubení rýh 200cm v hor.3 6,49*2,0*3,6/2 ((6,67+5,94)/2*2*8,25)/2 ((5,94+5,06)/2*2*10,93)/2 pro šachty navíc : (1,2*1,2*0,6+1,4*1,4*0,65+1*1,5*0,6)/2	m3	137,01425	26,70	3 658,28	0,00	0,00	0,00	0,00
3	132401211	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ 6,49*2,0*3,6/2 ((6,67+5,94)/2*2*8,25)/2 ((5,94+5,06)/2*2*10,93)/2 pro šachty navíc : (1,2*1,2*0,6+1,4*1,4*0,65+1*1,5*0,6)/2	m3	137,01425	862,00	118 106,28	0,00	0,00	0,00	0,00
4	162201102	Vodorovné přem.výkopku do 50m 1-4 6,49*2,0*3,6 ((6,67+5,94)/2*2*8,25 ((5,94+5,06)/2*2*10,93) podsyp : -0,65*2,0*(3,6+8,25+10,93) komunikace : -0,45*2,0*(3,6+8,25+10,93) šachty : -0,5*0,5*3,14*5,5-0,6*0,6*3,14*4,95	m3	210,96152	36,60	7 721,19	0,00	0,00	0,00	0,00
5	162701105	Vodorovné přem.výkopku do 10000m1-4 274,02850-210,96152	m3	63,06698	125,00	7 883,37	0,00	0,00	0,00	0,00
6	162701109	Příplatek zkd 1000m tř.1-4 (274,02850-210,96152)*3	m3	189,20094	19,70	3 727,26	0,00	0,00	0,00	0,00
7	162702199	Poplatek za skládku zeminy 274,02850-210,96152	m3	63,06698	150,00	9 460,05	0,00	0,00	0,00	0,00
8	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním 6,49*2,0*3,6 ((6,67+5,94)/2*2*8,25 ((5,94+5,06)/2*2*10,93) podsyp : -0,65*2,0*(3,6+8,25+10,93) komunikace : -0,45*2,0*(3,6+8,25+10,93) šachty : -0,5*0,5*3,14*5,5-0,6*0,6*3,14*4,95	m3	210,96152	79,60	16 792,54	0,00	0,00	0,00	0,00
9	175101101	Obsyp polr bez prohoz sypaniny 2,0*0,55*(19,18+3,6)-0,12*0,12*3,14*(19,18+3,6)-0,6*0,6*3,14*0,55-0,5*0,5*3,14*0,55	m3	22,97451	211,00	4 847,62	0,00	0,00	0,00	0,00
10	451572111	Lože pod potrubí z kameniva lžezného 0 - 4 mm 0,1*2,0*(19,18+3,6)	m3	4,55600	804,00	3 663,02	1,13	5,16	0,00	0,00
11	564851111	Podklad ze štěrku dří po zhuštění tloušťky 15 cm, fr 0-63mm 1,4*1,4*2 1,2*1,2*2 1,0*1,5*2	m2	9,80000	107,00	1 048,60	0,33	3,24	0,00	0,00
12	R1001006	Dodávka a Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250	kus	3 00000	727,00	2 181,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	919536111	Obetonování trub bel.vodostav. XA3 C 30/37	m3	0,56000	3 965,00	2 220,40	2,54	1,42	0,00	0,00
14	721290112	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 250	m	26,75000	20,00	535,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	728114112	Montáž potrubí plastového kruhového do 250 a 300 mm	m	26,75000	53,00	1 417,75	0,00	0,00	0,00	0,00
16	460490012	Zakrytí potrubí folií PVC33cm 19,18+3,6-1-1,2	m	20,58000	10,00	205,80	0,00	0,00	0,00	0,00
17	230179121	Prohlídka potrubí kamerou	m	26,75000	35,00	936,25	0,00	0,00	0,00	0,00
18	892372111	Zabezpečení vodov potr DN do 300	kus	1,00000	1 950,00	1 950,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	286142489	Trubka kanalizační ULTRA-RIB 2 SN 16 250x5000 mm žebrovaná PP hnědá	kus	4,00000	4 502,00	18 008,00	0,03	0,12	0,00	0,00
20	286142491	Trubka kanalizační ULTRA-RIB 2 SN 16 300x3000 mm žebrovaná PP hnědá	kus	2,00000	3 776,00	7 556,00	0,02	0,05	0,00	0,00
21	5833730	STERKOPISEK 0-16C (2,0*0,55*(19,18+3,6)-0,12*0,12*3,14*(19,18+3,6)-0,6*0,6*3,14*0,55-0,5*0,5*3,14*0,55)*1,9	t	43,65157	360,00	15 714,57	1,00	43,65	0,00	0,00
22	583419023	Kamenivo drcené frakce 32/63 B Moravskos. kraj 0,45*2,0*(19,18+3,8)*1,8	t	36,90360	458,00	16 938,75	1,00	36,90	0,00	0,00
23	998276101	Přesun hmot, trubi vedení plastová, otevř. výkop	t	92,74714	115,00	10 665,92	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	082	Kanalizace dešťová				166 231,35		61,32		6,38
24	113108310	Odstanění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 10 cm 29	m2	29,00000	164,50	4 770,50	0,00	0,00	0,22	6,38
25	120001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti vedení 1,7*1,0*(3+2)	m3	8,50000	327,00	2 779,50	0,00	0,00	0,00	0,00
26	132201212	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3 STROJNĚ (1,74+1,66)/2*1,0*9,27 (1,65+1,71)/2*1,0*11,13 (1,71+1,65)*1,0*12,50	m3	76,41105	140,50	10 735,75	0,00	0,00	0,00	0,00
27	151101101	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl.do 2 m (1,84+1,75)/2*2*9,27 (1,75+1,81)/2*2*11,13 (1,81+1,75)*2*12,50	m2	161,90210	98,10	15 882,60	0,00	0,16	0,00	0,00
28	151101111	Odstanění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m (1,84+1,75)/2*2*9,27 (1,75+1,81)/2*2*11,13	m2	161,90210	21,90	3 545,66	0,00	0,00	0,00	0,00

000066

29	162201102	(1,81+1,75)*2*12,50 Vodorovné přem.výkopku do 50m 1-4 76,41561 -0,60*1,0*32,9 -0,30*0,30*1,7*3	m3	56,21661	36,60	2 057,53	0,00	0,00	0,00	0,00
30	162701105	Vodorovné přem.výkopku do 10000m1-4 76,41105-56,21661	m3	20,19444	125,00	2 524,31	0,00	0,00	0,00	0,00
31	162701109	Příplatek zkd 1000m tř.1-4 20,19444*3	m3	60,58332	19,70	1 193,49	0,00	0,00	0,00	0,00
32	162702199	Poplatek za skládku zeminy 76,41105-56,21661	m3	20,19444	150,00	3 029,17	0,00	0,00	0,00	0,00
33	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 76,41561 -0,60*1,0*32,9 -0,30*0,30*1,7*3	m3	56,21661	79,60	4 474,84	0,00	0,00	0,00	0,00
34	175101101	Obsyp potr bez prohoz sypaniny 0,60*1,0*32,9 -0,15*0,15*3 14*32,9	m3	17,41561	211,00	3 674,69	0,00	0,00	0,00	0,00
35	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm 32,9*0,10*1,0	m3	3,29000	804,00	2 645,16	1,13	3,72	0,00	0,00
36	564851111	Podklad ze šlérkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm, fr 0-63mm 32,9*1*2	m2	65,80000	107,00	7 040,60	0,33	21,76	0,00	0,00
37	877313123	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150	kus	16,00000	59,00	944,00	0,00	0,00	0,00	0,00
38	R1001005	Montáž tvarovek jednoos i dvousosých. plast. gum.kroužek DN 160-250	kus	3,00000	80,00	240,00	0,00	0,00	0,00	0,00
39	893151111	Montáž šachty revizní plastové kruhové	kus	3,00000	1 030,00	3 090,00	0,51	1,53	0,00	0,00
40	919735112	Řezání stávajícího živého krytu tl. 5 - 10 cm 29,5*2	m	59,00000	74,00	4 366,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	721242110	Lapač sítěšních splavenin PP HL600 D 110 mm, klouh zásochové klapka koš na listí	kus	2,00000	1 650,00	3 300,00	0,08	0,15	0,00	0,00
42	721290113	Zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 300	m	45,02000	26,00	1 170,52	0,00	0,00	0,00	0,00
43	728114113	Montáž potrubí plastového kruhového do d 300	m	45,02000	225,00	10 129,50	0,00	0,00	0,00	0,00
44	460490012	Zakrytí potrubí folií PVC33cm	m	41,62000	10,00	416,20	0,00	0,00	0,00	0,00
45	230179121	Prohlídka potrubí kamerou	m	20,40000	35,00	714,00	0,00	0,00	0,00	0,00
46	892372111	Zabezpečení vodov potr DN do 300	kus	1,00000	1 950,00	1 950,00	0,00	0,00	0,00	0,00
47	28611141A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC	kus	2,00000	49,00	98,00	0,00	0,00	0,00	0,00
48	28611260A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC	kus	3,00000	119,00	357,00	0,00	0,01	0,00	0,00
49	28611261A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC	kus	7,00000	307,00	2 149,00	0,01	0,07	0,00	0,00
50	28614256	Trubka kanalizač. ULTRA-RIB 2 SN 8 250x2000 mm PP žebrovaná PP červeno-hnědá	kus	1,00000	1 271,00	1 271,00	0,01	0,01	0,00	0,00
51	28614258	Trubka kanalizač. ULTRA-RIB 2 SN 8 250x5000 mm PP žebrovaná PP červeno-hnědá	kus	4,00000	2 719,00	10 876,00	0,02	0,10	0,00	0,00
52	28651652A	Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC	kus	4,00000	49,00	196,00	0,00	0,00	0,00	0,00
53	28651654A	Koleno kanalizační KGB 160/ 87° PVC	kus	2,00000	61,00	122,00	0,00	0,00	0,00	0,00
54	28651691A	Redukce kanalizační KGR 160/ 110 PVC	kus	2,00000	35,00	70,00	0,00	0,00	0,00	0,00
55	28651693A	Redukce kanalizační KGR 200/ 160 PVC	kus	1,00000	71,00	71,00	0,00	0,00	0,00	0,00
56	28651694A	Redukce kanalizační KGR 250/ 200 PVC	kus	1,00000	239,00	239,00	0,00	0,00	0,00	0,00
57	28651714A	Odbočka kanalizační KGEA 250/ 250/90° PVC	kus	1,00000	602,00	602,00	0,01	0,01	0,00	0,00
58	28695920	Kroužek těsnící náhradní pro adaptér DN 600	kus	3,00000	432,00	1 296,00	0,00	0,00	0,00	0,00
59	286971520	Dno šachtové 600/315mm	kus	3 00000	4 742,00	14 226,00	0,03	0,08	0,00	0,00
60	28697157	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/800 mm	kus	1,00000	6 552,00	6 552,00	0,08	0,08	0,00	0,00
61	28697166	Adaptér teleskopický PP 600 Wavin	kus	3,00000	1 944,00	5 832,00	0,01	0,04	0,00	0,00
62	55241713	Poklop litina 600/100 D400	kus	3 00000	4 212,00	12 636,00	0,17	0,51	0,00	0,00
63	5833730	STERKOPISEK 0-16C 17,41561*1,9	t	33,08966	360,00	11 912,28	1,00	33,08	0,00	0,00
64	998278101	Přesun hmot, hrubní vedení plastová, otevř. výkop	t	61,32227	115,00	7 052,06	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 083		Vodovod				47 433,87		16,56		3,41
65	113108310	Odstanění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 10 cm 9,7*2*0,80	m2	15,52000	164,50	2 553,04	0,00	0,00	0,22	3,41
66	120001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti vedení 1,7*0,8*1,15	m3	1,56400	331,00	517,68	0,00	0,00	0,00	0,00
67	132201212	Hloubení rýh š.do 200 cm hor 3 do 1000m3 STROJINÉ (1,58+1,19)/2*0,80*15,31	m3	16,96348	140,50	2 383,37	0,00	0,00	0,00	0,00
68	151101101	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m (1,58+1,19)/2*2*15,31	m2	42,40870	98,10	4 160,29	0,00	0,04	0,00	0,00
69	151101111	Odstanění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m (1,58+1,19)/2*2*15,31	m2	42,40870	21,90	928,75	0,00	0,00	0,00	0,00
70	162201102	Vodorovné přem.výkopku do 50m 1-4 16,96348-5,2632	m3	11,70028	36,60	428,23	0,00	0,00	0,00	0,00
71	162701105	Vodorovné přem.výkopku do 10000m1-4 0,53*0,8*15,3	m3	6,48720	125,00	810,90	0,00	0,00	0,00	0,00
72	162701109	Příplatek zkd 1000m tř.1-4 6,4872*3	m3	19,46160	19,70	383,39	0,00	0,00	0,00	0,00
73	162702199	Poplatek za skládku zeminy 0,53*0,8*15,3	m3	6,48720	150,00	973,08	0,00	0,00	0,00	0,00
74	175101101	Obsyp potr bez prohoz sypaniny 0,43*0,8*15,3	m3	5,26320	211,00	1 110,54	0,00	0,00	0,00	0,00
75	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm 15,3*0,1*0,8	m3	1,22400	804,00	984,10	1,13	1,39	0,00	0,00
76	564851111	Podklad ze šlérkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm, fr 0-63mm 9,7*0,8*2	m2	15,52000	106,00	1 645,12	0,33	5,13	0,00	0,00
77	R1001007	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu do d 90 mm včetně dodávk 2 ks elektrokolen90ost 15,91	m	15,91000	167,00	2 656,97	0,00	0,00	0,00	0,00
78	892241111	Tlak zkouška vodov potr DN do 80	m	26,66000	12,00	319,92	0,00	0,00	0,00	0,00
79	919735112	Řezání stávajícího živého krytu tl. 5 - 10 cm	m	19,40000	74,00	1 435,60	0,00	0,00	0,00	0,00

80	725819202	9,7*2 Montáž ventilu nástěnného 1"	ks	1,00000	75,00	75,00	0,00	0,00	0,00	0,00
81	460490012	Zakrytí potrubí folií PVC33cm	m	16,00000	10,00	160,00	0,00	0,00	0,00	0,00
82	083101	Vystrojení vodovodní šachty	kpl	1,00000	18 900,00	18 900,00	0,00	0,00	0,00	0,00
83	R100100B	POTRUBÍ VODO PE100 RC 32 S OCHRANOU A VODIČEM čísně 2 ks elektrokolén 90st 15,9*1,05	m	16,69500	55,00	918,23	0,00	0,00	0,00	0,00
84	R1001009	D+M Pechodka závitová PE32/1"	kus	1,00000	355,00	355,00	0,00	0,00	0,00	0,00
85	551100052	Kohout kulový voda 1"	kus	1,00000	230,00	230,00	0,00	0,00	0,00	0,00
86	5833730	STERKOPISEK 0-16C 5 2632*1,9	t	10,00008	360,00	3 600,03	1,00	10,00	0,00	0,00
87	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	16,56202	115,00	1 904,63	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 1		Zemní práce				326 481,54		1,88		0,00
88	115101201	Čerpání vody -10m -500l/min 15*24	hod	360 00000	58,40	21 024,00	0,00	0,00	0,00	0,00
89	115101301	Pohotovost čerp -10m -500l/min	den	15,00000	42,20	633,00	0,00	0,00	0,00	0,00
90	131201203	Hloubení jam zapeř hor 3 -5000m3 20% : 59*7,8*0,2	m3	92,04000	205,00	18 868,20	0,00	0,00	0,00	0,00
91	131201209	Přip levistv hloub jam zap hor 3 20% : 59*7,8*0,2	m3	92,04000	37,20	3 423,69	0,00	0,00	0,00	0,00
92	131301203	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 10000 m3 30% : 59*7,8*0,3	m3	138,06000	270,00	37 276,20	0,00	0,00	0,00	0,00
93	131301209	Příplatek za levistv - hloubení zapaž.jam v hor.4 30% : 59*7,8*0,3	m3	138,06000	51,50	7 110,09	0,00	0,00	0,00	0,00
94	131401203	Hloubení zapažených jam v hor.5 do 10000 m3 50% : 59*7,8*0,5	m3	230,10000	528,00	121 492,80	0,01	1,88	0,00	0,00
95	162201102	Vodorovné přem.výkopku do 50m 1-4 59*7,8 -8,56*3,29*10,75	m3	157,45420	33,40	5 258,97	0,00	0,00	0,00	0,00
96	162701105	Vodorovné přem.výkopku do 10000m1-4 460.20-157.4542	m3	302,74580	125,00	37 843,23	0,00	0,00	0,00	0,00
97	162701109	Příplatek zkd 1000m tř.1-4 (460.20-157.4542)*3	m3	908,23740	17,20	15 621,68	0,00	0,00	0,00	0,00
98	162702199	Poplatek za skádku zeminy 460.20-157.4542	m3	302,74580	150,00	45 411,87	0,00	0,00	0,00	0,00
99	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 59*7,8 -8,56*3,29*10,75	m3	157,45420	79,50	12 517,61	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				59 878,39		54,61		0,00
100	273316141	Základ.desky z betonu prostého vodostaveb. C30/37, BXAS odolnost proti chemicky zasahujícím prostředí 0.50*11,15*3,69	m3	20,57175	2 715,00	55 852,30	2,63	54,03	0,00	0,00
101	273351215	Bednění stěn základových desek - zřízení 0,5*(3,69*2+11,15*2)	m2	14,84000	217,00	3 220,28	0,04	0,58	0,00	0,00
102	273351216	Bednění stěn základových desek - odstranění 0,5*(3,69*2+11,15*2)	m2	14,84000	54,30	805,61	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 23		Štětové stěny				3 774 729,88		101,96		0,00
103	231943213	Zaberanění stěn štětov 12m2 jímka . 40,1*12,0 kanalizace : 2*27*12	m2	1 129,20000	885,00	999 342,00	0,00	0,00	0,00	0,00
104	221506010	D+M Těsnící injektaž cementovou směsí, dotěsnění podlaží zákl konstrukce nádrže 87*0,9	m3	78,30000	2 150,00	168 345,00	0,05	3,92	0,00	0,00
105	292111111	Montáž ocel pomocné konstrukce z terénu 40,1*2*62,2*0,001 27*2*62,2*0,001	t	8,34720	22 400,00	186 977,28	0,00	0,00	0,00	0,00
106	292111112	Demontáž ocel pomocné konstrukce z terénu 40,1*2*62,2*0,001 27*2*62,2*0,001	t	8,34720	2 000,00	16 694,40	0,00	0,00	0,00	0,00
107	2921111	D+M Dotěsnění zámků larsen stěny dodatečnou injektaží z ovzduchu	m	789,00000	50,00	39 450,00	0,00	2,37	0,00	0,00
108	292R12	D+M Ostatní příslušenství pr zřízení larsen. stěny	soub	1,00000	114 400,00	114 400,00	0,15	0,15	0,00	0,00
109	13442205	Štětovnice ocelová - po 4 použití 155/2*1232 53*0 001	t	95,52107	23 550,00	2 249 521,20	1,00	95,52	0,00	0,00
Díl: 26		Vrty				57 700,00		0,06		0,00
110	262303572	Vystrojený vrt Hg DN 125	m	16,00000	3 000,00	48 000,00	0,00	0,06	0,00	0,00
111	02601	Závěrečná zpráva	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
112	249901321	Perforace	m	4,00000	500,00	2 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
113	249901335	Uzamykatelná pažnice	soubor	1 00000	2 700,00	2 700,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				1 072 777,47		344,94		0,00
114	274354041	Bednění prostupu do 0,10 m2, dl.0,30 m	kus	3,00000	351,50	1 054,50	0,00	0,01	0,00	0,00
115	311419812	Izolace perimetr. deskami tl. 10 cm, nopová fólie 28,5	m2	28 50000	752,00	21 432,00	0,01	0,21	0,00	0,00
116	311419812a	D+M nopová fólie 28,9	m2	28,90000	156,00	4 506,40				
117	341321510	Beton nosných stěn železový C 30/37 10,75*3,35*0,2+10,75*3,91*0,2-3*4*0,2 2,9*(3,35+3,91)/2*0,20*2	m3	17,41980	2 735,00	47 643,15	2,53	44,04	0,00	0,00
118	341351101	Bednění stěn nosných jednostranné - zřízení vnější : 10,75*3,35+10,75*3,91-3*4 3,3*(3,35+3,91)/2*2 vnitřní : 10,35*3,35+10,35*3,91-3*4+0,2*(3*2+4) 2,9*(3,35+3,91)/2*2	m2	176,19800	392,00	69 069,62	0,04	6,21	0,00	0,00
119	341351102	Bednění stěn nosných jednostranné - odstranění vnější : 10,75*3,35+10,75*3,91-3*4 3,3*(3,35+3,91)/2*2 vnitřní : 10,35*3,35+10,35*3,91-3*4+0,2*(3*2+4) 2,9*(3,35+3,91)/2*2	m2	176,19800	151,00	26 805,90	0,00	0,00	0,00	0,00

120	341361821	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli 10 505(R) 17,41980*0,158	t	2,75233	22 140,00	60 936,59	1,02	2,82	0,00	0,00
121	380316143	Beton komplek. konstr. vodostav. C 30/37 tl. nad 30 cm beton prostý vliv prostředí XA3 7,96*0,30*(2,69*3+10,15*2)	m3	67,74756	2 850,00	193 758,02	2,59	175,32	0,00	0,00
122	380361005	Výztuž kompletních konstr. ocel BSI 500 S deska : (11,15*20+3,69*5)*1,67*2*1,15*0,001 stěny - vstře : 8,46*(20*4+57*2)*1,67*2*1,15*0,001 stěny vodorovně : 54*(11,15*2+3,69*4)*1,30*2*1,15*0,001	t	13,95213	21 500,00	299 970,80	1,03	14,31	0,00	0,00
123	388129426	Montáž prefa.klínů ze ŽB do 6,5 t	kus	20,00000	1 838,00	36 760,00	0,00	0,00	0,00	0,00
124	341351101	Bednění stěn nosných jednostranné - zřízení, jímky vnější : 8,26*(3,29*2+10,75*2) vnitřní : 7,96*(2,69*4+3,3*2+6,55*2)	m2	474,40240	392,00	185 965,74	0,04	16,72	0,00	0,00
125	341351102	Bednění stěn nosných jednostranné - odstranění, jímky vnější : 8,26*(3,29*2+10,75*2) vnitřní : 7,96*(2,69*4+3,3*2+6,55*2)	m2	474,40240	151,00	71 634,76	0,00	0,00	0,00	0,00
126	28650843	Přechodka šachtová kanalizační PVC-U D 160	kus	1,00000	248,10	248,10	0,00	0,00	0,00	0,00
127	28650846	Přechodka šachtová kanalizační UR 300	kus	1,00000	976,60	976,60	0,01	0,01	0,00	0,00
128	28654385	Přechodka plastová d 32	kus	1,00000	125,30	125,30	0,00	0,00	0,00	0,00
129	30	prefabrikovaný klín - dodávka včetně dopravy	ks	20,00000	1 250,00	25 000,00	4,26	85,28	0,00	0,00
130	380	D+M těsnění průchoď	ks	7,00000	1 500,00	10 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
131	76750	Nerezový svařanec jednostranné přírubový D+M	ks	1,00000	16 588,00	16 588,00	0,01	0,01	0,00	0,00
Díl: 4				Vodorovné konstrukce		90 783,36	20,85		0,00	
132	411321515	Stropy deskové ze železobetonu C 30/37 3,3*10,75*0,20-0,8*0,8*0,2*2-0,9*0,9*0,2	m3	6,67700	2 950,00	19 697,15	2,53	16,88	0,00	0,00
133	411351213	Bednění stropů deskových, podepření 8m 3,30*2,59+6,55*2,59	m2	25,51150	384,00	9 796,42	0,06	1,49	0,00	0,00
134	411354175	Podpěrná konstr. stropů - zřízení 3,30*2,59+6,55*2,59	m2	25,51150	228,00	5 816,62	0,01	0,14	0,00	0,00
135	411354176	Podpěrná konstr. stropů - odstranění 3,30*2,59+6,55*2,59	m2	25,51150	47,30	1 206,69	0,00	0,00	0,00	0,00
136	411361821	Výztuž stropů z betonářské oceli 10505(R) (3,3*10,75*0,20-0,8*0,8*0,2*2-0,9*0,9*0,2)*0,158	t	1,05497	22 310,00	23 536,38	1,02	1,08	0,00	0,00
137	597073102	Žlab odvodňovací d.1000mm, s pachovým uzavěrem D+M	kus	3,00000	2 510,00	7 530,00	0,24	0,72	0,00	0,00
138	899104111	Osazení poklopu s rámem nad 150 kg	kus	3,00000	682,00	2 046,00	0,01	0,02	0,00	0,00
139	970051130	Vrtání jádrové do ŽB do D 130 mm 3*0,25	m	0,75000	2 585,00	1 938,75	0,00	0,00	0,00	0,00
140	274354041	Bednění prostupu stropem do 0,10 m2, dLQ,25 m 2+4+1	kus	7,00000	351,50	2 460,50	0,00	0,02	0,00	0,00
141	411351214	Odstranění bednění stropů deskových, podepření do 8m 3,30*2,59+6,55*2,59	m2	25,51150	117,00	2 984,85	0,00	0,00	0,00	0,00
142	28697492	Poklop litinový B125 900x900mm dle TZ	kus	1,00000	5 730,00	5 730,00	0,20	0,20	0,00	0,00
143	28697493	Poklop litinový B125 800x800mm dle TZ	kus	2,00000	4 020,00	8 040,00	0,16	0,32	0,00	0,00
Díl: 45				Podkladní a vedlejší konstrukce		86 970,39	118,57		0,00	
144	181101102	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním 13,75*6,29	m2	86,48750	11,10	960,01	0,00	0,00	0,00	0,00
145	213151121	Montáž geotextilie 13,75*6,29	m2	86,48750	18,10	1 565,42	0,00	0,00	0,00	0,00
146	451572111	Lože pod potrubí z kamenná lžéného 0 - 4 mm 1,06640	m3	1,06640	804,00	857,39	1,13	1,21	0,00	0,00
147	564281111	Podklad ze štrkordří 4-55mm po zhuťnění tloušťky 30 cm hutněno na PR 102% 2*13,75*6,29	m2	172,97500	205,50	35 546,36	0,61	105,03	0,00	0,00
148	632451021	Výrovnávací potěr MC 15, tl. 20 mm, SKP 235, dle TZ 11,55*4,09	m2	47,23950	180,50	8 526,73	0,05	2,35	0,00	0,00
149	711212111	Penetrace podkladu nátěrem 11,55*4,09	m2	47,23950	49,80	2 352,53	0,00	0,01	0,00	0,00
150	712211559	Podkladní asfaltový izolační pás natavením 11,55*4,09	m2	47,23950	45,20	2 135,23	0,00	0,02	0,00	0,00
151	286111111	Těsnící bobtnavý pás (odolný proti odpad.vod) 2,89*2+10,45*2+1,5	m	28,18000	478,00	13 470,04	0,00	0,03	0,00	0,00
152	587211106	Podklad z prostého betonu C20/25 XC3 tloušťky 55mm. viz TZ 11,55*4,09	m2	47,23950	249,00	11 762,64	0,20	9,58	0,00	0,00
153	11163111	Lak asfaltový izolační ALP-PENETRAL, sud 11,55*4,09/4	kg	11,80987	37,50	442,87	0,00	0,01	0,00	0,00
154	62833180	Pás asfaltovaný těžký 40 dekor G200 S40 11,55*4,09*1,1	m2	51,96345	87,50	4 546,80	0,00	0,25	0,00	0,00
155	69366004	Textilie 800g/m2, dle TZ 13,75*6,29*1,1	m	95,13625	50,50	4 804,38	0,00	0,08	0,00	0,00
Díl: 5				Komunikace		5 075,29	3,08		0,00	
156	632922923	Kladení dlaždic 50 x 50 cm 14,5*0,5	m2	7 25000	147,30	1 067,93	0,00	0,01	0,00	0,00
157	639571115	Okapový chodník podél budovy ze štrkordří 14,5*0,5	m2	7,25000	186,50	1 352,13	0,28	2,03	0,00	0,00
158	59245620	Dlaždice betonová 50x50x6 cm šedá 14,5*0,5*1,09	m2	7,90250	336,00	2 655,24	0,13	1,04	0,00	0,00
Díl: 62				Úpravy povrchů vnější		77 529,80	1,10		0,00	
159	601011184	Omítka fasádní - stěn a ostění, tenkovrstvá silikátová barevná (šedá) zatřaskaná tloušťka vrstvy zadní strana: 10,95*2,98 přední strana: 10,95*3,58*3*4 boční strany 11,40(m2)*2 ostění : (4,0+2,2+2,2)*0,3	m2	85,15000	262,50	22 351,88	0,00	0,32	0,00	0,00
160	622311132	Zateplovací systém fasáda, EPS F tl.100 mm, zakončený štrkou s vzlutnou tkaninou	m2	81,33000	504,00	40 990,32	0,01	0,76	0,00	0,00

		zadní strana 10,75*2,98 přední strana 10,75*3,58-3*4 boční strany 11,40(m2)*2		32,04000 26,49000 22,80000						
161	622311152	Zateplovací systém, ostění, EPS F tl. 50 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou (4*2,2+2,2)*0,2	m2	1,68000	485,50	815,64	0,01	0,02	0,00	0,00
162a	622311519	Zateplovací systém ostění XPS (perimetr) tl. 50mm, zakončený stěrkou s výztužnou panošovou tkaninou 0 2*0,8*2	m2	0,32000	535,50	171,36				
162b	622311522	Zateplovací systém ostění XPS (perimetr) tl. 100mm, zakončený stěrkou s výztužnou panošovou tkaninou (10,75+6,75+3,5+3,5)*0,8	m2	19,60000	673,50	13 200,60				
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				36 553,93	4,91			0,00
163	631313711	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 25/30, s rozloženou výztuží 20 ka/m3 Floorcrete I 0,067*2,9*10,35	m3	2,01100	3 675,00	7 390,43	2,38	4,79	0,00	0,00
164	631316219	Povrch 8mm acrole 2,6*10,35-0,9*0,8*0,8*2	m2	24,82000	1 175,00	29 163,50	0,01	0,12	0,00	0,00
Díl:	64	Výplně otvorů				59 940,00	0,50			0,00
165	766696112	Montáž garážových vrat otevíracích, vel.nad 6 m2	kus	1,00000	4 140,00	4 140,00	0,00	0,00	0,00	0,00
166	55344633	Vrata ocelová sekcí 400x300cm s rámem zateplená boční	kus	1,00000	55 800,00	55 800,00	0,50	0,50	0,00	0,00
Díl:	89	Ostatní konstrukce na trubním vedení				151 729,60	28,47			0,08
167	380316143	Beton komplet.konstr.vodostav.C 30/37 tl.nad 30 cm beton rostlív vliv prostředí XA3 1 76	m3	1,76000	3 460,00	6 089,60	2,59	4,55	0,00	0,00
168	894411121A	Zřízení šachet z dílců, dno C25/30, potrubí DN 300 z dílců 1200 mm	kus	1,00000	5 990,00	5 990,00	2,21	2,21	0,00	0,00
169	894411121	Zřízení šachet z dílců, dno C25/30, potrubí DN 250 z dílců 1000 mm	kus	1,00000	4 900,00	4 900,00	2,21	2,21	0,00	0,00
170	894422111	Osazení betonových dílců šachet, skruže DN 1500 : 2 DN 1000 : 1	kus	3,00000 2,00000 1,00000	749,00	2 247,00	0,00	0,00	0,00	0,00
171	899104111	Osazení poklopu s rámem nad 150 kg	kus	5,00000	656,00	3 280,00	0,01	0,04	0,00	0,00
172	953171011	Osazování stupadel z oceli nebo litinových	kus	34,00000	42,00	1 428,00	0,00	0,06	0,00	0,00
173	970051250	Vrtání jádrové do ŽB do D 250 mm	m	0,20000	4 635,00	927,00	0,00	0,00	0,00	0,00
174	8901	Demontáž a likvidace původního zařízení šachet 8*2	hod	18,00000	220,00	3 520,00	0,00	0,00	0,01	0,08
175	8902	Nové vystrojení šachet vč. mat.	soubor	1,00000	28 465,00	28 465,00	0,00	0,00	0,00	0,00
176	28611160A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC	kus	1,00000	313,00	313,00	0,01	0,01	0,00	0,00
177	28651673A	Koleno kanalizační KGB 250/ 87° PVC	kus	1,00000	350,00	350,00	0,00	0,00	0,00	0,00
178	28651764A	Odbočka kanalizační KGEA 250/ 250/67° PVC	kus	2,00000	602,00	1 204,00	0,00	0,01	0,00	0,00
179	55243346A	Poklop celolitinový průměr 600 mm, zatížení 40 t	kus	5,00000	1 700,00	8 500,00	0,16	0,81	0,00	0,00
180	55243786	Stupadlo žebřikové dle DIN 19555	kus	34,00000	85,00	2 890,00	0,00	0,05	0,00	0,00
181	5922405303	Dno šachty SU-M 1000x1000 DN 250	kus	1,00000	6 300,00	6 300,00	1,46	1,46	0,00	0,00
182	5922405342	Dno šachty SU-M 1200x1200 DN 300	kus	1,00000	7 390,00	7 390,00	1,36	1,36	0,00	0,00
183	59224152	Skruž TBS-Q 1000/500/120/SP	kus	1,00000	1 170,00	1 170,00	0,52	0,52	0,00	0,00
184	59224154	Skruž TBS-Q 1000/1000/120 SP 4	kus	4,00000	1 952,00	7 808,00	1,04	4,14	0,00	0,00
185	592243534	Konus šachetní 580/1000x625/120 KPS	kus	2,00000	907,00	1 814,00	0,50	1,00	0,00	0,00
186	592243541	Deska zákrytová TZK-Q.1 120-100/17	kus	1,00000	4 579,00	4 579,00	0,70	0,70	0,00	0,00
187	592243542	Deska zákrytová TZK-Q.1 150-63/17	kus	2,00000	4 625,00	9 250,00	1,12	2,24	0,00	0,00
188	59224354	Deska zákrytová TZK-Q.1 100-63/17	kus	1,00000	1 375,00	1 375,00	0,45	0,45	0,00	0,00
189	592243653	Skruž šachetní TBS-Q.1 120/100/12	kus	5,00000	8 388,00	41 940,00	1,33	6,65	0,00	0,00
Díl:	93	Dokončovací práce inženýrských staveb				10 904,10	1,42			8,00
190	610411121	Cementování mlékem (6,55*2,69+6,55*2,65*2+2,2*2,69*11)	m2	117,43250	11,50	1 350,47	0,00	0,08	0,00	0,00
191	933901111	Zkouška vodotěsnosti beton. nádrže do 1000 m3 7,96*3,30*2,69+7,96*6,55*2,69-38,7629	m3	172,14924	35,40	6 094,08	0,00	0,00	0,00	0,00
192	58921600	Mléko cementové 0,01*(6,55*2,69+6,55*2,65*2+2,2*2,69*11)	m3	1,17432	2 946,00	3 459,55	1,14	1,34	0,00	0,00
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				10 351,98	2,39			0,00
193	941941031	Montáž lešení leh.fad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 4,5*(10,95*2+3,5*2)	m2	130,05000	46,70	6 073,34	0,02	2,39	0,00	0,00
194	941941831	Demontáž lešení leh.fad.s podlahami,š.1 m, H 10 4,5*(10,95*2+3,5*2)	m2	130,05000	32,90	4 278,65	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				2 596,30	0,00			0,00
195	952901111	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m 19,35*2,8	m2	30,01500	86,50	2 596,30	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				108 559,99	0,00			0,00
196	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	700,38700	155,00	108 559,99	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	711	Izolace proti vodě				25 080,36	0,13			0,00
197	711823121	Montáž nové fólie sváře vnější : 10,75*7,95*2+3,35*7,75*2	m2	222,85000	57,60	12 836,18	0,00	0,00	0,00	0,00
198	28323120	Fólie novopá DEKDREN N8 tl. 0,6 mm š. 4000 mm vnější : (10,75*7,95*2+3,35*7,75*2)*1,10	m2	245,13500	49,50	12 134,18	0,00	0,13	0,00	0,00
199	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,13482	816,00	110,01	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	712	Živěné krytiny				203,81	0,01			0,00
200	712211111	Podkladní asfaltový izolační pás přibitím 0 2*10,85*2+2,9*2*0,2	m2	5,50000	13,90	76,45	0,00	0,00	0,00	0,00
201	62811120	Pás asfaltovaný A 330 H nepískovaný (0,2*10,85*2+2,9*2*0,2)*1,1	m2	6,05000	20,10	121,61	0,00	0,01	0,00	0,00
202	998765102	Přesun hmot pro krytiny , výšky do 12 m	t	0,00627	918,00	5,78	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	713	Izolace tepelné				14 448,25	0,26			0,00
203	713111111	Izolace tepelné stropů vrchem kladené volně, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci 10,85*2,9	m2	31,46500	30,30	953,39	0,00	0,00	0,00	0,00
204	713134211	Montáž parozábrany s přelepením spojů, parotěsná zábrana 140 speciál	m2	31,46500	57,50	1 809,24	0,00	0,01	0,00	0,00

205	63151404	10,85*2,9 Deska z minerální plsti tl. 80 mm	m2	32,09430	143,20	4 595,90	0,00	0,10	0,00	0,00
206	63151408	2,9*10,85*1,02 Deska z minerální plsti tl. 120 mm	m2	32,09430	214,10	6 871,39	0,00	0,15	0,00	0,00
207	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0 26242	832,00	218,33	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	762	Konstrukce tesařské				48 936,05		3,75		0,00
208	762332140	Montáž vězáných krovů pravidelných do 450 cm2 pozednice : 11,75*2	m	23,50000	249,00	5 851,50	0,00	0,02	0,00	0,00
209	762335120	Montáž krokví do 288 cm2 5,01*16	m	80,16000	31,30	2 509,01	0,00	0,00	0,00	0,00
210	762342203	Montáž laťování střech, vzdálenost lať 22 - 36 cm, včetně dodávek imoreo lať 11,85*5,08	m2	60,19800	87,50	5 267,33	0,00	0,24	0,00	0,00
211	762841210	Montáž podbíjení stropů, na sraz, včetně dodávek OSB desek a roštu 2,9*10,85	m2	31,46500	298,00	9 376,57	0,01	0,34	0,00	0,00
212	762911111	Impregnace řeziva máčením Bochemit QB (0,2*2+2*0,16)*11,75*2*1,1 (0,1*2+2*0,2)*5,01*16*1,1	m2	71,51760	14,20	1 015,55	0,00	0,00	0,00	0,00
213	765799231	Montáž kontralaťování při vzdálenosti lať do 1 m, vč. dod imoreo lať 11,85*5,08	m2	60,19800	37,00	2 227,33	0,00	0,00	0,00	0,00
214	13359130	Ocel pásová jakost 11375 80x5,0 mm 0,93*12*1,1*0,001 0,57*4*1,1*0,001	t	0,01478	21 060,00	311,27	1,00	0,01	0,00	0,00
215	31110716	Matice přesná šestihranná 02 1401 M 16 NEREZ	kus	12,00000	1,90	22,80	0,00	0,00	0,00	0,00
216	31140696	Vrut se šestihrannou hlavou 021810 10x100 mm, do dřeva	ks	32,00000	1,80	57,60	0,05	1,72	0,00	0,00
217	31179129	Týč závitová D16, nerez 0,24*12*1,1	m	3,16800	63,90	202,44	0,00	0,00	0,00	0,00
218	35433434	Podložka M16 NEREZ	kus	12,00000	54,40	652,80	0,00	0,00	0,00	0,00
219	60596002	Řezivo - fošny, hranoly 0,2*0,16*11,75*2*1,1 0,1*0,2*5,01*16*1,1	m3	2,59072	6 416,00	16 622,06	0,55	1,42	0,00	0,00
220	998762102	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	3,78024	1 275,00	4 819,81	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	764	Konstrukce klempířské				49 397,12		0,31		0,00
221	764252292	Montáž háků půlkruhových 12	kus	12,00000	94,80	1 137,80	0,00	0,00	0,00	0,00
222	764291230	Závětná lišta z poplast. plechu, rš 400 mm 5,08*2*11,85	m	22,01000	867,00	19 082,67	0,00	0,08	0,00	0,00
223	764551604	Svod z poplast. plechu kruhový, D 125 mm, D+M, včetně uchycení 3,2*2	m	6,40000	632,00	4 044,80	0,00	0,01	0,00	0,00
224	764919101	M.krytiny z tašk.tabulí poplast.na dřevo do 30° 11,85*5,08	m2	60,19800	88,20	5 309,46	0,00	0,00	0,00	0,00
225	764919512	D+M žlabů z popl.plech podokapní půlkruhové rš 330mm 11,85	m	11,85000	168,50	1 996,73	0,00	0,00	0,00	0,00
226	765901221	Zábrana parotěsná střech 10,85*5,08	m2	55,11800	85,80	4 729,12	0,00	0,01	0,00	0,00
227	13851072	Tabule plech. tl. 0,7 1230x2000 2,9*10,85*1,15	m2	36,18475	307,50	11 126,81	0,01	0,20	0,00	0,00
228	28341085	Koleno svodu 45° DN 125, D+M	kus	4,00000	214,70	858,80	0,00	0,00	0,00	0,00
229	28341253	Hák žlabový jednoduchý poplastovaný 160 mm hnědý	kus	12,00000	52,10	625,20	0,00	0,01	0,00	0,00
230	998764102	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	0,31927	1 522,00	485,93	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				11 083,83		0,31		0,00
231	766421213	Obložení podhledů a jednod. palubkami z boku : 0,30*(11,85*2+5,08*2) podhledy : 11,85*0,97+11,85*0,12+3,4*0,45*2	m2	26,13450	188,50	4 926,35	0,00	0,01	0,00	0,00
232	61191692	Palubka obkladová tloušťka 19 z boku : 0,30*(11,85*2+5,08*2)*1,1 podhledy : (11,85*0,97+11,85*0,12+3,4*0,45*2)*1,1	m2	28,74795	207,20	5 956,58	0,01	0,30	0,00	0,00
233	998766101	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	t	0,30394	661,00	200,90	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				193 297,39		0,72		0,00
234	3311001	D+M nástěného navičku na zahradní hadici včetně hadice a ruční tyrskv	soubor	1,00000	4 260,00	4 260,00	0,30	0,30	0,00	0,00
235	767101	Podesta nerez, pro zatížení 1t, se závěsným hákem, dla TZ, D+M	ks	1,00000	138 990,00	138 990,00	0,25	0,25	0,00	0,00
236	7672/P	D+M Protidešťová žaluzie	ks	1,00000	2 190,00	2 190,00	0,01	0,01	0,00	0,00
237	767201	D+M žebříky nerezové dla TZ 7,50+3,02+5,57	m	16,09000	2 900,00	46 661,00	0,01	0,16	0,00	0,00
238	7673/P	D+M mřížka 150x150mm nerez	ks	1,00000	480,00	480,00	0,00	0,00	0,00	0,00
239	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,72290	991,00	716,39	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	781	Obklady keramické				27 856,58		0,65		0,00
240	781415012	Montáž obkladů stěn, porovin., do 1mela, 15x7,5 cm, sokl venkovní 0,9*(10,75+3,1*2+1,1+5,65+0,2*2)	m2	21,69000	646,00	14 011,74	0,00	0,11	0,00	0,00
241	596240200	Pásek obklad. KLINKER(A) ČFP 290x10x65 21,69/(0,29*0,065)*1,09	kus	1 254,22281	10,80	13 545,61	0,00	0,54	0,00	0,00
242	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	0,64560	463,50	299,24	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	783	Nátěry				127 215,95		0,66		0,00
243	711212001	Hydroizolační povlak - nátěr, krystalická hydroizolace cnc a strop : ((3,30*2,59*2+6,55*2,59)+2,0*2*6,55)*2 vnitřní : (7,96*(2,69*2+3,3*2)+5,0*6,55*2+5,0*2,69*2+2,69*1,5*2)*2 vnitřní dům : (10,35*3,35+10,35*3,91*3*4+0,2*(3*2+4))*2 (2,9*(3,35+3,91)/2)*2	m2	676,49860	183,00	123 799,24	0,00	0,64	0,00	0,00
244	783726200	Nátěr synt. lazurovací tesařských konstr. 2x lak	m2	26,13450	59,30	1 549,78	0,00	0,01	0,00	0,00

		z boku : 0,30*(11,85*2+5,08*2) podhledy : 11,85*0,97+11,85*0,12+3,4*0,45*2							
245	763781002	Nátěr impregnace OSB desek 10,35*2,9	m2	30,01500	62,20	1 866,93	0,00	0,01	0,00
									0,00
046	096	Přesuny sutí a vybouraných hmot				3 861,05		0,00	0,00
246	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km 15,87413*3	t	47 62239	10,60	504,80	0,00	0,00	0,00
247	97908112	Nakládání sutí na dopravní prostředky	t	9,87713	94,30	931,41	0,00	0,00	0,00
248	979081111	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	9,87713	95,50	943,27	0,00	0,00	0,00
249	979080001	Poplatek za skládku stavební sutí	t	9,87713	150,00	1 481,57	0,00	0,00	0,00

CELKEM

6 922 095,78

000069

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ
Objekt: SO 04 - ČERPAČÍ STANICE ČS1
Soupis:

SO 04.3 - PŘÍJEZDOVÁ KOMUNIKACE

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Obec Raduň	Datum:	04.05.2017
Zadavatel:	Obec Raduň	IČ:	
		DIČ:	
Uchazeč:	ZLÍNŠTAV a.s.	IČ:	283 15 669
		DIČ:	CZ283 15 669
Projektant:	DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.	IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH		1 086 142,34
DPH základní snížená	Základ daně	1 086 142,34
	0,00	0,00
Cena s DPH	Sazba daně	21,00%
	Výše daně	228 089,89
V CZK		1 314 232,23

000070

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 04 - ČERPACÍ STANICE ČS1

Soupis:

SO 04.3 - PŘÍJEZDOVÁ KOMUNIKACE

Místo:

Obec Raduň

Zadavatel:

Obec Raduň

Uchazeč:

ZLÍNŠTAV a.s.

Datum: 04.05.2017

Projektant: DOPRAVOPROJEKT Ostrava

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 086 142,34

HSV - Práce a dodávky HSV

1 086 142,34

1 - Zemní práce

534 912,42

2 - Zakládání

32 431,44

5 - Komunikace pozemní

353 179,48

8 - Trubní vedení

5 523,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

63 174,60

997 - Přesun sutě

53 360,79

998 - Přesun hmot

43 560,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 04 - ČERPAČÍ STANICE ČS1

Soupis:

SO 04.3 - PŘÍJEZDOVÁ KOMUNIKACE

Místo:

Obec Raduň

Zadavatel:

Obec Raduň

Uchazeč:

ZLÍNŠTAV a.s.

Datum: 04.05.2017

Projektant: DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 086 142,34

D HSV

Práce a dodávky HSV

D 1

Zemní práce

1	K	113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva dreného tl 400 mm	m2	192,000	61,60	11 827,20	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznamka k položce:
odstranění stávající povrchu

1 086 142,34

534 912,42

2	K	113202111	Vytřhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	60,000	49,90	2 994,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

Poznamka k položce:
stávající obrubníky zpevněné plochy

4	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	185,700	82,50	15 320,25	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznamka k položce:
262.5-(192*0,4)

5	K	122201109	Příplatek za lepičnost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	92,820	27,70	2 571,11	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Poznamka k položce:
lepičnost 50%
0,5*185,70

8	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,500	221,00	2 320,50	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Poznamka k položce:
pro drenáž

0000071

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	5,250	203,50	1 068,38	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k položce: lepivost 50% 0,5*10,5								
51	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	544,800	125,00	68 100,00	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k položce: výkop=262,50 rýha=10,50 aktivní zóna=262,50 zemní krajnice=9,30 SUMA=544,80								
13	M	583R1	materiál vhodný do aktivní zóny	t	682,500	425,00	290 062,50	
Poznámka k položce: pro AZ, včetně nákupu, natěžení a dopravy 262,50*2,6								
53	M	583R2	Humózní materiál pro ohumusování	m3	12,260	850,00	10 421,00	
Poznámka k položce: včetně nákupu, natěžení a dopravy								
54	M	583R3	materiál pro zřízení krajnic	m3	9,300	590,00	5 487,00	
Poznámka k položce: včetně nákupu, natěžení a dopravy								
52	K	171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	262,500	112,50	29 531,25	CS ÚRS 2016 01
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	273,000	15,20	4 149,60	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k položce: zemina nevhodná do násypů 262,50*10,5								
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	573,300	130,00	74 529,00	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k položce: 273,0*2,1								
17	K	181411132	Založení parkového trávniku výševem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	122,590	17,10	2 096,29	CS ÚRS 2016 01
18	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,717	110,00	78,87	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k položce: 122,59*0,3*1,3 47,806*0,015 Přepočtené koeficientem množství 0,717								
19	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	532,896	11,10	5 915,15	CS ÚRS 2016 01
20	K	182301122	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	122,590	68,10	8 348,38	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	183403261	Obdělání půdy válením ve svahu do 1:2	m2	122,590	0,75	91,94	CS ÚRS 2016 01
D 2 Zakládání								32 431,44
22	K	21275212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	35,000	193,50	6 772,50	CS ÚRS 2016 01
23	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	532,896	15,60	8 313,18	CS ÚRS 2016 01
24	M	693110410	geotextilie netkaná geoMetex M/B, 300 g/m2, šíře 300 cm	m2	612,830	23,00	14 095,09	CS ÚRS 2016 01
P Poznámka k položce: geoNETEX M/B 300, Plošná hmotnost: 300 g/m2, Pevnost v tahu (podélní/příčné): 3,0/3,5 kN/m, Statické protřetí (CBR): 600 N, Funkce: F, F+S Šířka: 2 m, Délka nábalu: 50 m VV 532,896*1,15 Přepočtené koeficientem množství								
55	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(c) do 0,8	m2	532,896	6,10	3 250,67	CS ÚRS 2016 01
D 5 Komunikace pozemní								353 179,48
26	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	389,424	107,00	41 668,37	CS ÚRS 2016 01
P Poznámka k položce: ŠD 0-32								
56	K	564851113	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 170 mm	m2	532,896	119,00	63 414,62	CS ÚRS 2016 01
P Poznámka k položce: ŠD 0-63								
27	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	405,820	328,00	133 108,96	CS ÚRS 2016 01
P Poznámka k položce: ACP 16+ 50/70								
28	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	9,300	265,00	2 464,50	CS ÚRS 2016 01
29	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	389,424	16,40	6 386,55	CS ÚRS 2016 01
P Poznámka k položce: Infiltrační postřik z kationaktivní asfaltové emulze								
30	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	405,820	8,00	3 246,56	CS ÚRS 2016 01
P Poznámka k položce: spoj postřik z modifikované kationaktivní emulze 0.2kg/m2								
31	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	409,920	251,00	102 889,92	CS ÚRS 2016 01
P Poznámka k položce: ACO 11 50/70								
D 8 Trubní vedení								5 523,00

000072

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K 871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	9,000	45,00	405,00	CS ÚRS 2016 01
33	M 286111200	trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 160 x 3,6 x 5000 mm	kus	2,000	409,00	818,00	CS ÚRS 2016 01
34	K 895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000	1 201,00	1 201,00	CS ÚRS 2016 01
35	M 592238540	skruž betonová pro uliční vpust' výtokovým otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a, 45x35x5 cm	kus	1,000	218,00	218,00	CS ÚRS 2016 01
36	M 592238520	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm	kus	1,000	168,00	168,00	CS ÚRS 2016 01
37	M 592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	1,000	1 370,00	1 370,00	CS ÚRS 2016 01
38	M 592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2016 01
39	M 592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	1,000	123,00	123,00	CS ÚRS 2016 01
40	M 592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	1,000	499,00	499,00	CS ÚRS 2016 01
41	M 592238580	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm	kus	1,000	221,00	221,00	CS ÚRS 2016 01

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

63 174,60

42	K 916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	270,000	95,60	25 812,00	CS ÚRS 2016 01
43	M 583801200	kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm	t	5,510	2 460,00	13 554,60	CS ÚRS 2016 01

Poznámká k položce:
1t = cca 5 m²
1,02*(27/15)

44	K 916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	93,000	120,00	11 160,00	CS ÚRS 2016 01
----	-------------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

Poznámká k položce:
do bet lože z C25/30-XF2 tl. min 100mm

45	M 592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	93,000	136,00	12 648,00	CS ÚRS 2016 01
----	-------------	--	-----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámká k položce:
ABO 100/25/15

D 997 Přesun sutě

53 360,79

46	K 997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	119,820	174,50	20 908,59	CS ÚRS 2016 01
----	-------------	---	---	---------	--------	-----------	----------------

Poznámká k položce:
odvoz ke vozovky

47	K 997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	718,920	15,00	10 783,80	CS ÚRS 2016 01
----	-------------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

VV 119,82*6 Přepočtené koeficientem množství

718,920

000073

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	3,900	180,00	702,00	CS ÚRS 2016 01
P Poznámka k položce: obrubníky 0,10*0,25*60*2,6								
49	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	161,280	130,00	20 966,40	CS ÚRS 2016 01
P Poznámka k položce: uložení kce vozovky 192*0,4*2,1								
D 998					Přesun hmot			
50	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	760,220	57,30	43 560,61	CS ÚRS 2016 01
					43 560,61			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 04 - ČERPACÍ STANICE ČS1

Soupis:

SO 04.4 - PŘÍPOJKA NN

KSO:

Místo: Obec Raduň

Zadavatel:

Obec Raduň

Uchazeč:

ZLÍNŠTAV a.s.

Projektant:

VIVA PROJEKT s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 04.05.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

283 15 669

CZ283 15 669

Cena bez DPH

172 297,06

DPH základní
snížená

Základ daně
172 297,06
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
36 182,38
0,00

Cena s DPH

V CZK

208 479,44

0000074

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ
Objekt: SO 04 - ČERPAČÍ STANICE ČS1
Soupis: SO 04.4 - PŘÍPOJKA NN
Místo: Obec Raduň
Datum: 04.05.2017
Zadavatel: Obec Raduň
Projektant: VIVA PROJEKT s.r.o.
Uchazeč: ZLÍNSTAV a.s.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem		172 297,06
M - Zařízení, potrubí		172 297,06
21-M - Elektromontáže		172 297,06

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 04 - ČERPACÍ STANICE ČS1

Soupis:

SO 04.4 - PŘÍPOJKA NN

Místo:

Obec Raduň

Zadavatel:

Obec Raduň

Uchazeč:

ZLÍNŠTAV a.s.

Datum: 04.05.2017

Projektant: VIVA PROJEKT s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

172 297,06

D M

Zařízení, potrubí

D 21-M

Elektromontáže

172 297,06

172 297,06

3	K	SO 04.4	Přípojka NN	kpl	1,000	172 297,06	172 297,06	
---	---	---------	-------------	-----	-------	------------	------------	--

Poznámka k položce:

Podrobně rozepsáno viz následující list rozpočtu/soupisu prací.

1

1,000

0000075

Zadání

SO 04.4

ELEKTROINSTALACE

SO 04.4

ELEKTROINSTALACE

Elektronická

Objedn

Dle

Pr

Cislo

SKP

101

B

PS 101 CERPACI STANICE CS 1

1,000

kus

14 478,91

14 478,91 Kč

13 928,31

13 928,31 Kč

0,000

0,000

9 291,33

23 085,00

23 085,00

0,000

0,000

36 162,40

Seznam položek pro oddíl

2102

P 1 2101010011

D-1M RT3

1,000

kus

14 478,91

14 478,91 Kč

13 928,31

13 928,31 Kč

0,000

0,000

9 291,33

23 085,00

23 085,00

0,000

0,000

36 162,40

Seznam položek pro oddíl

2103

P 1 2101010011

D-1M RT4

1,000

kus

13 928,31

13 928,31 Kč

13 928,31

13 928,31 Kč

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0

000076

rozvojen-kabelových vývodů, bez zhotovení otvorů

P 19	212101019	Montáž ostatního příslušenství přes 16 do 29 mm - montáž	5,000	kus	66,50	332,50 Kč	332,50	21 %
P 20	212101020	Montáž rozvaděčů litinových přes 50 do 100 ka	4,000	kus	807,50	3 230,00 Kč	3 230,00	21 %
P 21	212101021	KF 09040 Trubka Kopoflex 40	15,000	m	11,97	179,55 Kč	179,55	21 %
P 22	212101022	KF 09040 Trubka Kopoflex 40-montáž	15,000	m	38,00	570,00 Kč	570,00	21 %
P 23	212101023	KF 09040 Trubka Kopoflex 63	70,000	m	19,00	1 330,00 Kč	1 330,00	21 %
P 24	212101024	KF 09040 Trubka Kopoflex 63-montáž	70,000	m	38,00	2 660,00 Kč	2 660,00	21 %
P 25	212101025	Lešenové podlahy do 2,5m	10,000	m2	475,00	4 750,00 Kč	4 750,00	21 %
P 26	212101026	Ochranné zábradlí lešenové trubkové	20,000	m	142,50	2 850,00 Kč	2 850,00	21 %
P 27	212101027	Lešení lehká pracovní do 1,5m	10,000	m2	370,50	3 705,00 Kč	3 705,00	21 %
P 28	212101028	Zkoušky a prohlídky elektronických rozvodů a zařízení	1,000	kus	11 400,00	11 400,00 Kč	11 400,00	21 %
H 29	212101023	HZS Zkušební provoz	5,000	hod	285,00	1 425,00 Kč	1 425,00	21 %
H 30	212101024	HZS Zaučení obsluhy	5,000	hod	285,00	1 425,00 Kč	1 425,00	21 %
H 31	212101025	HZS Zabezpečení pracoviště	6,000	hod	285,00	1 710,00 Kč	1 710,00	21 %
H 32	212101026	HZS Rezerva nepředvidané	30,000	hod	475,00	14 250,00 Kč	14 250,00	21 %
H 33	212101027	HZS Koordinace s ostatními profesemi	15,000	hod	285,00	4 275,00 Kč	4 275,00	21 %
P 34	212101028	Zinkované provedení oceli drát pozink	35,000	m	60,33	2 111,55 Kč	2 111,55	21 %
P 35	212101025	Zinkované provedení oceli drát pozink - montáž	35,000	m	104,50	3 657,50 Kč	3 657,50	21 %
P 36	212101026	Svorka univerzální Fezn	12,000	kus	33,25	399,00 Kč	399,00	21 %
P 37	212101027	Svorka univerzální Fezn-montáž	12,000	kus	38,00	456,00 Kč	456,00	21 %
P 38	212101028	Ocel pásek pozink 30x4 (0,95kg/m),pevné	15,000	m	28,26	423,90 Kč	423,90	21 %
P 39	212101029	Ocel pásek pozink 30x4 (0,95kg/m),svrtoč-montáž	15,000	m	80,75	1 211,25 Kč	1 211,25	21 %
Sazim celkové pro oddíl :								
P 1	460101001	Výkon lámy pro stěhání kabelové	8,000	m3	967,50	7 740,00 Kč	7 740,00	21 %
P 2	460101002	Záložní lámy upřechování úprava povrchu	8,000	m3	237,50	1 900,00 Kč	1 900,00	21 %
P 3	460101003	Folie výstavní z PVC šířky 35 cm	65,000	m	11,40	741,00 Kč	741,00	21 %
Sazim položek pro oddíl :								
V 1	Priré	PPV	1 630,057	%	5,70	9 291,33 Kč	9 291,33	21 %

Cís.	Objednací číslo	Název	PGR	Cena/MJ	Množství	Cena celkem
1	WSM3030210	Rozvaděč WS, 300x300x210, s montážní deskou, krytí IP66	4065	6 624,35	1	6 624,35
2	IN8R2322--	Vypínač LTS20,3.pól, červený, 20A, DIN lišta	4360	535,80	1	535,80
3	BM018110--	Jistič B10/1	4464	127,30	1	127,30
4	BM018104--	Jistič B4/1	4464	168,15	1	168,15
5	BZ326473--	Stykač modulový 25A,230VAC,1Z, 1Te	4710	517,75	1	517,75
6	BE500630--	Motorový spínač s ochranou motorů, 0,4-0,63A, 3-pólové	4961	877,80	1	877,80
7	ZR5R0011--	Časové relé zpožděný návrat 24-240VAC/DC,1P	4570	732,45	1	732,45
8	MM216845--	Spínač,prosvětlený, 3-pólový, aretace, červený	4811	262,20	1	262,20
9	IK110002--	Radová svorka CBC.2 šedá, 2,5mm2	4850	11,40	15	171,00
10	IK021037I-	Svorkovnice PE7, izolovaná	4850	38,10	1	38,10
11	IK021036I-	Svorkovnice N7, izolovaná	4850	38,67	1	38,67
12		Montáž+podružný materiál 35%		3 532,75	1	3 532,75
Celkem:						13 626,32

000077

Čís.	Objednací	Název	PGR	Cena/MJ	Množství	na celkem
1	WSM3030	Rozvaděč WS, 300x300x210, s montážní deskou, krytí IP	4065	6 624,35	1	6 624,35
2	IN8R2322	Vypínač LTS20,3.pól, červený, 20A, DIN lišta	4360	535,80	1	535,80
3	BM01810	Jistič B4/1	4464	168,15	1	168,15
4	BM01830	Jistič B2/3	4484	650,75	1	650,75
5	LA100910	Stykač 3Z/1Z pomocný kontakt 230V 50Hz	4710	1 092,50	1	1 092,50
6	BE500400	Motorový spínač s ochranou, 0,25-0,4A, 3-pólový	4961	732,45	1	732,45
7	MM21687	Páčkový spínač, 2-pólový, aretace V	4811	212,80	1	212,80
8	MM21677	Signálka, červená, vysoká	4811	111,15	1	111,15
9	MM21687	Páčkový spínač, 3-pólový, aretace, 60 stupňů	4811	215,65	1	215,65
10	IK110002	Řadová svorka CBC 2 šedá, 2,5mm ²	4850	11,40	20	228,00
11	IK021037I	Svorkovnice PE7, izolovaná	4850	38,10	2	76,20
12	IK021036I	Svorkovnice N7, izolovaná	4850	38,67	2	77,34
13		Montáž+podružný materiál 35%		3 753,79	1	3 753,79
Celkem:						14 478,93

000078

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ
Objekt: SO 04 - ČERPACÍ STANICE ČS1
Soupis:

SO 04.5 - OPLOCENÍ

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Obec Raduň	Datum:	04.05.2017
Zadavatel:		IČ:	
	Obec Raduň	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	283 15 669
	ZLÍNSTAV a.s.	DIČ:	CZ283 15 669
Projektant:		IČ:	
	VIVA PROJEKT s.r.o.	DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH	76 452,41		
DPH základní snížená	Základ daně 76 452,41 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 16 055,01 0,00
Cena s DPH	v CZK		92 507,42

0000079

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 04 - ČERPAČÍ STANICE ČS1

Soupis:

SO 04.5 - OPLOCENÍ

Místo:

Obec Raduň

Zadavatel:

Obec Raduň

Uchazeč:

ZLINSTAV a.s.

Datum: 04.05.2017

Projektant: VIVA PROJEKT s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

76 452,41

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

76 452,41

VRN3 - Zařízení staveniště

76 452,41

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 04 - ČERPAČÍ STANICE ČS1

Soupis:

SO 04.5 - OPLOCENÍ

Místo:

Obec Raduň

Zadavatel:

Obec Raduň

Uchazeč:

ZLÍNŠTAV a.s.

Datum: 04.05.2017

Projektant: VIVA PROJEKT s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

76 452,41

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

D VRN3

Zařízení staveniště

76 452,41

1 K SO 04.5

Oplocení

76 452,41

P Poznámka k položce:

Podrobně rozepsáno viz následující list rozpočtu/soupisu prací.

1

1,000

76 452,41

76 452,41

0000080

Položkový rozpočet

S:	1601	Raduň - ČS1
O:	SO 04.5	Cerpací stanice ČS-1 - oplocení
R:	SO 04.5	Cerpací stanice ČS-1 - oplocení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)
Díl:	751	Ploty				68 038,89		16,88		0,00
1	139601102	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 0,15*21+0,15*21+0,5*2	m3	7,30000	991,00	7 234,30	0,00	0,00	0,00	0,00
2	275313611	Základová palka beton C16/20 0,15*21+0,15*21+0,5*2	m3	7,30000	2 345,00	17 118,50	2,20	16,06	0,00	0,00
3	338171122	Osaz sloup a vzpěr plot oc 2,6m v zabeton 21+12+9	kus	42,00000	275,00	11 550,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	767911120	Mříž stroj pletivo+drát v -1,6m -15° 2,27+0,80+5,0+2,3+3,25+16,49+5,84+13,84+4,68	m	54,47000	89,60	4 880,51	0,00	0,00	0,00	0,00
5	767912110	Mříž oslnatý drát v -2m -15° 54,47*2	m	108,94000	9,60	1 045,82	0,00	0,00	0,00	0,00
6	3381711	Osazení sloupku branového	kus	2,00000	268,00	536,00	0,10	0,20	0,00	0,00
7	14115260	SLOUPEK branový	KUS	2,00000	1 570,00	3 140,00	0,01	0,01	0,00	0,00
8	28342432	Krytka plotová PVC černá, průměr 48 mm, pro plotový sloupek	kus	21,00000	12,00	252,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	31327502	Pletivo 4hr drátěné plastifik 50x2,2x1500mm 54,47*1,05	m	57,19350	85,00	4 861,45	0,00	0,11	0,00	0,00
10	31478110	Drát oslnatý PVC Fluidex zelený 57,47*2*1,1	m	126,43400	11,40	1 441,35	0,00	0,00	0,00	0,00
11	31478154	Drát napínací PVC pr. drátu 2,9 mm 57,47*3*1,1	m	169,65100	5,00	948,26	0,00	0,00	0,00	0,00
12	31479012	Napínací strojek - PVC 7*5	kus	35,00000	23,00	805,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	55342340	Sloupek plotový průběžný komaxit 2500/38x1,5	kus	12,00000	240,00	2 880,00	0,00	0,04	0,00	0,00
14	55342344	Sloupek plotový kraj a roh komaxit 2500/48x1,5 9	kus	9,00000	306,00	2 754,00	0,01	0,05	0,00	0,00
15	55342346	Vzpěra plotová komaxit 2000/38x1,5 mm	kus	21,00000	201,70	4 235,70	0,00	0,06	0,00	0,00
16	55344861	BRÁNA OCEL. DVOUKŘÍDLÁ - demontáž a zněná montáž do nové pozice včetně nátěru	kus	1,00000	4 356,00	4 356,00	0,35	0,35	0,00	0,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				8 413,52		0,00		0,00
17	998151111	Přesun hmot, oplocení a zvláštní obl. zděné do	t	16,87768	496,50	8 413,52	0,00	0,00	0,00	0,00

CELKEM

76 452,41

000081

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ
Objekt: SO 04 - ČERPACÍ STANICE ČS1
Soupis:

SO 04.6 - SADOVÉ ÚPRAVY

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Obec Raduň	Datum:	04.05.2017
Zadavatel:	Obec Raduň	IČ:	
		DIČ:	
Uchazeč:	ZLÍNŠTAV a.s.	IČ:	283 15 669
		DIČ:	CZ283 15 669
Projektant:	VIVA PROJEKT s.r.o.	IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH		144 526,91
DPH základní snížená	Základ daně	144 526,91
	0,00	0,00
Cena s DPH		174 877,56
v CZK		
Sazba daně		21,00%
15,00%		
Vyše daně		30 350,65
		0,00

000082

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 04 - ČERPACÍ STANICE ČS1

Soupis:

SO 04.6 - SADOVÉ ÚPRAVY

Místo:

Obec Raduň

Zadavatel:

Obec Raduň

Uchazeč:

ZLÍNŠTAV a.s.

Datum:

04.05.2017

Projektant:

VIVA PROJEKT s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

144 526,91

HSV - Práce a dodávky HSV

144 526,91

998 - Přesun hmot

144 526,91

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 04 - ČERPACÍ STANICE ČS1

Soupis:

SO 04.6 - SADOVÉ ÚPRAVY

Místo:

Obec Raduň

Zadavatel:

Obec Raduň

Uchazeč:

ZLÍNŠTAV a.s.

Datum: 04.05.2017

Projektant: VIVA PROJEKT s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

144 526,91

D HSV

Práce a dodávky HSV

D 998

Přesun hmot

144 526,91

144 526,91

1

K

SO 04.6

Sadové úpravy

kpl

1,000

144 526,91

144 526,91

Poznámka k položce:

Podrobně rozepsáno viz následující list rozpočtu/soupisu prací.

P

WV

1

1,000

0000083

Položkový rozpočet

S:	1601	Raduň - ČS1
O:	SO 04.6	Čerpací stanice ČS-1 - sadové úpravy
R:	SO 04.6	Čerpací stanice ČS-1 - sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	1	Zemní práce				133 618,68		14,49		0,19
1	162701105	Vodorovné přem.výkopku do 1000m1-4 283*0,04+234*0,03+32*0,25	m3	26,34000	250,00	6 585,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	162701109	Příplatek zkd 1000m úř.1-4 26 34*3	m3	26,34000	19,70	1 556,69	0,00	0,00	0,00	0,00
3	162702199	Poplatek za skládku zeminy 283*0,04+234*0,03+32*0,25	m3	26,34000	150,00	3 951,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	180402111	Založení parkový trávník rovina	m2	125,00000	17,10	2 137,50	0,00	0,00	0,00	0,00
5	181301105	Rozpr omnice 1:5 do500m2 tl 30cm	m2	125,00000	107,50	13 437,50	0,00	0,00	0,00	0,00
6	183101215	Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 0,4 m3 3+5+17+7	kus	32,00000	125,00	4 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	183102221	Hloubení jamek 50% výměny půdy do 1 m3, svah 2+8	kus	10,00000	375,00	3 750,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	183205112	Založení záhonu v rovině/svah 1 : 5, hor. 3 26+5+18+4+10+36+13+11+23+30+26	m2	202,00000	14,20	2 868,40	0,00	0,00	0,00	0,00
9	184102114	Výsadba dřevin s balem D do 50 cm, v rovině	kus	42,00000	273,00	11 466,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	184102211	Výsadba keře výšky do 1 m, v rovině 18+58*2+24*3+53*1+26*1	kus	283,00000	28,60	8 150,40	0,00	0,00	0,00	0,00
11	184701113	Výsadba živého plotu bez balu do výšky, svah 1:2 31*5+9+14*5	kus	234,00000	25,10	5 873,40	0,00	0,00	0,00	0,00
12	184921093	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina 26+5+18+4+10+36+13+11+23+30+26	m2	202,00000	42,30	9 115,65	0,00	0,00	0,00	0,00
13	185805212	Zrušení květinových výsadeb - trvalek	kus	96,00000	1,50	144,00	0,00	0,00	0,00	0,19
14	1-901	Modulace terénu dle PD 179*0,33	m3	59,07000	250,00	14 767,50	0,00	0,00	0,00	0,00
15	00572460	SMES TRAVNÍ TECHNICKA 125/40	KG	3,12500	90,30	282,19	0,00	0,00	0,00	0,00
16	026503264	Dub červený - Quercus Rubra ok 14-16 cm kořenový bal	kus	3,12500	12,40	24,80	0,00	0,00	0,00	0,00
17	02651096	Bříza bělokorá - Betula verrucosa , ok 14-16 cm , kořenový bal	kus	5,00000	108,80	544,00	0,01	0,05	0,00	0,00
18	02651371	Svída - Cornus alba 50-60cm	kus	53,00000	31,50	1 669,50	0,00	0,11	0,00	0,00
19	02654935	Tavolník - Spiraea vanhouti 50-60 cm 68*2	kus	136,00000	31,50	4 284,00	0,00	0,54	0,00	0,00
20	02656001	Pustoryl nepravý - Philadelphus coronarius 30-40	kus	16,00000	27,00	432,00	0,00	0,05	0,00	0,00
21	02656019	Rosa Rugosa 40-60 cm 24*3	kus	72,00000	27,00	1 944,00	0,00	0,14	0,00	0,00
22	02656020	Šetík obecný - Syringa vulgaris 20-30 cm	kus	26,00000	27,00	702,00	0,00	0,05	0,00	0,00
23	02656024	Břečťan obecný - Hedera helix 15/30 cm 31*5	kus	155,00000	18,00	2 790,00	0,00	0,23	0,00	0,00
24	02656026	Přísavník - Parthenocissus quinquefolia 15/30 cm 14*5	kus	70,00000	22,50	1 575,00	0,00	0,14	0,00	0,00
25	02656029	Polygonum Aubertii 15/30 cm 9	kus	9,00000	27,50	247,50	0,00	0,02	0,00	0,00
26	02656033	Javor mléčný-Acer platanoides, vysokokmen ok 14- 16 cm kořenový bal	kus	3,00000	432,00	1 296,00	0,01	0,02	0,00	0,00
27	02660237	Borovice černá - Pinus nigra , výška 150-200 cm, kořenový bal	kus	8,00000	250,00	2 000,00	0,01	0,06	0,00	0,00
28	02660248	Borovice lesní - Pinus sylvestris, výška 150-200 cm kořenový bal	kus	17,00000	350,00	5 950,00	0,01	0,14	0,00	0,00
29	02661336	Borovice vejmutovka - Pinus Strobus, výška 150- 200 cm kořenový bal	kus	7,00000	613,70	4 295,90	0,00	0,01	0,00	0,00
30	10391100	Kůra mulčovací VL 26+5+18+4+10+36+13+11+23+30+26*0,1 (31+14)*0,33,1	m3	21,55000	825,00	17 778,75	0,60	12,93	0,00	0,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				10 908,23		0,00		0,00
31	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do	t	14,50562	752,00	10 908,23	0,00	0,00	0,00	0,00

CELKEM

144 526,91

000084

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ
Objekt: SO 04 - ČERPAČÍ STANICE ČS1
Soupis:

PS - 101+102+103

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Obec Raduň	Datum:	04.05.2017
Zadavatel:		IČ:	
	Obec Raduň	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	283 15 669
	ZLÍNŠTAV a.s.	DIČ:	CZ283 15 669
Projektant:		IČ:	
	VIVA PROJEKT s.r.o.	DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH		409 122,25
DPH základní snížená	Základ daně	Výše daně
	409 122,25	85 915,67
	0,00	0,00
Cena s DPH		495 037,92

0000085

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 04 - ČERPACÍ STANICE ČS1

Soupis:

PS - 101+102+103

Místo:

Obec Raduň

Zadavatel:

Obec Raduň

Uchazeč:

ZLÍNŠTAV a.s.

Kód dílu - Popis

Datum: 04.05.2017

Projektant: VIVA PROJEKT s.r.o.

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

409 122,25

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

409 122,25

VRN7 - Provozní vývy

409 122,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 04 - ČERPACÍ STANICE ČS1

Soupis:

PS - 101+102+103

Místo:

Obec Raduň

Zadavatel:

Obec Raduň

Uchazeč:

ZLÍNŠTAV a.s.

Datum: 04.05.2017

Projektant: VIVA PROJEKT s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

409 122,25

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

D VRN7

Provozní vlivy

409 122,25

1

K PS 101,102,103

Provozní soubory

409 122,25

Poznámka k položce:

Podrobně rozepsáno viz následující list rozpočtu/soupisu prací.

P

WV

kpl

409 122,25

409 122,25

1,000

0000086

Zadání

Položkový rozpočet

**ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ
PRŮVOZNÍ SOUBORY PS 101, 102, 103**

ODKALIZOVANI OBCE RADUN

PROVOZNI SOUBORY PS 101, 102, 103

PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1	PS 100 CERPACI STANICE CS 1
-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------

Požadavek na kladkostroj
bezpečnostní prvky vyhovující směrnici 2006/42/ES
záloh 3m-12m
nerozvroubitelný řezák z nerezovou soustavu spodního háku
jeden nosný pramen
oko řezáku průměr 4x20 mm

edvinnu 30 m. Það er hættu á mál. Verð 1.31

[illegible]

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ
Objekt: SO 06 - ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD
Soupis:

SO 06.1 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Obec Raduň	Datum:	04.05.2017
Zadavatel:		IČ:	
	Obec Raduň	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	283 15 669
	ZLÍNŠTAV a.s.	DIČ:	CZ283 15 669
Projektant:		IČ:	
	VIVA PROJEKT s.r.o.	DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH	277 835,90	
DPH základní snížená	Základ daně 277 835,90 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%
		Výše daně 58 345,54 0,00
Cena s DPH	v CZK 336 181,44	

000088

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt: SO 06 - ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD

Soupis: SO 06.1 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Místo: Obec Raduň

Zadavatel: Obec Raduň

Uchazeč: ZLÍNSTAV a.s.

Datum: 04.05.2017

Projektant: VIVA PROJEKT s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	277 835,90
VRN3 - Zařízení staveniště	277 835,90
	277 835,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt: SO 06 - ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD

Soupis: SO 06.1 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Místo: Obec Raduň

Zadavatel: Obec Raduň

Uchazeč: ZLÍNŠTAV a.s.

Datum: 04.05.2017

Projektant: VIVA PROJEKT s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

277 835,90

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

277 835,90

D VRN3 Zařízení staveniště

277 835,90

2	K	SO 06.1	Příprava území	kpl	1,000	277 835,90	277 835,90	
---	---	---------	----------------	-----	-------	------------	------------	--

P Poznámka k položce:
Podrobně rozepsáno viz následující list rozpočtu/soupisu prací.

W 1 1,000

0000089

S:	1602	ČOV Raduň
O:	SO 06.1	Příprava území ČOV
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl: 1		Zemní práce				79 391,60		0,00		0,00
1	111201101	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2	m2	260,00000	45,50	11 830,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m 820°0,3 : 246	m3	246,00000	64,00	15 744,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	246,00000	36,60	9 003,60	0,00	0,00	0,00	0,00
4	111251111	Drcení ořezaných větví průměru do 10 cm, včetně odvozu 260°0,15 : 39	m3	39,00000	250,00	9 750,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	914201111	Provizorní dopravní značení	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	980101111	Vytyčení stáv.inž.sítí	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m 630°0,2 : 126	m3	126,00000	64,00	8 064,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 50		Provizorní příjezdová komunikace		126,00000		74 250,00		180,63		0,00
8	564671111	Podklad z kameniva drceného 63-125 mm, tl. 25 125°3 : 375	m2	375,00000	198,00	74 250,00	0,48	180,63	0,00	0,00
Díl: 1		Zemní práce		375,00000		11 440,80		0,00		0,00
9	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	126,00000	90,80	11 440,80	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 50		Provizorní příjezdová komunikace				58 522,50		0,00		247,50
10	113107430	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.těžené tl.30	m2	375,00000	35,30	13 237,50	0,00	0,00	0,68	247,50
11	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	150,00000	41,50	6 225,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	979082219	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	1 350,00000	10,60	14 310,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	979990001	Poplatek za skládku stavební suti	t	150,00000	165,00	24 750,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: ON		Ostatní náklady				52 500,00		0,00		0,00
14	980101101	Záchranný archeologický průzkum	soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	980101102	Provizorní ochrana sloupů VN	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 1		Zemní práce				1 731,00		0,00		0,00
16	112101103	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 50-70	kus	3,00000	577,00	1 731,00	0,00	0,00	0,00	0,00

CELKEM

277 835,90

000000

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ
Objekt: SO 06 - ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD
Soupis:

SO 06.2 - SDRUŽENÝ OBJEKT BIOLOGICKÉHO ČIŠTĚNÍ

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Obec Raduň	Datum:	04.05.2017
Zadavatel:	Obec Raduň	IČ:	
		DIČ:	
Uchazeč:	ZLÍNŠTAV a.s.	IČ:	283 15 669
		DIČ:	CZ283 15 669
Projektant:	VIVA PROJEKT s.r.o.	IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH	7 820 919,20	
DPH základní snížená	Základ daně 7 820 919,20 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00% Výše daně 1 642 393,03 0,00
Cena s DPH	9 463 312,23	

0000091

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 06 - ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD

Soupis:

SO 06.2 - SDRUŽENÝ OBJEKT BIOLOGICKÉHO ČIŠTĚNÍ

Místo:

Obec Raduň

Datum: 04.05.2017

Zadavatel:

Obec Raduň

Projektant: VIVA PROJEKT s.r.o.

Uchazeč:

ZLÍNŠTAV a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

7 820 919,20

HSV - Práce a dodávky HSV

7 820 919,20

3 - Svislé a kompletní konstrukce

7 820 919,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ
Objekt: SO 06 - ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD
Soupis: SO 06.2 - SDRUŽENÝ OBJEKT BIOLOGICKÉHO ČIŠTĚNÍ

Místo: Obec Raduň
Zadavatel: Obec Raduň
Uchazeč: ZLÍNŠTAV a.s.

Datum: 04.05.2017
Projektant: VIVA PROJEKT s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

7 820 919,20

D	HSV	Práce a dodávky HSV					7 820 919,20
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					7 820 919,20
2	K	SO 06.2	Sdružený objekt biologického čištění	kpl	1,000	7 820 919,20	7 820 919,20
Opracováno: 1. 10. 2018							

P Poznámka k položce:
W Podrobně rozepsáno viz následující list rozpočtu/soupisu prací.
1

1,000

0000092

R:	SO 06.2	Nádrže ČOV
----	---------	------------

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)
Díl:	1	Zemní práce				831 646,61		0,00		0,00
1	115101201	Čerpání vody -10m -500l/min	hod	2 400,00000	49,40	116 580,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	115101301	Pohotovost čerp -10m -500l/min	den	100,00000	42,20	4 220,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	131201203	Hloubení jam zapaž hor 3 -5000m3 1401,59/2	m3	700,79500	175,00	122 639,13	0,00	0,00	0,00	0,00
4	131201209	Přip lepivost hloub jam zap hor 3 1401,59/2	m3	700,79500	31,20	21 864,80	0,00	0,00	0,00	0,00
5	131301203	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 10000 m3 1401,59/2	m3	700,79500	229,00	160 482,06	0,00	0,00	0,00	0,00
6	131301209	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž jam v hor.4 1401,59/2	m3	700,79500	43,50	30 484,58	0,00	0,00	0,00	0,00
7	162201102	Vodorovné přem.výkopku do 50m 1-4 1401,59	m3	1 401,59000	33,40	46 813,11	0,00	0,00	0,00	0,00
8	175101201	Obsyp objektu bez prohození sypaniny, se zhuťněním B11 06	m3	811,06000	207,00	167 889,42	0,00	0,00	0,00	0,00
9	181101102	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním	m2	192,00000	11,10	2 131,20	0,00	0,00	0,00	0,00
10	100004229	Hutnění sypaniny kolem objektu, příplatek za ruční práci 25% : 600,68*0,25	m3	150,17000	175,00	26 279,75	0,00	0,00	0,00	0,00
11	171101103	Uložení sypaniny do násypů zhuťněných na 100% PS 600 68	m3	600,68000	51,60	30 995,09	0,00	0,00	0,00	0,00
11.1	162701105	Vodorovné přem.výkopku do 10000m1-4	m3	210,11000	125,00	26 263,75	0,00	0,00	0,00	0,00
11.2	162701109	Příplatek zkd 1000m tř.1-4	m3	2 101,10000	9,00	18 909,90	0,00	0,00	0,00	0,00
11.3	162702199	Poplatek za skládku zeminy	m3	210,11000	120,00	25 213,20	0,00	0,00	0,00	0,00
11.4	979087112	Nakládání výkopku na dopravní prostředky	t	315,16500	91,70	28 900,63	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	2.03	Zemní práce - výkopy a násypy				583 542,42		114,44		0,00
12	121101102	Sejmuli omice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	250,50000	33,50	8 391,75	0,00	0,00	0,00	0,00
13	122201402	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	708,00000	51,40	36 391,20	0,00	0,00	0,00	0,00
14	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	708,00000	15,40	10 903,20	0,00	0,00	0,00	0,00
15	131201112	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	15,00000	103,00	1 545,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	131301112	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	708,00000	130,00	92 040,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	708,00000	32,50	23 010,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	132201112	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	76,00000	175,00	13 300,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	76,00000	161,00	12 236,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	151811123	Osazení a odstranění pažicích boxů	m2	100,00000	150,00	15 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	162201102	Vodorovné přem.výkopku do 50m 1-4	m3	1 416,00000	33,40	47 294,40	0,00	0,00	0,00	0,00
22	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťněných do 100 % PS	m3	600,68000	51,60	30 995,09	0,00	0,00	0,00	0,00
23	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů svačinou se zhuťněním	m3	811,06000	79,50	64 479,27	0,00	0,00	0,00	0,00
24	175101201	Obsyp objektu bez prohození sypaniny, se zhuťněním	m3	52,00000	207,00	10 764,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	180402111	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	261,00000	17,10	4 463,10	0,00	0,00	0,00	0,00
26	180402112	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:2	m2	18,15000	25,70	466,46	0,00	0,00	0,00	0,00
27	181101102	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním	m2	213,19000	11,10	2 366,41	0,00	0,00	0,00	0,00
28	181301104	Rozprostření omice tl vrstvy do 250 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	279,15000	71,00	19 819,65	0,00	0,00	0,00	0,00
29	182001121	Pláňová úprava terénu, nerovnosti do 15 cm v	m2	252,15000	40,10	10 111,22	0,00	0,00	0,00	0,00
30	182201101	Svahování násypů	m2	261,00000	34,90	9 108,90	0,00	0,00	0,00	0,00
31	182301124	Rozprostření omice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 250 mm	m2	261,00000	89,00	23 229,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	185803211	Uvěkování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	18,15000	0,56	10,16	0,00	0,00	0,00	0,00
33	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	279,15000	103,00	28 752,45	0,00	0,00	0,00	0,00
34	00572410	osivo směs travní parková	kg	2,72250	90,90	247,48	0,00	0,00	0,00	0,00
35	00572410	osivo směs travní parková	kg	39,15000	90,90	3 558,74	0,00	0,04	0,00	0,00
36	5833135	kamenivo těžené drobné frakce 0-6	t	114,40000	360,00	41 184,00	1,00	114,40	0,00	0,00
37	998142251	Přesun hmot, nádrže betonové monolit. výšky 25 m	t	114,44187	683,00	75 874,96	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	2.04	Základy přímámi sedimentace				308 170,11		52,65		0,00
38	272313711	Základové desky z betonu tř. C 25/30 dosedací	m3	10,73900	2 540,00	27 277,06	2,20	23,63	0,00	0,00
39	272361821	Kotevní výztuž usazovacích klínů nádrží v kapsách žebříkové, prům 10, délka 400mm, ohýbaná do L 20 ks., na kovný blok Dodávka Z toho 20 ks ohnuto do L, 60 ks rovný prut	t	0,03200	22 900,00	732,80	0,00	0,00	0,00	0,00
40	272361821	Kotevní výztuž usazovacích klínů nádrží v kapsách žebříkové, prům 10, délka 400mm, ohýbaná do L 20 ks., na kovný blok Montáž Z toho 20 ks ohnuto do L, 60 ks rovný prut	ks	80,00000	16,50	1 320,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	273351215	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	0,51900	217,00	112,62	0,04	0,02	0,00	0,00
42	273351216	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	0,51900	54,30	28,18	0,00	0,00	0,00	0,00
43	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Karí(D+M spodní lic desky)	t	0,29560	22 900,00	6 769,24	1,00	0,30	0,00	0,00
44	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Karí (D+M horní lic desky)	t	0,29560	22 900,00	6 769,24	1,00	0,30	0,00	0,00
45	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	5,90000	804,00	4 743,60	1,13	6,68	0,00	0,00

000093

46	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 18/20 otevřený výkoo	m3	0,73900	2 565,00	1 895,54	2,20	1,63	0,00	0,00
47	564831111	Podklad ze šterkodrti po ztuhnutí tloušťky 10 cm	m2	14,78000	75,30	1 112,93	0,22	3,26	0,00	0,00
48	564851111	Podklad ze šterkodrti po ztuhnutí tloušťky 15 cm	m2	14,78000	106,00	1 566,68	0,33	4,89	0,00	0,00
49	567211205	Podklad z prostého betonu tř. II tloušťky 5 cm	m2	14,78000	179,50	2 653,01	0,13	1,88	0,00	0,00
50	998142251	Přesun hmot, nádrže betonové monolit. výšky 25 m	t	52,82409	663,00	34 889,77	0,00	0,00	0,00	0,00
51	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	14,78000	15,60	230,57	0,00	0,00	0,00	0,00
52	213141123	Zřízení vrstvy z geotextilie	m2	29,58000	30,10	889,76	0,00	0,00	0,00	0,00
53	2733625	Navazování kotevní výztuže usazovacích klínů-koutový svar 100 mm 40 svarů na jeden blok	kpl	80,00000	2 260,00	180 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00
54	279113123	Výzdění dosedacích klínů ze ztraceného bednění 500x200x250 vtvlnění betonem C20/25	kpl	4,00000	1 150,00	4 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
55	280201111	D+M kapsy z dřevěných hranolů kotvených k výztuži vázacím drátem - desky II 0,025, šířka 300 mm	m2	1,26000	875,00	1 102,50	0,00	0,00	0,00	0,00
56	452311151	Vyplnění dosedacího lože betonem C20/25	m3	0,73900	2 640,00	1 950,96	2,20	1,63	0,00	0,00
57	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkoo	m3	3,69500	2 735,00	10 105,83	2,20	8,13	0,00	0,00
58	153111111	Délka řezů na jeden kotevní klín 1,2 m	kus	4,00000	3 500,00	14 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
59	6931104	geotextilie netkaná geoNetex M/B, 400 g/m2, šíře 300 cm	m2	14,78000	32,10	474,44	0,00	0,00	0,00	0,00
60	6931104	geotextilie netkaná geoNetex M/B, 800 g/m2, šíře 300 cm	m2	16,25800	64,30	1 045,39	0,00	0,00	0,00	0,00
61	76799511	Dosedací rošt-ocel U saretáčními šrouby - viz výkres D 1.4.b 12 4 1	kpl	1,00000	3 100,00	3 100,00	0,30	0,30	0,00	0,00
Díl: 2.05						101 162,58	8,69		0,00	0,00
62	272313711	Základové desky z betonu tř. C 25/30 dosedací	m3	0,11500	2 540,00	292,10	2,20	0,25	0,00	0,00
63	272361821	Kotevní výztuž usazovacích klínů nádrží v kapsách žebírková, prům 10, délka 400mm, ohýbaná do L 20 ks., na kovný blok Dodávka	t	0,00800	22 900,00	183,20	0,00	0,00	0,00	0,00
64	272361821	Z toho 20 ks ohnuto do L, 16 ks rovný prut	ks	36,00000	16,50	594,00	0,00	0,00	0,00	0,00
65	273362021	Kotevní výztuž usazovacích klínů nádrží v kapsách žebírková, prům 10, délka 400mm, ohýbaná do L 20 ks., na kovný blok Montáž	ks	36,00000	16,50	594,00	0,00	0,00	0,00	0,00
66	273362021	Z toho 20 ks ohnuto do L, 16 ks rovný prut	ks	36,00000	16,50	594,00	0,00	0,00	0,00	0,00
67	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari (D+M srovnání lic desek)	t	0,04600	22 900,00	1 053,40	1,00	0,06	0,00	0,00
68	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari (D+M horní lic desek)	t	0,04600	22 900,00	1 053,40	1,00	0,06	0,00	0,00
69	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,05900	21 760,00	1 283,84	0,00	0,00	0,00	0,00
70	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 18/20 otevřený výkoo	m3	0,11500	2 565,00	294,98	2,20	0,25	0,00	0,00
71	564831111	Podklad ze šterkodrti po ztuhnutí tloušťky 10 cm	m2	2,40000	75,30	180,72	0,22	0,53	0,00	0,00
72	567211205	Podklad z prostého betonu tř. II tloušťky 5 cm	m2	2,40000	179,50	430,60	0,13	0,31	0,00	0,00
73	998142251	Přesun hmot, nádrže betonové monolit. výšky 25 m	t	6,67866	663,00	5 753,95	0,00	0,00	0,00	0,00
74	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	4,60000	15,60	71,76	0,00	0,00	0,00	0,00
75	213141123	Zřízení vrstvy z geotextilie	m2	4,60000	30,10	138,46	0,00	0,00	0,00	0,00
76	2733625	Navazování kotevní výztuže usazovacích klínů-koutový svar 100 mm 40 svarů na jeden blok	kpl	36,00000	2 260,00	81 360,00	0,00	0,00	0,00	0,00
77	279113136	Základová zeď II do 500 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně vlněné z betonu tř. C 20/25	m2	3,64800	1 243,00	4 534,46	1,20	4,38	0,00	0,00
78	311321511	Nosná zeď ze ŽB tř. C 20/25 bez výztuže	m3	0,72900	2 850,00	2 077,65	2,20	1,60	0,00	0,00
79	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkoo	m3	0,57500	2 735,00	1 572,63	2,20	1,27	0,00	0,00
80	452351101	Bednění desek	m2	0,20700	316,50	65,52	0,00	0,00	0,00	0,00
81	6931104	geotextilie netkaná geoNetex M/B, 400 g/m2, šíře 300 cm	m2	2,30000	32,10	73,83	0,00	0,00	0,00	0,00
82	6931104	geotextilie netkaná geoNetex M/B, 800 g/m2, šíře 300 cm	m2	2,30000	64,30	147,89	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 2.06						656 042,95	253,95		0,00	0,00
83	272313711	Základové desky z betonu tř. C 25/30 dosedací	m3	16,69500	2 540,00	42 405,30	2,20	36,73	0,00	0,00
84	272361821	Kotevní výztuž usazovacích klínů nádrží v kapsách žebírková, prům 10, délka 400mm, ohýbaná do L 20 ks., na kovný blok Dodávka	t	0,00700	22 900,00	160,30	0,00	0,00	0,00	0,00
85	272361821	Z toho 20 ks ohnuto do L, 15 ks rovný prut	ks	35,00000	16,50	577,50	0,00	0,00	0,00	0,00
86	273351215	Kotevní výztuž usazovacích klínů nádrží v kapsách žebírková, prům 10, délka 400mm, ohýbaná do L 20 ks., na kovný blok Montáž	ks	35,00000	16,50	577,50	0,00	0,00	0,00	0,00
87	273351216	Z toho 20 ks ohnuto do L, 15 ks rovný prut	ks	35,00000	16,50	577,50	0,00	0,00	0,00	0,00
88	273362021	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	1,88700	216,00	407,59	0,04	0,07	0,00	0,00
89	273362021	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	1,88700	53,60	101,14	0,00	0,00	0,00	0,00
90	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari (D+M srovnání lic desek)	t	1,33560	22 340,00	29 837,30	1,00	1,34	0,00	0,00
91	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari (D+M horní lic desek)	t	1,33560	22 340,00	29 837,30	1,00	1,34	0,00	0,00
92	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	1,89638	21 760,00	41 308,75	0,00	0,00	0,00	0,00
93	311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari	t	0,08992	22 570,00	2 029,49	1,00	0,09	0,00	0,00
94	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 18/20 otevřený výkoo	m3	3,70800	2 565,00	9 511,02	2,20	8,16	0,00	0,00
95	564851111	Podklad ze šterkodrti po ztuhnutí tloušťky 15 cm	m2	171,70000	158,00	27 128,60	0,30	51,51	0,00	0,00
96	567211205	Podklad z prostého betonu tř. II tloušťky 5 cm	m2	3,70800	179,50	665,59	0,13	0,47	0,00	0,00
97	998142251	Přesun hmot, nádrže betonové monolit. výšky 25 m	t	253,93921	663,00	168 361,70	0,00	0,00	0,00	0,00
98	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	171,70000	15,60	2 678,52	0,00	0,00	0,00	0,00
99	213141123	Zřízení vrstvy z geotextilie	m2	171,70000	30,10	5 168,17	0,00	0,00	0,00	0,00
100	2733625	Navazování kotevní výztuže usazovacích klínů-koutový svar 100 mm 40 svarů na jeden blok	kpl	35,00000	2 260,00	79 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
101	279113136	Základová zeď II do 500 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně vlněné z betonu tř. C 20/25	m2	118,64850	1 243,00	147 480,09	1,20	142,38	0,00	0,00
102	311321511	Nosná zeď ze ŽB tř. C 20/25 bez výztuže	m3	5,39000	2 850,00	15 361,50	2,20	11,86	0,00	0,00
103	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkoo	m3	16,69000	2 735,00	45 647,15	0,00	0,00	0,00	0,00

100	6931104	geotextilie netkaná geoNetex M/B, 400 g/m2, šíře 300 cm	m2	85,85000	32,10	2 755,79	0,00	0,00	0,00	0,00
101	6931104	geotextilie netkaná geoNetex M/B, 800 g/m2, šíře 300 cm	m2	85,85000	64,30	5 520,15	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 2.07		Základy dosazovací nádrže				458 272,97		142,59		0,00
102	272313711	Základové desky z betonu tř. C 25/30 dosedací	m3	3,26800	2 540,00	8 300,72	0,00	0,00	0,00	0,00
103	272361821	Kotevní výztuž usazovacích klínů nádrží v kapsách žebírková, prům 10, délka 400mm, ohýbaná do L 20 ks., na kovní blok Dodávka + montáž (celkem 400 ks)	t	0,16000	22 900,00	3 654,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Z toho 20 ks ohnuto do L, 380 ks rovný prut								
104	273351215	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	13,52280	216,00	2 920,92	0,04	0,53	0,00	0,00
105	273351216	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	13,52280	53,60	724,82	0,00	0,00	0,00	0,00
106	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	1,30720	22 340,00	29 202,85	0,00	0,00	0,00	0,00
107	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,56140	22 340,00	12 541,68	0,00	0,00	0,00	0,00
108	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	29,58100	804,00	23 791,16	1,13	33,50	0,00	0,00
109	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 18/20 otevřený výkoo	m3	3,26800	2 565,00	8 382,42	0,00	0,00	0,00	0,00
110	564831111	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	56,14000	109,50	6 147,33	0,22	12,38	0,00	0,00
111	564851111	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	56,14000	158,00	8 870,12	0,33	18,57	0,00	0,00
112	564861111	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	56,14000	206,50	11 592,91	0,44	24,76	0,00	0,00
113	567211205	Podklad z prostého betonu tř. II tloušťky 5 cm	m2	65,36000	179,50	11 732,12	0,13	8,31	0,00	0,00
114	998142251	Přesun hmot, nádrže betonové monolit. výšky 25 m	t	142,58985	663,00	94 537,07	0,00	0,00	0,00	0,00
115	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	159,40000	15,60	2 486,64	0,00	0,00	0,00	0,00
116	213141123	Zřízení vrstvy z geotextilie	m2	79,00000	30,10	2 377,90	0,00	0,00	0,00	0,00
117	2733625	Navazování kotevní výztuže usazovacích klínů-koutový svar 100 mm 40 svarů na jeden blok	kpl	20,00000	2 260,00	45 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
118	279113123	Výzdění dosedacích klínů ze ztraceného bednění 500x200x250 vč vvolnění betonem C20/25	kpl	20,00000	1 150,00	23 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
119	452311151	Vyplnění dosedacího lože betonem C25/30	m3	6,00000	2 640,00	15 840,00	2,20	13,20	0,00	0,00
120	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkoo	m3	14,02000	2 735,00	38 344,70	2,20	30,84	0,00	0,00
121	15311111	Délka řezů na jeden kotevní klín 1,2 m	kus	20,00000	3 500,00	70 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
122	6931104	geotextilie netkaná geoNetex M/B, 400 g/m2, šíře 300 cm	m2	79,00000	32,10	2 535,90	0,00	0,00	0,00	0,00
123	6931104	geotextilie netkaná geoNetex M/B, 800 g/m2, šíře 300 cm	m2	79,00000	64,30	5 079,70	0,00	0,00	0,00	0,00
124	76799511	Dosedací rošt-ocel U saretáčními šrouby - viz výkres D 1 4 b 12 4 1	kpl	10,00000	3 100,00	31 000,00	0,05	0,50	0,00	0,00
Díl: 2.08		Základy terciální docíštění				66 342,44		38,51		0,00
125	272313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25 dosedací	m3	0,34800	2 540,00	883,92	0,00	0,00	0,00	0,00
126	272361821	Kotevní výztuž usazovacích klínů nádrží v kapsách žebírková, prům 10, délka 400mm, ohýbaná do L 20 ks., na kovní blok Dodávka + montáž	ks	38,00000	16,50	627,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Z toho 20 ks ohnuto do L, 18 ks rovný prut								
127	273351215	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	3,27600	217,00	710,89	0,04	0,13	0,00	0,00
128	273351216	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	3,27600	54,30	177,89	0,00	0,00	0,00	0,00
129	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,28000	22 900,00	6 412,00	1,00	0,28	0,00	0,00
130	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,13920	22 900,00	3 187,68	1,00	0,14	0,00	0,00
131	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,28000	21 700,00	6 076,00	0,00	0,00	0,00	0,00
132	311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari 3.51*0,06	t	0,21060	22 570,00	4 753,24	0,00	0,00	0,00	0,00
				0,21060		0,00				
133	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	0,69600	804,00	559,58	1,13	0,79	0,00	0,00
134	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 18/20 otevřený výkoo	m3	0,34800	2 565,00	892,62	0,00	0,00	0,00	0,00
135	564831111	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	6,96000	75,30	524,09	1,90	13,22	0,00	0,00
136	567211205	Podklad z prostého betonu tř. II tloušťky 5 cm	m2	6,99000	106,00	709,14	0,13	0,85	0,00	0,00
137	998142251	Přesun hmot, nádrže betonové monolit. výšky 25 m	t	0,90980	663,00	603,20	0,00	0,00	0,00	0,00
138	213141123	Zřízení vrstvy z geotextilie	m2	6,96000	30,10	209,50	0,00	0,00	0,00	0,00
139	279113136	Základové zeď II do 500 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně vvolně z betonu tř. C 20/25	m2	17,51900	1 243,00	21 774,87	1,10	19,27	0,00	0,00
140	311321511	Nosná zeď ze ŽB tř. C 20/25 bez výztuže	m3	3,51000	2 850,00	10 003,50	0,00	0,00	0,00	0,00
141	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkoo	m3	1,74000	2 735,00	4 758,90	2,20	3,83	0,00	0,00
142	977151123	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů	m	0,50000	6 510,00	3 255,00	0,00	0,00	0,00	0,00
143	6931104	geotextilie netkaná geoNetex M/B, 400 g/m2, šíře 300 cm	m2	6,96000	32,10	223,42	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 2.09		Základy kaiojem				608 151,39		14,35		0,00
144	272313711	Základové desky z betonu tř. C 25/30 dosedací	m3	3,69300	2 540,00	9 380,22	0,00	0,00	0,00	0,00
145	272361821	Kotevní výztuž usazovacích klínů nádrží v kapsách žebírková, prům 10, délka 400mm, ohýbaná do L 20 ks., na kovní blok Dodávka + montáž (celkem 80 ks)	t	0,03200	22 900,00	732,80	0,00	0,00	0,00	0,00
146	273351215	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	0,52000	217,00	112,84	0,04	0,02	0,00	0,00
147	273351216	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	0,52000	54,30	28,24	0,00	0,00	0,00	0,00
148	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,29810	22 900,00	6 826,49	0,00	0,00	0,00	0,00
149	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,03200	22 900,00	732,80	0,00	0,00	0,00	0,00
150	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	3,45000	804,00	2 773,80	1,13	3,91	0,00	0,00
151	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 18/20 otevřený výkoo	m3	0,90100	2 565,00	2 311,07	2,20	1,98	0,00	0,00
152	564851111	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	23,01000	106,00	2 439,06	0,33	7,61	0,00	0,00
153	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	46,20000	15,60	720,72	0,00	0,00	0,00	0,00
154	213141123	Zřízení vrstvy z geotextilie	m2	46,20000	30,10	1 390,62	0,00	0,00	0,00	0,00
155	2733625	Navazování kotevní výztuže usazovacích klínů-koutový svar 100 mm 40 svarů na jeden blok	kpl	80,00000	2 260,00	180 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00
156	279113123	Výzdění dosedacích klínů ze ztraceného bednění 500x200x250 vč vvolnění betonem C20/25	kpl	4,00000	1 150,00	4 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
157	280201111	D+M kapsy z dřevěných hranolů kotvených k výztuži vázacím drátem - desky II, 0,025, šířka 11,150 s - zřizováním už odstr. dřev. vlnit.	m2	1,26000	875,00	1 102,50	0,00	0,00	0,00	0,00

158	452311151	Vyplnění dosedacího lože betonem C20/25	m3	0,34500	2 640,00	910,80	2,40	0,83	0,00	0,00
159	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkon	m3	3,69000	2 735,00	10 092,15	0,00	0,00	0,00	0,00
160	567114112	Podklad z podkladového betonu tř. PB II (C 18/20) tř. 50 mm	m2	18,03000	156,50	2 821,70	0,00	0,00	0,00	0,00
161	153111111	Délka řezů na jeden kotevní klin 1,2 m	kus	4,00000	3 500,00	14 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
162	6931104	geotextilie netkaná geoNetex M/B, 400 g/m2, šíře 300 cm	m2	23,10000	32,10	741,51	0,00	0,00	0,00	0,00
163	6931104	geotextilie netkaná geoNetex M/B, 800 g/m2, šíře 300 cm	m2	23,10000	64,10	1 480,71	0,00	0,00	0,00	0,00
164	76799511	Dosedací rošt-ocel U saretáčními šrouby - viz výkres D 1 4 b 12 4 1	kpl	1,00000	25 568,00	25 568,00	0,00	0,00	0,00	0,00
165	998142251	Přesun hmot, nádrže betonové monolit. výšky 25 m	t	510,58684	663,00	338 585,37	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	23	Štětové stěny				3 990 735,39		72,11		0,00
166	231943213	Zaberanění stěn štětov 12m2 a vytažení 20% plochy 91,1*13	m2	1 184,30000	1 754,00	2 077 262,20	0,00	0,00	0,00	0,00
167	221506010	D+M Těsnící injektáž cementovou směsí, dotěsnění ocelové zákl. konstrukce nádrže 510,76*0,3	m3	1 184,30000	2 150,00	329 466,00	0,05	7,66	0,00	0,00
168	2921111	D+M Dotěsnění zámku larsen stěny dodatečnou injektáží z povrchu 313,4	m	153,24000	50,00	15 670,00	0,00	0,94	0,00	0,00
169	292R12	D+M Ostatní příslušenství pr. zřízení larsen. stěny	soub	313,40000	57 200,00	57 200,00	0,15	0,15	0,00	0,00
170	13442205	Štětovnice ocelová po 4 násobném použití 91,1*13*0,0535	t	1,00000	23 850,00	1 511 137,19	1,00	63,36	0,00	0,00
Díl:	26	Vrty				58 200,00		0,06		0,00
171	262303572	Vystrojený vrt HG DN 125	m	16,00000	3 000,00	48 000,00	0,00	0,06	0,00	0,00
172	026-01	Závěrečná zpráva	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
173	249901321	Perforace	m	5,00000	500,00	2 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
174	249901335	Uzamykatelná pažnice	soubor	1,00000	2 700,00	2 700,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	8	Trubní vedení				139 989,48		0,00		0,00
175	06-2-10	Propojovací kanalizace vnější - samostatná příloha 06 2 10	kpl	1,00000	139 989,48	139 989,48	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				16 662,86		0,00		0,00
176	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	144,89445	115,00	16 662,86	0,00	0,00	0,00	0,00

CELKEM

7 820 919,20 Kč

revizní a lomová kanalizační šachta, PP DN 400, poklop D42, LT,

celková počet je 2, včetně kování 1 k, m. Lůžková bez nákladů,
viz výkresová dokumentace a TZ

[P 12]	3522011122	DN 400, poklop D42, LT,	1 000	kpl	6 455,25	6 455,25 Kč	6 455,25	21 %
Seznam položek pro oddíl:								
[P 1]	18801212	číslození zkušely potrubí	1 000	kpl	4 227,50	4 227,50 Kč	4 227,50	21 %

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ
Objekt: SO 06 - ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD
Soupis:

SO 06.3 - PROVOZNÍ BUDOVA

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Obec Raduň	Datum:	04.05.2017
Zadavatel:		IČ:	
	Obec Raduň	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	283 15 669
	ZLÍNŠTAV a.s.	DIČ:	CZ283 15 669
Projektant:		IČ:	
	VIVA PROJEKT s.r.o.	DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH		3 280 363,04
DPH základní snížená	Základ daně	Výše daně
	3 280 363,04	688 876,24
Cena s DPH	0,00	0,00
	21,00%	15,00%
v CZK		3 969 239,28

0000996

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ
Objekt: SO 06 - ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD
Soupis: SO 06.3 - PROVOZNÍ BUDOVA
Místo: Obec Raduň
Datum: 04.05.2017
Zadavatel: Obec Raduň
Projektant: VIVA PROJEKT s.r.o.
Uchazeč: ZLÍNŠTAV a.s.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	3 280 363,04
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 280 363,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ OBCE RADUŇ

Objekt:

SO 06 - ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD

Soupis:

SO 06.3 - PROVOZNÍ BUDOVA

Místo:

Obec Raduň

Zadavatel:

Obec Raduň

Uchazeč:

ZLÍNŠTAV a.s.

Datum: 04.05.2017

Projektant: VIVA PROJEKT s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

3 280 363,04

D HSV

Práce a dodávky HSV

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

3 280 363,04

Z K SO 06.3

Provozní budova

3 280 363,04

P Poznámka k položce:

Podrobně rozepsáno viz následující list rozpočtu/soupisu prací.

W 1

kpl

1,000

3 280 363,04

3 280 363,04

1,000

0000097

Položkový rozpočet

S:	1602	COV Raduň
O:	SO 06.3	COV - provozní budova
R:	SO 06.3	COV - provozní budova

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl: 1	1	Zemní práce				38 553,02		0,00		0,00
1	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním pod dno jímky 4 : 2,05	m3	2,05000	79,60	163,18	0,00	0,00	0,00	0,00
2	175101201	Obsyp objektu bez prohození sypaniny, se zhutněním mezi zákl. pásy 7,1 mezi zákl. stěny a bed : 115 podsyp schodiště 1,34	m3	123,44000 7,10000 115,00000 1,34000	311,00	36 389,84	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 11	11	Přípravné a přídržné práce				10 000,00		0,00		0,00
3	11-02	Geodetické vytyčení objektů	soub	1,00000	10 000,00	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 2	2	Základy a zvláštní zakládání				312 205,51		176,84		0,00
4	213151121	D+M Ochranná geotextilie (250g/m2) – osazeno dvojitě	m2	17,00000	75,00	1 275,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	239361111	Výztuž podzem.stěn do 10m jímka 1 : 25,75*0,100 jímka 2 : 11,10*0,100 jímka 3 : 5,03*0,100	t	4,18800 2,57500 1,11000 0,50300	22 500,00	94 230,00	1,09	4,55	0,00	0,00
6	273321321	Železobeton základových desek C 20/25 šikmá deska : 2,70*0,075	m3	0,20250 0,20250	2 445,00	495,11	2,53	0,51	0,00	0,00
7	273321411	Železobeton základových desek C 25/30 0,35*60,20 0,35*7,10	m3	23,55500 21,07000 2,48500	2 540,00	59 829,70	2,53	59,48	0,00	0,00
8	273321116	Železobeton zákl. desek z cem.portlandských C 16/20 podklad 0,07*51	m3	3,57000 3,57000	2 300,00	8 211,00	2,53	9,01	0,00	0,00
9	273351215	Bednění stěn základových desek - zřízení podkl beton : 2,28	m2	2,28000 2,28000	216,00	492,48	0,04	0,09	0,00	0,00
10	273351216	Bednění stěn základových desek - odstranění podkl beton : 2,28	m2	2,28000 2,28000	53,60	122,21	0,00	0,00	0,00	0,00
11	273361821	Výztuž základových desek 0,545	t	0,54500 0,54500	22 230,00	12 115,35	1,02	0,56	0,00	0,00
12	273362021	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KARI 150/150/5 0,108 100/100/6 0,0122	t	0,12020 0,10800 0,01220	22 700,00	2 728,54	1,06	0,13	0,00	0,00
13	274321311	Železobeton základových pásů C 16/20 v=450mm : 6,10 v=670mm : 1,68	m3	7,78000 6,10000 1,68000	2 345,00	18 244,10	2,53	19,64	0,00	0,00
14	274354013	Bednění prostupu základem spodní deskou : 20 zákl.stěnou : 20	kus	40,00000 20,00000 20,00000	167,00	6 680,00	0,00	0,04	0,00	0,00
15	274354111	Bednění základových pásů zřízení 41,3	m2	41,30000 41,30000	587,00	24 243,10	0,00	0,01	0,00	0,00
16	274354211	Bednění základových pásů odstranění 41,3	m2	41,30000 41,30000	92,50	3 820,25	0,00	0,00	0,00	0,00
17	452368113	Výztuž podkladních desek z oceli 10 505(R) šachta 1 : 0,00504 jímka 2 skruž : 0,0047 jímka 2 : 0,00378	t	0,01352 0,00504 0,00470 0,00378	23 810,00	321,91	1,03	0,01	0,00	0,00
18	564751111	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm zpevnění zákl. soárů	m2	192,00000	131,50	25 248,00	0,29	55,99	0,00	0,00
19	567211110	Podklad z prostého betonu C16/20 tloušťky 10 cm 67,3	m2	67,30000 67,30000	294,50	19 819,85	0,25	17,05	0,00	0,00
20	567211115	Podklad z prostého betonu C16/20 tloušťky 15 cm šachta 1 : 2,4	m2	2,40000 2,40000	417,50	1 002,00	0,38	0,91	0,00	0,00
21	567211125	Podklad z prostého betonu C20/25 tloušťky 25 cm 2,6	m2	2,60000 2,60000	648,00	1 684,80	0,63	1,65	0,00	0,00
22	567211205	Podklad z prostého betonu C8/10 tloušťky 5 cm jímka3 : 17,9 jímka 1 : 6,83 šachta1 : 2,38	m2	27,11000 17,90000 6,83000 2,38000	179,50	4 866,25	0,13	3,45	0,00	0,00
23	631362021	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari, podkladní beton 67 30*2,093*1,2*0,001 3,1*0,001	t	0,17213 0,16903 0,00310	22 330,00	3 843,66	1,07	0,18	0,00	0,00
24	694421112	Osazení betonových dílců šachet, skruže rovné	kus	2,00000	549,00	1 098,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	2-100	Zemnění budovy	xpl	1,00000	6 500,00	6 500,00	0,10	0,10	0,00	0,00
26	564581119	Podsyp vytěženou a vysušenou zemínou pod schodiště-vč. modelace	m3	1,34000	330,00	442,20	0,00	0,00	0,00	0,00
27	592243753	Skruž šachetní TBS-Q.1 150/100	kus	2,00000	7 446,00	14 892,00	1,74	3,48	0,00	0,00
Díl: 3	3	Svislé a kompletní konstrukce				965 968,17		539,43		0,00
28	311112350	Stěna z tvárnice ztraceného bednění Best, tl. 45 cm, zalití tvárnice betonem C 16/20 201,25	m2	201,25000 201,25000	1 528,00	307 510,00	1,22	245,47	0,00	0,00
29	311238116	Zdivo obvodové 30 P+D P15 na MC 10, tl. 300 mm 158,37	m2	156,37000 156,37000	925,00	144 642,25	0,31	47,92	0,00	0,00
30	317121025	Osazení překladu keram. vysokého, světl. do 105 cm 4*2	kus	8,00000 8,00000	89,10	712,80	0,00	0,02	0,00	0,00
31	317121026	Osazení překladu keram. vysokého, světl. do 180 cm 8*4+1*4+1+1+2	kus	40,00000 40,00000	107,00	4 280,00	0,00	0,14	0,00	0,00
32	317121027	Osazení překladu , světl. do 375 cm	kus	4,00000	170,50	682,00	0,00	0,02	0,00	0,00

000098

33	317941123	2+2 Osazení ocelových válcovaných nosníků č. 14-22 0,423+0,364	t	4,00000 0,78700 0,78700	8 055,00	6 339,29	0,02	0,01	0,00	0,00
34	341311511	Beton nosných stěn prostý C 12/15 obel plast šachly : 1,65	m3	1,65000 1,65000	2 510,00	4 141,50	2,53	4,17	0,00	0,00
35	341351101	Bednění stěn nosných jednostranné - zřízení jímka 3 : 125 jímka 1 : 72,5 šachta 1 : 38 jímka 2 : 1,5	m2	237,00000 125,00000 72,50000 38,00000 1,50000	423,00	100 251,00	0,04	8,35	0,00	0,00
36	341351102	Bednění stěn nosných jednostranné - odsíranění jímka 3 : 125 jímka 1 : 72,5 šachta 1 : 38 jímka 2 : 1,5	m2	237,00000 125,00000 72,50000 38,00000 1,50000	131,00	31 047,00	0,00	0,00	0,00	0,00
37	341361921	Výztuž stěn a příček svařovanou sítí 150/150/8 : 0,379	t	0,37900 0,37900	21 870,00	8 288,73	1,06	0,40	0,00	0,00
38	341361821	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli jímka 3 : 0,835 jímka 1 : 0,4677 šachta 1 : 0,2084	t	1,51110 0,83530 0,46770 0,20840	22 140,00	33 455,75	1,02	1,55	0,00	0,00
39	342248109	Příčky keram 8 P+D na MVC 5, tl. 80 mm 27,6	m2	27,60000 27 60000	464,00	12 806,40	0,09	2,54	0,00	0,00
40	342255022	Příčky z desek porobet. tl. 7,5 cm 19,4	m2	19,40000 19,40000	436,00	8 458,40	0,05	1,03	0,00	0,00
41	342255024	Příčky z desek porobet. tl. 10 cm	m2	11,00000	499,50	5 494,50	0,07	0,78	0,00	0,00
42	342321310	Příčky z betonu železového C 16/20 27*0 15	m3	4,05000 4,05000	2 695,00	10 914,75	2,53	10,24	0,00	0,00
43	342351105	Bednění příček oboustranné - zřízení 27	m2	27,00000 27,00000	372,00	10 044,00	0,04	1,05	0,00	0,00
44	342351106	Bednění příček oboustranné - odsíranění	m2	27,00000	131,00	3 537,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45	380311562	Beton komplet. konstrukcí prostý C 25/30 jímka 1 dno + stěny+strop : 25,75 jímka 1 - "- : 11,10 šachta 1 - "- : 5,03 jímka 4 dno : 1,8	m3	43,68000 25,75000 11,10000 5,03000 1,80000	2 685,00	117 280,80	2,60	113,64	0,00	0,00
46	310238291	Zazdívk a začistění prostupů pro TZB a technologii cca 300x300mm - odhad dle	ks	50,00000	150,00	7 500,00	1,95	97,61	0,00	0,00
47	311101211	Vytvoření prostupů pl. do zákl. stěn 150x150mm a 2m2	ks	80,00000	92,50	7 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00
48	931981019	Zatěsnění prostupů proti zemní vlhkosti prostupů pro TZB a technologii, cca 300x300mm - odhad dle technologie ČOV 50	ks	50,00000 50,00000	250,00	12 500,00	0,00	0,10	0,00	0,00
49	2-02	Zřízení prostup pro TZB a technologie cca 300x300mm - odhad dle PD technologie ČOV	ks	50,00000	150,00	7 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
50	13480915	Ocelový překlad nad vřaty, D+M 0 : 15	t	0,11500 0,11500	32 000,00	3 680,00	1,00	0,12	0,00	0,00
51	13487115	Výztužné ocelové sloupky v obvodovém zdívu, 0,348	t	0,34800 0,34800	38 000,00	13 224,00	1,00	0,35	0,00	0,00
52	3-30	Ocelový montážní nosník "MN" IPE 220/6800 0 : 79	t	0,17900 0,17900	38 000,00	6 802,00	1,00	0,18	0,00	0,00
53	3-30	Ocelový průvlak Z3, 2x l cca 140/4750 0 : 63	t	0,16300 0,16300	36 000,00	5 868,00	1,00	0,16	0,00	0,00
54	3-30	D+M betonový podklad na obvodovém zdívu 300x300x1250mm - beton C16/20 vč. bednění, pro prvek 74	ks	1,00000	1 390,00	1 390,00	0,10	0,10	0,00	0,00
55	3-30	D+M kovová ocelová plotýnka pro prvek Z3 (10/150/300mm + kotvení lmy 4xR10 dl. 60mm, žárový pozink 85 mikronů)	ks	1,00000	500,00	500,00	0,02	0,02	0,00	0,00
56	3-30	D+M kotvení pozednice (žárový pozink 85 mikronů) viz výkres 1 7 k/ks komplet	ks	40,00000	135,00	5 400,00	0,00	0,07	0,00	0,00
57	3-30	D+M kotvení vaznice D1 k průvlaku Z3 (žárový pozink 85 mikronů) - viz výkres	kg	18,00000	75,00	1 350,00	0,00	0,02	0,00	0,00
58	59321899	Překlad nenosný NEP 12,5 125x24,9x12,5 cm	kus	1,00000	410,00	410,00	0,03	0,03	0,00	0,00
59	593407110	Překlad 12,5/23,8/100 cm 2*4	ks	8,00000 8,00000	1 487,00	11 896,00	0,06	0,47	0,00	0,00
60	593407111	Překlad 12,5/23,8/125 cm 4*8	ks	32,00000 32,00000	1 858,00	59 456,00	0,07	2,38	0,00	0,00
61	593407113	Překlad 12,5/23,8/175 cm 4*11	ks	4,00000 4,00000	2 595,00	10 380,00	0,11	0,43	0,00	0,00
62	59531820	Překlad P4,4-600 NEP 10/1250 mm, 1250x199x100 mm	kus	1,00000 1,00000	292,60	292,60	0,02	0,02	0,00	0,00
63	59531824	Překlad P4,4-600 NEP 15/1500 mm, 1500x199x150 mm	kus	1,00000 1,00000	533,40	533,40	0,04	0,04	0,00	0,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				126 139,61		41,63		0,00
64	411321414	Stropy deskové ze železobetonu C 25/30 10,98	m3	10,98000 10,98000	2 706,00	29 700,90	2,53	27,73	0,00	0,00
65	411351205	Bednění stropů deskových, podepřen, do 3,5m, 12kPa	m2	9,00000	692,00	6 228,00	0,04	0,38	0,00	0,00
66	411351206	Odstánění bednění stropů deskových do 3,5m, 12kPa	m2	9,00000 9,00000	185,00	1 665,00	0,00	0,00	0,00	0,00
67	411362021	Výztuž stropů svařovanou sítí z sítí Kari 0 226	t	0,22600 0,22600	22 330,00	5 046,58	1,06	0,24	0,00	0,00
68	416020113	Podhledy SDK, kovová kce HUT 1x deska RBI 12 5 mm celistvá konstrukce Pz do vlhk	m2	25,00000	770,00	19 250,00	0,01	0,28	0,00	0,00
69	417321315	Žlutující pásy a věnce z betonu železového C	m3	4,13000	2 695,00	11 130,35	2,53	10,43	0,00	0,00
70	417351115	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení 37,5	m2	37,50000 37,50000	328,00	12 300,00	0,01	0,29	0,00	0,00
71	417351116	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	37,50000	72,00	2 700,00	0,00	0,00	0,00	0,00

72	417361821	37.5 Výstuž ztužujících pásů a věnců z oceli	t	37 50000 0,413 0,41300	21 850,00	9 028,18	1,02	0,42	0,00	0,00
73	434351141	Bednění stupňů přímočarých - zřízení	m2	2,00000	329,00	858,00	0,02	0,03	0,00	0,00
74	434351142	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2	2,00000	63,90	127,80	0,00	0,00	0,00	0,00
75	587101111	Montáž odvodňovacího žlabu - polymerbeton, před betonáží stroou	m	3,60000	230,50	829,80	0,09	0,32	0,00	0,00
76	4-101	Vytvoření prostupů do spodní ŽB desky	ks	50,00000	120,00	6 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
77	55396104	150x150mm a 2m2 Žlab prefabrikovaný ze sklobetonu s litinovým křídlem l = 1000 mm	kus	4,00000	3 790,00	15 160,00	0,00	0,02	0,00	0,00
78	596437552	D+M Věncovka broušená VT 8/25 Profi, 49 7/8/24 9 cm	kus	150,00000	42,10	6 315,00	0,01	1,49	0,00	0,00
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				95 867,50		15,15		0,00
79	602011112	Omítka jádrová person část : 94	m2	94,00000	175,00	16 450,00	0,02	1,50	0,00	0,00
80	612421637	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková person část : 94	m2	94,00000	295,50	27 777,00	0,05	4,48	0,00	0,00
81	612451121	Omítka vnitřní zdiva, cementové (MC), hladká technolog část : 199	m2	199,00000	259,50	51 640,50	0,05	9,07	0,00	0,00
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				182 318,00		2,71		0,00
82	622311120	Zateplovací systém sokl, EPS tl. 80 mm	m2	77,00000	781,00	60 137,00	0,01	1,02	0,00	0,00
83	622311130	Zateplovací systém , fasáda, EPS tl. 60 mm	m2	139,00000	879,00	122 181,00	0,01	1,69	0,00	0,00
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				30 262,04		14,57		0,00
84	631312611	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20 1,0*0,05	m3	1,36280	3 020,00	4 115,66	2,53	3,44	0,00	0,00
85	631313711	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 25/30 , s rozptýlenou výstuží 31 kol/m3 Dramix RC65/60-BN 0,092*50,07	m3	4,60644	3 730,00	17 182,02	2,38	10,98	0,00	0,00
86	713191100	Položení separační fólie, včetně dodávky fólie 25	m2	25,00000	33,00	825,00	0,00	0,00	0,00	0,00
87	632411109	Vyrovnávací stěrka , ruční zprac. tl.8 mm	m2	21,88	372,00	8 139,36	0,01	0,15	0,00	0,00
Díl: 64		Výplně otvorů				209 810,40		1,12		0,00
88	728314111	Montáž protidešť. žaluzie čtyřhranné do 0,15 m2	kus	4,00000	214,50	858,00	0,00	0,00	0,00	0,00
89	766629301	Montáž oken plastových plochy do 1,50 m2	kus	6,00000	892,00	5 352,00	0,00	0,01	0,00	0,00
90	766629304	Montáž dveří plastových	kus	9,00000	1 284,00	11 556,00	0,00	0,02	0,00	0,00
91	775981102	Montáž přechodové, podlahové lišty na hmoždinky	m	9,10000	104,00	946,40	0,00	0,00	0,00	0,00
92	42953050.A	D+M protidešťová a protihluková žaluzie 300/300 osazená do vnějšího lince + odkapní parapet PDZ , hruška dodatečně svisle DN technická část	kus	4,00000	1 410,00	5 640,00	0,00	0,02	0,00	0,00
93	55344701	D+M sekční vrata do otvoru 2500x3250mm s integrovanými dveřmi bez vysokého prahu 8/P	kus	1,00000	39 180,00	39 180,00	0,31	0,31	0,00	0,00
94	55344703	D+M sekční vrata do otvoru 3000x3250mm 10/P	kus	1,00000	47 028,00	47 028,00	0,31	0,31	0,00	0,00
95	5537000111	Lišta prahová Al	kus	9,00000	125,00	1 125,00	0,00	0,00	0,00	0,00
96	61143006	Okno plastové jednokřídlé 60 x 75 cm O, S	kus	2,00000	2 620,00	5 240,00	0,01	0,02	0,00	0,00
97	61143011	Okno plast. jednokřídlé 60 x 100 cm O, S	kus	4,00000	2 890,00	11 560,00	0,01	0,05	0,00	0,00
98	61143251	D+M plastové interiérové dveře jednokřídlé 1000x2050mm otevíravé, včetně Al prahové lišty + stran. profil 2/P	kus	1,00000	5 425,00	5 425,00	0,03	0,03	0,00	0,00
99	61143252	D+M plastové interiérové dveře jednokřídlé 1000x2050mm otevíravé, včetně Al prahové lišty + stran. profil 2/P	kus	1,00000	5 425,00	5 425,00	0,04	0,04	0,00	0,00
100	61143253	D+M plastové interiérové dveře jednokřídlé 800x2050mm otevíravé, včetně Al prahové lišty + stran. profil 1/P	kus	2,00000	4 340,00	8 680,00	0,04	0,08	0,00	0,00
101	61143255	D+M plastové vstupní dveře jednokřídlé 1000x2050mm otevíravé, včetně Al prahové lišty + stran. profil 4/P	kus	3,00000	4 635,00	13 905,00	0,04	0,13	0,00	0,00
102	61143791.A	D+M plastové vstupní dveře jednokřídlé 1000x2075mm otevíravé, včetně Al prahové lišty + stran. profil 5/P	kus	1,00000	23 650,00	23 650,00	0,04	0,04	0,00	0,00
103	61143792.A	D+M plastové vstupní dveře dvojkřídlé 1500x2150mm otevíravé, včetně Al prahové lišty + stran. profil 6/P	kus	1,00000	24 240,00	24 240,00	0,06	0,06	0,00	0,00
Díl: 8		Trubní vedení				4 950,00		0,23		0,00
104	721242110	Lapač střešních splavenin PP HL600 D 110 mm, kloub zásochové kloake koš na listí	kus	3,00000	1 650,00	4 950,00	0,08	0,23	0,00	0,00
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				120 545,00		44,54		42,00
105	894431111	Osazení plastové šachty typizované (samostatná dodávka s poklopem tl. B125, pr. 600mm, a nerez žabíkem na vylučování nánosů) D+M	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
106	R001	D+M trubní chránička KG SN 4 DN 300 mm s oboustranným utěsněním konců těsnící manžetou pro DN 80 mm a protažením vnitřního portubí	m	6,00000	5 190,00	31 140,00	1,00	6,00	1,00	6,00
107	R002	D+M trubní chránička KG SN 4 DN 200 mm s oboustranným utěsněním konců těsnící manžetou pro DN 100 mm a protažením vnitřního portubí	m	5,00000	4 425,00	22 125,00	2,00	10,00	2,00	10,00
108	R003	D+M poklop 600*800mm včetně rámu, Polyuretan vyztužený skleněnými vlákny, 12,5 t, třída B125	ks	2,00000	7 890,00	15 780,00	3,00	6,00	3,00	6,00
109	R004	D+M poklop 600*800mm včetně rámu Polyuretan vyztužený skleněnými vlákny, 12,5 t, třída B125	ks	5,00000	6 830,00	34 150,00	4,00	20,00	4,00	20,00
110	919536119	Obetonování poklopů C 25/30	m3	1,00000	2 350,00	2 350,00	2,54	2,54	0,00	0,00
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				45 712,20		5,86		0,00
111	941941031	Montáž lešení leh.fad.s podlahami,š.do 1 m, H 10	m2	282,00000	46,70	13 169,40	0,02	5,18	0,00	0,00