

SMLOUVA O DÍLO

č. Pk 101 P1 2015

DNEŠNÍHO DNE, MĚSÍCE A ROKU:

Město Radnice

Se sídlem: náměstí Kašpara Šternberka 363, 338 28 Radnice

IČ: 002 59 021

bankovní spojení: č.ú.: 94-1711381/0710, vedený u České národní banky

jednající ve věcech smluvních: Ing. Jan Altman, starosta města

na straně jedné jako objednatel (dále jen „objednatel“)

a

1.SčV, a.s

se sídlem: Ke Kablu 971, Praha 10, PSČ: 100 00

IČ: 47549793 DIČ : CZ47549793

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze v oddíle B, vložce 10383

bankovní spojení: č.ú.: 51-8082990277/0100 vedený u KB Příbram, a.s.,

jednající ve věcech smluvních: Ing. Ivan Eis – generální a finanční ředitel

jednající ve věcech technických: Robert Morávek – provozní ředitel

na straně druhé jako zhotovitel (dále jen „zhotovitel“)

VZHLEDEM K TOMU, ŽE:

- (A) zhotovitel je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle této smlouvy a je tak způsobilý splnit nabídku zhotovitele ze dne 21.4.2014 podané v zadávacím řízení vyhlášeném dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen jako „zákon“) na zadání veřejné zakázky **„Radnice - dostavba kanalizace“** (dále jen jako „nabídka“)
- (B) vybral zadavatel (objednatel) tuto nabídku jako nejvhodnější dle ust. § 81 zákona, a to rozhodnutím ze dne 19.11.2014
- (C) zhotovitel prohlašuje, že je schopný dílo dle této smlouvy provést v souladu s touto smlouvou za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem této smlouvy v čase a kvalitě dle této smlouvy;
- (D) Rada města Radnice schválila uzavření této smlouvy na svém jednání konaném dne 15.12.2014, pod bodem č. 26/281/2014 jednání,

dohodly se smluvní strany na uzavření této

SMLOUVY O DÍLO

I. Předmět smlouvy

- 1.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele s odbornou péčí řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku II. této smlouvy a objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této smlouvě.
- 1.2. Zhotovitel splní závazek založený touto smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle této smlouvy a splní ostatní povinnosti vyplývající z této smlouvy a z právních předpisů.

II. Specifikace díla

- 2.1. Předmětem díla je zhotovení stavby dle projektové dokumentace pro provádění stavby s názvem **„Radnice dostavba kanalizace“** zpracované společností PROVOD – inženýrská společnost, s.r.o. Ústí nad Labem, IČ: 25023829, č. zakázky 107 - vč. soupisu prací s výkazem výměr (dále jen „projektová dokumentace“).
- 2.2. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených buď v projektové dokumentaci nebo v nabídce vč. Soupisu prací s výkazem výměr, nebo v zadávacích podmínkách veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty“) které tvoří nedílnou součást této smlouvy a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl analogického charakteru.

Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k realizaci díla, a také:

- a) zajištění nebo provedení všech geodetických prací, a to zejména výškového a směrového zaměření všech podzemních vedení a zařízení v místě provedení díla a současně i zaměření díla v průběhu jeho provádění, zpracování veškerých dokladů o vytyčení základních směrových a výškových bodů stavby a jejich stabilizaci pro účely kolaudačního řízení; a
- b) zajištění zařízení staveniště, a to podle potřeby k řádnému provedení díla včetně jeho údržby, odstranění a likvidace; a
- c) zajištění fotodokumentace stavby a okolí před zahájením prací a v průběhu provádění stavebních prací a po dokončení stavby - v tištěné podobě (rozměr fotografií 9x13 cm) a 1 x na CD ROM
- d) označení staveniště po celou dobu realizace velkoplošným informačním panelem (dodávka zhotovitele). Konkrétní grafické a technické řešení tabule podléhá schválení objednatele, s tím, že při návrhu bude zhotovitel respektovat Grafický manuál publicity OPŽP, který je k dispozici na webových stránkách www.opzp.cz/
- e) osazení stálé vysvětlující tabulky po dokončení stavby, která podléhá schválení objednatele, s tím že při návrhu bude zhotovitel respektovat Grafický manuál publicity OPŽP, který je k dispozici webových stránkách www.opzp.cz/
- f) vyklizení staveniště a provedení závěrečného úklidu místa provedení díla vč. úklidu stavby (viz. článek IV. této smlouvy) dle této smlouvy; uvedení pozemků a komunikací případně dotčených výstavbou do původního stavu, nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení,

- g) provedení opatření při realizaci díla vyplývajících z umístění a návaznosti díla a zohledňující tyto skutečnosti:
 - (i) komunikace a plochy v okolí místa provádění díla lze využít jako skládky materiálu po dohodě s objednatelem; a
 - (ii) prostor místa provádění díla (viz. článek IV. odst. 4.1. této smlouvy) nelze bez dalšího opatření a předchozího písemného souhlasu objednatele využít k umístění sociálního a hygienického zařízení zhotovitele; a
 - (iii) zhotovitel provede i jiná opatření související s výstavbou, resp. provedením díla.
- h) dodání realizační (dodavatelské) projektové dokumentace, včetně dokladové části v tištěné podobě, a
- i) dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části v tištěné podobě, a
- j) zajištění uložení stavební sutě a ekologická likvidace stavebních odpadů a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu.

2.3. Dílo bude provedeno v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovené touto smlouvou, zejména všemi výchozími dokumenty včetně případných změn, dodatků a doplňků sjednaných stranami nebo vyplývajících z rozhodnutí příslušných orgánů. Při zhotovení stavby bude zhotovitel postupovat rovněž v souladu s prováděcí projektovou dokumentací odsouhlasenou a převzatou objednatelem.

2.4. Zhotovitel je povinen dbát na to, aby s ohledem na provádění díla na již existující stavbě nepoškodil stávající objekt ani jeho rozvody. V případě vzniku škody nese zhotovitel veškerou odpovědnost za škodu takto způsobenou. U prací a dodávek, které vzniknou realizací prací zhotovitele na cizím díle a zásahem do cizího díla, přejímá zhotovitel odpovědnost i za vady, jež se v záruční době projeví na cizím díle z důvodu realizace prací zhotovitele nebo v souvislosti s tím. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že se před podpisem této smlouvy se stávajícími objekty a rozvody, které mohou být jeho stavbou dotčeny, seznámil.

2.5. Realizační (dodavatelská) projektová dokumentace stavby bude zhotovena v souladu s výchozími podklady. Při jejím zhotovení nesmí zhotovitel zvolit odchylné řešení od projektové dokumentace stavby bez písemné dohody s objednatelem ve formě dodatku k této smlouvě, zejména nesmí bez této dohody zvolit řešení, které by znamenalo navýšení ceny za dílo. Veškeré náklady spojené s porušením tohoto ustanovení nese zhotovitel. Není-li v této smlouvě uvedeno jinak, není zhotovitel oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s objednatelem ve formě písemného dodatku.

2.6. Součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy a průkazem řádného provedení díla či jeho části je organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a organizace zkušebního provozu. A dále splnění požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb. Provádění dohodnutých zkoušek díla či jeho části se řídí:

- a/ touto smlouvou, a
- b/ právními předpisy,
- c/ podmínkami stanovenými ČSN
- d/ projektovou dokumentací
- e/ obecně závaznými metodikami a doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN.

- 2.7. Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN), jejichž použití přichází v úvahu při provádění díla dle této smlouvy, budou pro realizaci daného díla považovat obě strany za závazné v plném rozsahu.

III. Doba plnění

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje celé dílo řádně provést, ukončit a předat ve lhůtě sjednané touto smlouvou, a to nejdéle **do 12 kalendářních měsíců** ode dne protokolárního předání staveniště.
- 3.1.1. Doba předání a převzetí staveniště – nejpozději do 10 dnů od uzavření smlouvy o poskytnutí dotace mezi objednatelem a SFŽP ČR, na základě písemné výzvy objednatele. Předpoklad červen 2014.
- 3.1.3. Doba zahájení stavebních prací – nejpozději do 5-ti dnů od předání a převzetí staveniště.
- 3.1.4. Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo prováděno v důsledku okolností vylučujících provádění díla. Odpovědnost zhotovitele nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů zhotovitele.
- 3.2. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a protokolárním předáním předmětu díla objednateli. Dílo se považuje za řádně ukončené, bude-li provedeno v souladu s touto smlouvou, bude bez vad a nedodělků a budou-li k němu ze strany zhotovitele poskytnuta další plnění dle této smlouvy, zejména bude-li k němu v průběhu provádění díla či při jeho předání dodána dokumentace a další doklady vyžadované touto smlouvou.
- 3.3. Časový harmonogram plnění v členění po měsících včetně finančního plnění je přílohou č. 2. této smlouvy.
- 3.4. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno jako celek dle článku III. odst. 3.2. této smlouvy. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré postupy prací a dále použité materiály a terénní úpravy.
- 3.5. Počátek běhu záruční lhůty se stanovuje na den následující po předání a převzetí díla.
- 3.6. Zdrží-li se provádění díla v důsledku překážek výlučně na straně objednatele, má zhotovitel právo na prodloužení lhůty pro provedení díla či jeho části, a to o dobu, o kterou bylo provedení díla či jeho části takto zdrženo. V případě vzniku takové překážky je zhotovitel povinen tuto skutečnost písemně do 2 dnů od jejího vzniku oznámit objednateli a uvést v zápise ve stavebním deníku.

IV. Místo provádění díla

- 4.1. Místem plnění je katastrální území města Radnice.

V. Cena za dílo, platební podmínky

- 5.1. Smluvní strany se dohodly na této výši ceny za dílo:

Cena bez DPH	52.062.437,-Kč
Rozpočtová rezerva bez DPH	2.603.122,- Kč
Cena vč. rozpočtové rezervy bez DPH	54.665.558,- Kč
DPH 21 % ve výši	11.479.767,- Kč
Celková cena včetně rozpočtové rezervy a včetně DPH 66.145.326,- Kč	

Cena bez DPH a bez rozpočtové rezervy byla sjednána jako cena nejvýše přípustná. Daň z přidané hodnoty bude účtována v souladu s platným zákonem o dani z přidané hodnoty. Rozpočtová rezerva může být čerpána pouze v případech, kdy se jedná o objektivní, věcně správné a nepředvídatelné náklady a po oboustranné dohodě smluvních stran.

- 5.2. Objednatel nemůže na cenu za provedení díla poskytovat jakákoli plnění před zahájením provádění díla. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že dílčím zdanitelným plněním jsou práce skutečně provedené v příslušném měsíci a za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění prohlašují poslední den kalendářního měsíce.
- 5.3. Objednatel uhradí zhotoviteli veškeré daňové doklady až do výše 85% z celkové sjednané ceny díla. Poslední daňový doklad ve výši zbylých 15% z celkové sjednané ceny díla bude vystaven po odstranění všech vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla a po předání všech dokladů nutných ke kolaudaci díla.
- 5.4. Poslední daňový doklad bude uhrazen po předání originálu listiny bankovní záruky za odstraňování vad díla v záruční době (viz čl. 17. 3. 1. této smlouvy), a po odstranění eventuelních vad a nedodělků zjištěných při kolaudaci díla a to do 10 pracovních dnů.
- 5.5. Po skončení každého kalendářního měsíce (nebude-li dohodnuto jinak) předá zhotovitel objednateli daňový doklad, k němuž musí být připojen zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek provedených v daném měsíci v členění po položkách dle Soupisu prací s výkazem výměr - oceněný v souladu se smlouvou a odsouhlasený technickým dozorem objednatel. Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu odsouhlaseném technickým dozorem. Cenu neodsouhlasených prací a dodávek je zhotovitel oprávněn účtovat jen po dohodě s objednatel, jinak na základě pravomocného soudního rozhodnutí, které potvrdí jeho nárok.
- 5.6. Daňový doklad bude obsahovat pojmové náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb. – o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb. – o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad – nová lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu objednateli
- 5.7. Zhotovitel je povinen vystavit každou fakturu s náležitostmi daňového dokladu dle zák. č. 235/2004 Sb., účetního dokladu dle zák. č. 563/1991 Sb. a obchodní listiny dle ust. § 13a zákona; mimo tyto údaje je povinen ve faktuře uvést dále číslo smlouvy objednatel, číslo objednávky objednatel (je-li vystavena) a číslo účtu poskytovatele zdanitelného plnění (zhotovitele), který musí být veden v České republice a který po celou dobu splatnosti peněžního závazku bude správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup.

Příjemce zdanitelného plnění (objednatel) je oprávněn uhradit za zhotovitele daň z přidané hodnoty z takového zdanitelného plnění v souladu s § 109a zákona č. 235/2004 Sb., pokud je v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění o zhotoviteli zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem.

Objednatel je oprávněn uhradit za zhotovitele daň z přidané hodnoty z takového zdanitelného plnění v souladu s § 109a zákona č. 235/2004 Sb. také v případě: (i) kdy má být peněžní plnění poskytnuto bezhotovostním převodem zcela nebo zčásti na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo Českou republiku, nebo (ii) kdy zhotovitel nesplní dohodnutou povinnost, a to, že účet, na který má být objednatel peněžní plnění poskytnuto, nebude po celou dobu splatnosti peněžního závazku správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, nebo (iii) ostatních případů ručení příjemce podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb.

Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že uhrazení částky odpovídající výši daně z přidané hodnoty na účet správce daně za zhotovitele, bude považováno v tomto rozsahu za splnění závazku objednatel uhradit peněžní závazek (zejm. cenu díla) zhotoviteli.

Zhotovitel souhlasí s tím a zavazuje se, že nepostoupí a/nebo nezastaví jakékoli peněžní pohledávky za objednatelem vyplývající ze SoD a/nebo s ní jakkoli související do posledního dne jejich splatnosti na jakoukoli třetí osobu.

- 5.8. Není-li dohodnuto jinak, je splatnost daňových dokladů smluvními stranami dohodnuta **na 60 (slovy: šedesát) kalendářních dní** ode dne doručení faktury (řádného předání faktury zhotovitelem objednateli). Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené objednatelem odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Tato délka splatnosti faktur je objednatelem stanovena z důvodu prodlevy při administraci průběžného financování akce administrátorem dotace.
- 5.9. Do patnácti dní po řádném protokolárním předání a převzetí díla bude zhotovitelem vystaven a objednateli předán daňový doklad – konečná faktura (vyúčtování ceny za provedení díla). Konečná faktura bude vystavena se splatností **60 (slovy: šedesát) kalendářních dní** ode dne řádného provedení díla zhotovitelem.
- 5.10. 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.
- 5.11. 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 bez písemného dodatku k této smlouvě, a to bez ohledu na to, zda dojde před jejich provedením k dohodě o jejich ceně.
- 5.12. Pro ocenění víceprací se použijí přednostně 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 společnosti ÚRS Praha, a.s. se sídlem Pražská 18, 120 00 Praha 10, aktuálního v době uzavření smlouvy. Vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady, rovněž pak analogicky náklady související s umístěním stavby (obvyklý pojem: VORN – vedlejší a ostatní rozpočtové náklady). Tento způsob ocenění se použije i v případě, kdy dojde k dohodě o ceně rozšíření nebo zúžení předmětu díla nebo jeho změně, ale strany smlouvy nesjednávají důsledky na výši ceny. Za vícepráce jsou považovány objektivní, věcně správné a nepředvídatelné náklady vzešlé na straně objednatele, nutné pro realizaci díla, za které jsou považovány práce, dodávky a nebo služby, které nejsou zahrnuty v předmětu díla, představující dodatečné stavební práce ve smyslu § 23 odst. 7 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, při jejichž zadávání musí objednatel respektovat ustanovení citovaného zákona.
- 5.13. Pokud nelze využít pro ocenění těchto prací a dodávek jednotkových cen ÚRS Praha a.s. vydaných v období realizace těchto prací a dodávek, bude výše ceny těchto prací a dodávek stanovena smluvními stranami jako cena v místě a čase obvyklá. Právo na jejich úhradu vzniká dodavateli až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě. Vždy však bude postupováno v souladu se zákonem 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
- 5.14. V případě, že vzniknou vícepráce či méněpráce je zhotovitel povinen bezodkladně předat objednateli změnový list odsouhlasený technickým dozorem stavby. Nedílnou součástí tohoto změnového listu bude soupis prací s výkazem výměr a oceněním jednotlivých položek v souladu s kapitolou 5.12 této smlouvy.

VI. Součinnost smluvních stran

- 6.1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla za podmínek stanovených touto smlouvou. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanoveními této smlouvy.
- 6.2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny překážky, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.
- 6.3. Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle této smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených touto smlouvou pro naplnění smlouvy, k ochraně objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne objednateli, zástupci objednatele jednatelovi ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

VII. Prohlášení a závazky zhotovitele, oprávnění objednatele

- 7.1. Zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla, s místem provádění stavby, že jsou mu známy veškeré technické kvalitativní a jiné parametry provádění díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení díla nezbytné. Potvrzuje, že prověřil podklady a pokyny, které obdržel od objednatele až do okamžiku uzavření této smlouvy, že je shledal vhodnými, že sjednané podmínky pro provádění díla včetně ceny a doby provedení zohledňují všechny vpředu uvedené podmínky a okolnosti jakož i ty skutečnosti, které zhotovitel jako subjekt odborně způsobilý k provedení díla měl nebo mohl předvídat přesto, že nebyly v době uzavření smlouvy zřejmé a přesto, že nebyly obsaženy v podkladech pro uzavření smlouvy ani z nich nevyplývaly. Zhotovitel na základě vpředu uvedeného prohlašuje, že s použitím těchto všech znalostí zkušeností, podkladů a pokynů splní závazek založený touto smlouvou včas a řádně, za sjednanou cenu, aniž by podmiňoval splnění závazku poskytnutím jiné než dohodnuté součinnosti. Jestliže se v průběhu provádění díla bude zhotovitel dovolávat nevhodnosti pokynů nebo věcí předaných objednatelem, je povinen prokázat, že tuto nevhodnost nemohl zjistit před uzavřením smlouvy, jinak odpovídá za vady díla způsobené nevhodnostmi dle ust. odst. 3 § 551 Obch. zákoníku, jako kdyby nesplnil povinnost na nevhodnost upozornit.
- 7.2. Zhotovitel se zavazuje, že objednateli bezodkladně po vzniku takové skutečnosti písemně oznámí:
 - (a) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele,
 - (b) vstup zhotovitele do likvidace,
 - (c) změny v majetkové struktuře zhotovitele, s výjimkou změny majetkové struktury, která představuje běžný obchodní styk,
 - (d) rozhodnutí příslušného orgánu zhotovitele o provedení přeměny zhotovitele či rozhodnutí o provedení jiných organizačních změn,
 - (e) omezení či ukončení výkonu činnosti zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem této smlouvy,
 - (f) rozhodnutí o založení obchodní společnosti zhotovitelem či účasti zhotovitele na podnikání jiné osoby,

- (g) všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků zhotovitele vůči objednateli vyplývajících z této smlouvy či s touto smlouvou souvisejících; a
- (h) rozhodnutí o zrušení zhotovitele.

V případě porušení oznamovací povinnosti zhotovitelem je objednatel oprávněn od této smlouvy bez dalšího odstoupit.

7.3. Objednatel je oprávněn:

- (a) sám či prostřednictvím třetí osoby provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do trvalého provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla; smluvní strany jsou povinny vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly.
- (b) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla stavební a technický dozor a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle projektové dokumentace, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy; na nedostatky při provádění díla upozorní objednatel zhotovitele zápisem ve stavebním deníku.
- c) v rámci působnosti koordinátora BOZP vykonávat v místě provádění díla kontrolu dodržování předpisů BOZP. Osoba vykonávající činnost koordinátora BOZP je oprávněna dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení stavebních prací, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob.

7.4. Termíny a náplň běžných kontrol prováděných objednatelem vyznačí objednatel v harmonogramu postupu prací při provádění díla (viz. článek III. odst. 3.4. této smlouvy), a to do sedmi dnů ode dne, kdy bude objednateli zhotovitelem předán harmonogram postupu prací při provádění díla.

7.5. Termíny a náplň mimořádných kontrol prováděných objednatelem vyznačí objednatel ve stavebním deníku, a to vždy alespoň jeden den předem.

VIII. Stavební deník

- 8.1. Zhotovitel se zavazuje ode dne protokolárního předání staveniště dle článku IX. smlouvy objednatelem zhotoviteli vést stavební deník alespoň v jednom originále a dvou průpisech dle ust. § 157 Stavebního zákona. Na stavbě bude veden pouze jeden stavební deník, vedený zhotovitelem, ve kterém budou zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací subzhotovitelů. Do stavebního deníku bude zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené zákonem a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, změny harmonogramu postupu prací dle článku II. této smlouvy. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude oběma stranám kdykoliv přístupný v době přítomnosti oprávněných osob na staveništi. Originál stavebního deníku předá zhotovitel při převjímacím řízení objednateli.
- 8.2. Stavební deník dle předchozího odstavce smlouvy vede zhotovitelem pověřený stavbyvedoucí Ing. Karel Švejkovský, č. autorizace 27180. V případě změny osoby zhotovitelem pověřené k vedení stavebního deníku musí být tato skutečnost bezodkladně uvedena ve stavebním deníku.
- 8.3. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů ve stavebním deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty či zničení originálu stavebního deníku. Stavební deník musí být uložen tak, aby byl vždy okamžitě k dispozici objednateli a orgánu státního stavebního dohledu.

v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.

- 9.7. Zhotovitel zajišťuje přípravu staveniště, zařízení staveniště, včetně zajištění energií potřebných k provádění prací dle této smlouvy, na vlastní účet.
- 9.8. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu objednatele neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništěm související jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.
- 9.9. Ke dni předání předmětu díla objednateli bude staveniště vyklizeno a proveden závěrečný úklid místa provádění stavby včetně stavby samotné. Pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení.

X. Podmínky provádění díla

- 10.1. Kvalita Zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedeným v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. (Stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a v souladu s předpisy souvisejícími (jedná se zejména o prováděcí vyhlášky k tomuto zákonu a zákony související). Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a na které se vztahuje ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, bude objednateli, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo zhotovitelem prohlášení o shodě. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s českými hygienickými, protipožárními, bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy.
- 10.2. Pro dílo použije zhotovitel jen materiály a výrobky **nejvyšší kvality**, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie.
- 10.3. Zhotovitel je povinen při provádění díla průběžně prověřovat vhodnost projektové dokumentace stavby a další dokumentace a dokumentů, podle kterých je dle smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle kterých je povinen dílo včetně realizační (dodavatelské) dokumentace zhotovit, zejména prověřovat, zda jsou v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami a to před započítím prací, výkonů a služeb na díle a je povinen neprodleně písemně na nevhodnost dokumentů uvědomit objednateli. Pokud tuto povinnost nesplní, odpovídá za vady díla tím způsobené, je povinen uvést dílo na své náklady do souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami a odpovídá v plném rozsahu rovněž za další důsledky porušení této povinnosti, včetně náhrady škody, která v důsledku opomenutí zhotovitele objednateli event. tímto vznikne. Stejným způsobem je zhotovitel povinen smluvně zavázat třetí osoby (své dodavatele), které v souladu se smlouvou použije ke splnění svého závazku.
- 10.4. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:
 - a. v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku IV. odst. 4.1. této smlouvy, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených pozemků či staveb; a
 - b. neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a

- c. nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby; a
- d. bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce subdodavatelů. Odbornou úroveň realizovaného díla jako celku zabezpečí zhotovitel odpovědnou osobou – autorizovanou osobou v oboru „Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství“ ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb. – o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě ve znění pozdějších předpisů. Tato odpovědná osoba potvrdí stavební deník před zahájením prací na provedení díla a po dokončení díla otiskem svého autorizačního razítka a připojením vlastnoručního podpisu. Zhotovitel zabezpečí, že odborné práce a činnosti, které nemá zapsány ve svém obchodním rejstříku nebo živnostenském listě, provede subdodavatel s odpovídající odbornou způsobilostí. Doklady o odborné způsobilosti subdodavatele předloží zhotovitel objednateli před zahájením prací.
- e. bylo v souladu s § 44 odst. 6 zákona č. 137/2006 Sb. v platném znění zejména s věcným vymezením části předmětu plnění, která nesmí být plněna subdodavatelem - objednatel požaduje, aby subdodavatelsky nebyly realizovány zemní práce a pokládka kanalizačního potrubí.

10.5. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré subdodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle této smlouvy.

Jako přílohu této smlouvy uvede zhotovitel seznam subdodavatelů, kteří zajišťují subdodavatelské práce nebo části díla vyšší než 5% plnění v souladu s § 147a zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách v platném znění. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu než uvedenou v příloze této smlouvy, bez písemného souhlasu objednatele. Ten může být udělen pouze tehdy, jestliže zhotovitel objektivně zdůvodní jeho potřebu a důvody, pro které práce neprovede sám nebo prostřednictvím k tomu již dohodnutých subdodavatelů.

Subdodavatel, kterým zhotovitel prokazoval kvalifikaci v nabídce, může být nahrazen pouze s písemným souhlasem objednatele a to jen tehdy, jestliže zhotovitel objektivně zdůvodní potřebu změny. Nový subdodavatel prokáže kvalifikaci ve stejném rozsahu jako původní subdodavatel.

10.6. Objednatel si vyhrazuje právo vyzvat zhotovitele, aby do 5 kalendářních dnů od doručení výzvy předložil objednateli seznam všech subdodavatelů a zároveň předložil kopie všech smluv se subdodavateli. V případě, že zhotovitel nepředloží seznam subdodavatelů a veškeré subdodavatelské smlouvy do 5 kalendářních dnů nebo bez vyzvání objednatelem nejpozději do 60 dnů od splnění smlouvy nebo do 28. února následujícího roku v případě, že plnění smlouvy přesahuje 1 rok (v souladu s § 147a odst. 5 zákona o veřejných zakázkách), zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu, kterou strany této smlouvy sjednaly ve výši 500.000,- Kč a to za každý den prodlení s plněním povinnosti doložit seznam subdodavatelů, a to i opakovaně.

10.7. Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla, a to po celou dobu provádění díla, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků. Zhotovitel přejímá odpovědnost za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektu, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit.

10.8. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do projektové dokumentace pro provádění stavby veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla, a to včetně geodetického zaměření. Zhotovitel obdrží od objednatele nejdéle v den protokolárního předání staveniště 1 paré dokumentace pro stavební povolení v tištěné a 1x v digitální podobě na CD (ve formátech .dwg, .dgn, .doc, .xls). Zhotovitel je povinen nejpozději při přejímacím

řízení předat objednateli **čtyři paré projektové dokumentace** se zakreslením **skutečného provedení díla** při dodržení dále uvedených zásad:

- do PD budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla,
- ty části PD, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
- každý výkres dokumentace o skutečném provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele,
- u výkresů obsahujících změnu proti PD bude přiložen i doklad (minimálně zápis ve stavebním deníku), ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou zadavatele (objednatele) a její souhlasné stanovisko,
- součástí bude i celková situace skutečného provedení díla včetně přívodů, přípojek, podzemních i nadzemních vedení s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě s daty v systému DGN pro využití v GIS),
- nedílnou součástí příloh k dokumentaci budou protokoly o provedených zkouškách a revizích, doklady k použitým materiálům (certifikáty, prohlášení o shodě) a fotodokumentace pořizovaná v průběhu stavby na CD nosiči.

10.9. Součástí předmětu plnění díla je i potřebné zpracování dílenské dokumentace pro neprefabrikované prvky části díla, nebo dílenské dokumentace na zámečnické a truhlářské výrobky nebo o zpracování detailů osazení těchto výrobků nebo o dílenskou dokumentaci k technologickým zařízením, pokud v průběhu realizace díla vyvstane potřeba takovouto dokumentaci zpracovat k řádnému dokončení díla.

10.10. Zhotovitel je dále povinen:

- (a) po dobu provádění díla až do jeho řádného protokolárního předání objednateli řádně pečovat o výškové a směrové body, přičemž zhotovitel odpovídá za jejich přesnost a ochranu proti poškození. Konečná zaměření se zhotovitel zavazuje předat objednateli v digitalizované podobě a na nosiči dat CD a současně v listinné podobě jako součást předávacího protokolu dle článku XII. odst. 12.3. této smlouvy;
- (b) Při provádění zakrývaných částí díla písemně a prokazatelně vyzvat objednatele k jejich převzetí před zakrytím v předstihu alespoň tři pracovních dní; a v případě, že objednatel kontrolu provedených částí díla neprovede, má se za to, že se zakrytím souhlasí; zhotovitel uvede tuto skutečnost do stavebního deníku. Nesplní-li zhotovitel povinnost informovat objednatele o zakrývání částí díla, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty, nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.
- (c) Po dobu provádění díla zajišťovat, spolu s technickým dozorem stavby (který nesmí vykonávat zhotovitel nebo osoba s ním propojená v souladu s § 46d zákona), organizaci kontrolních dnů a to v rozsahu alespoň 1x za 14 dní. S tím, že 1x měsíčně proběhne kontrolní den za účasti objednatele, autorského dozoru stavby, subdodavatelů, případně jiných prizvaných osob podle aktuálních potřeb stavby;
- (d) Spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů.

XI. Záruka za jakost a zkoušky díla

11.1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté jakýchkoli vad a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN, pravomocného stavebního povolení na provedení díla a této smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Zhotovitel poskytuje objednateli **záruku za:**

A. technologickou část díla v délce 36 (slovy: třicetšest) měsíců ode dne řádného provedení díla zhotovitelem. Technologickou částí se rozumí elektrospotřebiče a motory.

B. stavební část díla v délce 60 (slovy: šedesát) měsíců ode dne řádného provedení díla zhotovitelem. Stavební částí se rozumí stavební práce, technologické soubory a ostatní části vyjma elektrospotřebičů a motorů.

- 11.2. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle článku XI. odst. 11.1. této smlouvy vady díla u zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, nebo alespoň způsob, jakým se projevuje, a určen nárok objednatele z vady díla, případně požadavek na způsob odstranění vad díla, a to včetně termínu pro odstranění vad díla zhotovitelem. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění, tuto volbu může měnit i bez souhlasu zhotovitele.
- 11.3. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do **48 hodin**, bude-li to v daném případě technicky možné, od okamžiku oznámení vady díla či jeho části zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě.
- 11.4. V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění běží pro toto náhradní plnění nová záruční lhůta, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění objednatelem. Záruční lhůty na reklamovanou část díla se prodlužují o dobu, která uplynula od doručení reklamace vady do doby jejího odstranění. Po dobu od nahlášení vady díla objednatelem zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla zhotovitelem neběží záruční lhůta s tím, že doba přerušení běhu záruční lhůty bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.
- 11.5. Smluvní strany se dohodly, že:
- (a) neodstraní-li zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle článku XI. odst. 11.3. této smlouvy; a/nebo
 - (b) nezahájí-li zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle článku XI. odst. 11.3. této smlouvy; a/nebo
 - (c) oznámí-li zhotovitel objednateli před uplynutím lhůty k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; a/nebo
 - (d) je-li zřejmé, že zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní;

má objednatel též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči zhotoviteli oprávnění, aby mu zhotovitel zaplatil cenu, kterou objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nároky objednatele vzniklé vůči zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla a dále právo objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčena.

- 11.6. Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od smlouvy.
- 11.7. O reklamačním řízení budou objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

XII. Předání a převzetí díla

- 12.1. Nejpozději na poslední den kdy má zhotovitel dle této smlouvy dílo ukončit a předat objednateli svolá zhotovitel přejímací řízení. Na přejímací řízení přizve zhotovitel objednatele písemným oznámením, které musí být doručeno objednateli alespoň deset pracovních dnů předem, pokud se nedohodnou jinak.

- 12.2. K předání díla zhotovitelem objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu (jehož součástí bude i příslušná dokumentace, pokud je to stanoveno touto smlouvou či obvyklé), který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Objednatel podepsaný přejímací protokol nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za event. vady, s nimiž bude dílo převzato.
- 12.3. Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku díla, resp. jeho části, místo provedení díla a zhodnocení jakosti díla. Pokud budou zjištěny vady, bude protokol obsahovat soupis zjištěných vad díla a vyjádření zhotovitele k vadám díla vytčeným objednatel. Pokud objednatel dílo s vadami převezme, budou v protokolu uvedeny lhůty pro odstranění vad díla. V protokolu bude obsaženo jednoznačné prohlášení objednatel, zda dílo přejímá či nikoli a soupis příloh. Prohlášení objednatel o tom, že dílo přejímá, nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za vady zjištěné prohlídkou díla dle ust. odst. 12.7 této smlouvy. Předávací protokol bude vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž jeden obdrží zhotovitel a dva objednatel. Každý stejnopis bude podepsán oběma stranami a má právní sílu originálu.
- 12.4. V případě, že je objednatel přebíráno ukončené dílo, skutečnost, že dílo je dokončeno co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání, prokazuje zásadně zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady objednateli. Zhotovitel doloží objednateli před zahájením přejímacího řízení dokumentaci skutečného provedení, stavební deník, deník víceprací, veškerá osvědčení o zkouškách a certifikaci použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy zařízení komplementovaných do díla, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektové dokumentace dle článku II. této smlouvy a platných právních předpisů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů a předpisů prováděcích, a další doklady prokazující splnění podmínek orgánů a organizací, které si v souladu s právními předpisy stanovily. Dokumentaci „skutečného provedení díla“ je povinen zhotovitel předat ve čtyřech vyhotoveních objednateli při předání díla. V případě, že nedojde k předložení a předání objednateli shora uvedených dokladů nejpozději při přejímacím řízení, nepovažuje se dílo za řádně ukončené.
- 12.5. Ke dni zahájení přejímacího řízení musí být vyklizeno a uklizeno místo provádění stavby včetně zhotovené stavby v souladu s touto smlouvou. Nebude-li tato povinnost splněna, nepovažuje se dílo za řádně ukončené a objednatel není povinen dílo převzít. Budovy a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí projektové dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení provádění díla do původního stavu.
- 12.6. V případě, že se při přejímání díla objednatel prokáže, že je zhotovitelem předáváno dílo, které nese vady, není objednatel povinen předávané dílo převzít. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvantitě, kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací 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.
- 12.7. Prohlídku převzatého díla je objednatel oprávněn provádět a zjišťovat vady, s nimiž bylo dílo převzato ještě po dobu 30 dnů ode dne převzetí díla. Vady díla zjištěné touto prohlídkou oznámí zhotoviteli s uvedením termínu, v němž mají být oznámené vady odstraněny, nebude-li dohodnuto jinak.
- 12.8. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady, i když tvrdí, že za uvedené vady díla neodpovídá. Náklady na odstranění těchto vad nese zhotovitel, a to až do účinnosti dohody smluvních stran o jejich úhradě nebo do právní moci rozhodnutí příslušného soudu ve věci úhrady těchto nákladů.

XIII. Úrok z prodlení a smluvní pokuta

- 13.1. Pro případ porušení níže uvedených smluvních povinností dohodly smluvní strany, níže uvedené smluvní pokuty, jejichž sjednáním není dotčen nárok objednatel na náhradu škody způsobené

porušením povinnosti zajištěné smluvní pokutou. Pohledávka objednatele na zaplacení smluvní pokuty může být započítána s pohledávkou zhotovitele na zaplacení ceny.

- 13.2. Za prodlení s předáním řádně ukončeného díla v termínu dle čl. 3. této smlouvy o dílo je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **50.000,- Kč**, a to za každý i započatý den prodlení.
- 13.3. Pro případ prodlení zhotovitele s řádným ukončením jednotlivých prací v termínech dle časového harmonogramu, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 5.000,- Kč pro každý případ prodlení.
- 13.4. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vady, se kterými bylo dílo převzato, ve lhůtě dle smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 2.000,- Kč za každý den prodlení, a to pro každou vadu zvlášť.
- 13.5. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vadu reklamovanou v v záruční lhůtě je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany smlouvy sjednaly ve výši 2.000,-Kč za každý den prodlení, a to pro každou vaduzvlášť.
- 13.6. Pro případ prodlení se splněním povinnosti uklidit a vyklidit staveniště a upravit všechny plochy v souladu s projektovou dokumentací tak, jak je sjednáno touto smlouvou, je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení.
- 13.7. Pro případ prodlení objednatele se splněním povinnosti uhradit daňový doklad v rozsahu, v jakém dle smlouvy vznikl zhotoviteli nárok na jeho úhradu, nebo poskytnout jiné peněžité plnění, sjednaly smluvní strany úrok z prodlení ve výši 0,02% z částky, s jejímž zaplacením bude objednatel v prodlení.
- 13.8. Smluvní pokuta je splatná do **21 dní** od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.

XIV. Odstoupení od smlouvy

- 14.1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo tato smlouva. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Odstoupením od smlouvy zanikají práva a povinnosti stran ze smlouvy pro dosud nesplněnou část závazku, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na smluvní pokutu, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
- 14.2. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že objednatel může odstoupit od smlouvy v případě jejího podstatného porušení zhotovitelem. Podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - (a) jestliže se zhotovitel dostane do prodlení s prováděním díla, ať již jako celku či jeho jednotlivých částí, ve vztahu k termínům provádění díla dle článku III. této smlouvy, které bude delší než čtrnáct kalendářních dnů, a/nebo
 - (b) jestliže zhotovitel po dobu delší než čtrnáct kalendářních dní přerušil práce na provedení díla a nejedná se o případ přerušování provádění díla dle článku III. odst. 3.6. nebo článku XVIII bod 18.8. této smlouvy, a/nebo
 - (c) jestliže zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku XVII. této smlouvy či jinak poruší ustanovení článku XVII. této smlouvy, a/nebo
 - (d) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele.

- (e) zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo
- (f) 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 vztahu dle této smlouvy na třetí osobu; a/nebo
- (g) zhotovitel porušil některou ze svých povinností uvedených v článku X. této smlouvy; a/nebo
- (h) zhotovitel porušil některý ze svých závazků dle článku VII. odst. 7.2. této smlouvy a/nebo se ukáže nepravdivým, neúplným či zkresleným některé z prohlášení zhotovitele dle článku VII. odst. 7.1. této smlouvy.

14.3. V případě odstoupení od této smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 14 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy inventarizaci veškerých vzájemných plnění dle této smlouvy k datu účinnosti odstoupení od smlouvy. Závěrem této inventarizace bude vyčíslení:

- (i) součtu plateb vyplacených objednatelem na cenu za provedení díla dle této smlouvy; a
- (ii) ceny věcí, které zhotovitel k provedení díla účelně opatřil a které se staly k datu účinnosti odstoupení od smlouvy vlastnictvím objednatele. Cena jednotlivých věcí bude stanovena v souladu se smlouvou, kdy za základ výpočtu budou brány jednotkové ceny dle nabídky zhotovitele ze dne _____.

Smluvní strany jsou si povinny vyplatit shora uvedené částky, včetně případných příslušenství, nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k úhradě.

14.4. **Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že nezíská účelovou dotaci na financování stavby nebo v případě, že nebude schopen spolufinancovat stavbu na základě své ekonomické situace.**

XV. Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

15.1. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla objednateli a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí vzniku škody a jiné nebezpečí na:

- (a) díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech, a
- (b) plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništem nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.

15.2. Zhotovitel nese, do doby řádného protokolárního předání díla objednateli, nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřených k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a které jsou či byli použity k provedení díla, kterými jsou zejména:

- (a) zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo
- (b) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo
- (c) ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.

15.3. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení. Zhotovitel rovněž odpovídá objednateli za škodu způsobenou jeho činností v souvislosti s plněním této smlouvy.

- 15.4. Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi subdodavateli toto ujednání respektovat tak, aby objednatel takto vlastnictví mohl nabývat, a nesmí sjednat výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví. Splnění této povinnosti zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla. V případě porušení tohoto ustanovení je objednatel oprávněn již bez dalšího odstoupit.
- 15.5. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků z této smlouvy.

XVI. Pojištění

- 16.1. Zhotovitel předloží pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody vzniklé v souvislosti s prováděním díla, a to v minimální **výši pojistného plnění 50 000 000,00 Kč**, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.
- 16.2. Zhotovitel se dále zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z těchto pojistných smluv pro něj plynoucí a udržovat pojištění dle ustanovení odst. 16.1. této smlouvy po celou dobu plnění díla. V případě zániku pojistné smlouvy uzavře zhotovitel nejpozději do sedmi dnů pojistnou smlouvu alespoň ve stejném rozsahu a tuto předloží v kopii zhotoviteli nejpozději do tří dnů ode dne jejího uzavření, a to společně s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného na období ode dne uzavření pojistné smlouvy do dne řádného předání díla objednateli, eventuálně potvrzením pojišťovacího ústavu o zaplaceném pojistném na toto období.
- 16.3. Zhotovitel je povinen předložit objednateli kopii pojistné smlouvy, která bude přílohou této smlouvy o dílo, a to nejpozději v den podpisu této smlouvy. Zhotovitel je dále povinen bezodkladně informovat objednatele o všech pojistných událostech nastalých v souvislosti s touto smlouvou.

XVII. Záruka za řádné provedení díla

- 17.1. Obecné podmínky zajištění závazků nepeněžité povahy
- K zajištění níže uvedených závazků nepeněžité povahy poskytne zhotovitel objednateli bankovní záruku (dále jen bankovní záruka). Poskytnutím bankovní záruky se rozumí předání originálu záruční listiny vystavené a potvrzené peněžním ústavem oprávněným k poskytování takovýchto služeb (dále jako banka) objednateli.
- 17.2. Zajištění závazku nepeněžité povahy po dobu provádění díla
- 17.2.1. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli bankovní záruku za řádné provedení díla ve výši 5.000.000,- Kč. Zhotovitel je povinen předat objednateli v den podpisu této smlouvy záruční listinu s následujícím obsahem:
- a) banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí objednatele až do výše částky **5.000.000,- Kč (pětmilionů korun českých)**, a to v případě, že zhotovitel poruší závazky vyplývající z této smlouvy o dílo během provádění díla, přičemž právo objednatele na plnění z bankovní záruky vznikne v každém jednotlivém případě porušení smlouvy zhotovitelem.
 - b) banka poskytne neodvolatelnou záruku, a to na dobu přesahující nejméně o 3 měsíce termín dokončení díla (dle článku 3.1 této smlouvy).
 - c) banka není oprávněna uplatnit vůči objednateli žádné námitky.
 - d) banka bude plnit vždy na první písemné vyzvání objednatele a bez přezkoumání právního vztahu (předchozí výzva zhotoviteli se nevyžaduje).

17.2.2. Objednatel je oprávněn požadovat k úhradě od banky vždy částku odpovídající výši způsobené škody a výši smluvních pokut, na něž mu vznikne nárok podle této smlouvy.

17.3. Zajištění závazku nepeněžitě povahy po dobu záruční lhůty

17.3.1. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli ve lhůtě pro provedení díla bankovní záruku ve výši 2.000.000,- Kč za řádné plnění svých závazků po dobu záruční lhůty. Zhotovitel je povinen předat objednateli záruční listinu s následujícím obsahem:

a) banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí objednatele až do výše částky **2.000.000,- Kč (dvamilionykorunčeských)**, a to v případě, že zhotovitel nesplní závazky vyplývající z této smlouvy o dílo, přičemž právo objednatele na plnění z bankovní záruky vznikne v každém jednotlivém případě porušení těchto povinností ze strany zhotovitele:

- odstranit vady a nedodělky uvedené v předávacím protokolu v termínu uvedeném v předávacím protokolu nebo
- nastoupit v tuto smlouvou daném termínu k odstranění objednatel v záruční době reklamované vady nebo
- odstranit objednatel v záruční době reklamovanou vadu v termínu stanoveném v souladu s touto smlouvou.

b) banka poskytne neodvolatelnou záruku, a to na dobu nejméně 60 měsíců.

Za naplnění doby platnosti bankovní záruky se považuje rovněž průběžné postupné předávání originálů záručních listin vystavených bankou ve prospěch objednatele s dobou platností kratší, než je záruční doba. V tom případě se zhotovitel zavazuje, že 14 dnů před uplynutím termínu platnosti záruční listiny předá objednateli originál záruční listiny vystavené bankou pro další období. Období platnosti těchto postupně vystavovaných záruk nesmí být kratší než 1 rok, s výjimkou poslední bankovní záruky, která může platit pouze do konce záruční doby.

V případě, že bude zhotovitel v prodlení s předáním záruční listiny platné pro další období, je objednatel oprávněn uplatnit u banky právo na plnění za podmínek stanovených v odstavci 17.5 smlouvy, přičemž toto právo musí být uvedeno i v záruční listině.

c) banka není oprávněna uplatnit vůči objednateli žádné námitky.

d) banka bude plnit vždy na první písemné vyzvání objednatele a bez přezkoumání právního vztahu (předchozí výzva zhotoviteli se nevyžaduje).

17.4. Objednatel je oprávněn požadovat k úhradě od banky vždy částku vyplývající z faktury vystavené třetí osobou za odstranění buď vady či nedodělku vyplývajícího z předávacího protokolu a nebo za objednatel reklamovanou vadu, které nebyli zhotovitelem v této smlouvou daném termínu odstraněny nebo na které zhotovitel ve stanovené době nenastoupil za účelem jejich odstranění.

17.5. V případě, kdy objednatel uplatní právo na plnění z bankovní záruky z důvodu uvedeného v poslední větě bodu 17.3.1. písm. b) tohoto článku, je objednatel oprávněn čerpat celou do té doby nevyčerpanou částku bankovní záruky, přičemž tuto částku si ponechá jako zádržné až do uplynutí záruční doby, pokud se se zhotovitelem nedohodne jinak. Objednatel je oprávněn proti zádržnému jednostranně započítat své pohledávky vůči zhotoviteli.

17.6. Nebude-li záruční listina dle bodu 17.3.1. s obsahovými náležitostmi odpovídajícími zákonu a této smlouvě zhotovitelem v požadované lhůtě a na požadovanou částku předána, není objednatel povinen zahájit přejímací řízení a tedy dílo se považuje za nedokončené; předání předmětné záruční listiny je podmínkou pro zahájení přejímacího řízení celého díla a pro konečné převzetí celého díla objednatel. Do doby, než zhotovitel předá objednateli záruční

listinu s výše uvedeným obsahem, nemusí objednatel od zhotovitele převzít dílo, byť by bylo jinak řádně ukončeno; tím se objednatel nedostává do prodlení s převzetím díla od zhotovitele.

- 17.7. Pokud zhotovitel poruší povinnost předat objednateli v dohodnuté lhůtě kteroukoliv záruční listinu dle této smlouvy, zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý jednotlivý případ takového porušení. V takovém případě je také objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

XVIII. Společná ustanovení

- 18.1. Pokud není v předchozích částech této smlouvy uvedeno něco jiného, vztahují se na ně příslušné články společných ustanovení.
- 18.2. Smluvní strany se dohodly na tom, že jakákoliv peněžitá plnění dle smlouvy jsou řádně a včas splněna, pokud byla příslušná částka odepsána z účtu povinné strany ve prospěch účtu oprávněné smluvní strany (věřitele) nejpozději v poslední den splatnosti.
- 18.3. Pokud kterékoliv ustanovení této smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné a/nebo se stane neplatným či nevynutitelným a/nebo bude shledáno neplatným či nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem, pak tato neplatnost či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy nebo jejich částí.
- 18.4. Není-li touto smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze tuto smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině.
- 18.5. Přílohy uvedené v textu této smlouvy a sumarizované v závěrečných ustanoveních smlouvy tvoří nedílnou součást smlouvy.
- 18.6. Případné spory vzniklé z této smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými orgány České republiky. Smluvní strany sjednávají ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb. – občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, pro spory vyplývající z této smlouvy či s touto smlouvou související, místní příslušnost soudu.
- 18.7. Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou, v této smlouvě neupravené, se řídí novým občanským zákoníkem č. 89/2012 Sb.
- 18.8. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel má v případě neplnění podmínek této smlouvy objednatelům právo na pozastavení prací, aniž by byl vystaven sankcím ze strany objednatelů. Tímto nejsou dotčeny škody a náklady vzniklé zhotoviteli pozastavením těchto prací.

XIX. Závěrečná ustanovení

- 19.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu osobami oprávněnými tuto smlouvu uzavřít.
- 19.2. Smluvní strany konstatují, že tato smlouva byla vyhotovena ve **čtyřech stejnopisech**, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení. Každý stejnopis má právní sílu originálu.
- 19.3. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného touto smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného touto smlouvou.
- 19.4. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří jako přílohy této smlouvy:

Příloha č. 1: Oceněný Soupis prací s výkazem výměr – tištěný

Příloha č. 2: Harmonogram prací včetně finančního plnění

Příloha č. 3: Seznam subdodavatelů (dle čl. 10.5. této smlouvy)

Příloha č. 4: Kopie pojistné smlouvy (dle čl. 16.1. této smlouvy)

Příloha č. 5: Záruční listiny (dle čl. 17. této smlouvy)

- 19.5. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy a prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.
- 19.6. Město Radnice, ve smyslu ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích potvrzuje, že u právních úkonů obsažených v této smlouvě byly splněny veškeré zákonem č. 128/2000 Sb. stanovené podmínky ve formě předchozího zveřejnění, schválení či odsouhlasení, které jsou obligatorní pro platnost tohoto právního úkonu.
- 19.7. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva může být bez jakýchkoliv omezení zveřejněna na oficiálních webových stránkách města Radnice na síti Internet (www.mestoradnice.cz), a na profilu zadavatele a to včetně všech případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

V Praze, dne 12/1 2015

V Praze, dne 12. 1. 2015


.....
objednatel



1. SČV, a.s.
Ke Kably 971, 160 00 Praha 10
IČ: 47649793, DIČ: CZ 47649793

.....
zhotovitel

Harmonogram prací vč.finančního plnění

Stavba : Radnice - dostavba kanalizace
Termin realizace: 12 měsíců

		Položka/termín v měsících	1. měsíc	2. měsíc	3. měsíc	4. měsíc	5. měsíc	6. měsíc	7. měsíc	8. měsíc	9. měsíc	10. měsíc	11. měsíc	12. měsíc
SO 01.1	Gravitační kanalizace	Zemní práce												
		Vodorovné konstrukce												
		Trubní vedení												
		Bezvykopová technologie												
		Komunikace												
SO 01.2	Tlaková kanalizace	Zemní práce												
		Vodorovné konstrukce												
		Trubní vedení												
		Bezvykopová technologie												
		Komunikace												
SO 02.1	Čerpací stanice ČSOV2	Zemní práce												
		Svislé konstrukce												
		Komunikace												
SO 02.2	Čerpací stanice ČSOV3	Zemní práce												
		Svislé konstrukce												
		Komunikace												
SO 02.3	Čerpací stanice ČSOV4	Zemní práce												
		Svislé konstrukce												
		Komunikace												
PS 01	ČS strojní													
PS 02	ČS elektro a MaR													
PS 03	ČS elektropřípojky													
VRN	VRN a ORN													

Finanční čerpání celkem bez rozpočtové rezervy (bez DPH) Kč

3 424 996 4 328 956 4 814 972 4 985 231 4 429 949 4 975 059 4 961 073 3 663 397 4 340 927 5 590 199 5 117 912 1 429 766

KRYCÍ LIST

RADNICE - DOSTAVBA KANALIZACE

SO	STAVEBNÍ OBJEKTY		50 005 996 Kč
SO 01	KANALIZACE		49 479 405 Kč
SO 01.1	Gravitační kanalizace		45 739 775 Kč
SO 01.2	Tlaková kanalizace		3 739 630 Kč
SO 02	ČERPACÍ STANICE		526 590 Kč
SO 02.1	Čerpací stanice ČSOV 2		128 150 Kč
SO 02.2	Čerpací stanice ČSOV 3		111 806 Kč
SO 02.3	Čerpací stanice ČSOV 4		286 634 Kč
PS	PROVOZNÍ SOUBORY		1 012 345 Kč
PS 01	CS - strojní		322 019 Kč
PS 02	CS - elektro a MaR		528 022 Kč
PS 02.1	CS 2 - elektro a MaR		174 450 Kč
PS 02.2	CS 3 - elektro a MaR		174 450 Kč
PS 02.3	CS 4 - elektro a MaR		179 122 Kč
PS 03	CS - elektropřipojky		162 304 Kč
PS 03.1	CS 2 - elektropřipojka		55 836 Kč
PS 03.2	CS 3 - elektropřipojka		36 064 Kč
PS 03.3	CS 4 - elektropřipojka		70 404 Kč
	CELKEM SO a PS		51 018 341 Kč
VRN			1 044 096 Kč
VRN1	Příprava a zařízení staveniště		90 096 Kč
VRN2	Provozní a územní vlivy		11 250 Kč
ORN3	Ostatní náklady jinde neuvedené		747 000 Kč
VRN4	Předání a převzetí díla		13 500 Kč
ORN5	Ostatní rozpočtové náklady související s předáním a převzetím díla		182 250 Kč
Cena celkem (bez DPH)			52 062 437 Kč
	Rozpočtová rezerva	5%	2 603 122 Kč
Cena celkem včetně rozpočtové rezervy (bez DPH)			54 665 558 Kč
	DPH	21%	11 479 767 Kč
Cena celkem (včetně DPH)			66 145 326 Kč

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : ČERPACÍ STANICE - strojní část	JKSO :
Stavba :	Název stavby : Radnice - dostavba kanalizace	SKP :
Projektant : PROVOD inž.spol.s r.o.		Počet měrných jednotek :
Objednatel : město Radnice		Náklady na MJ :
Počet listů :		Zakázkové číslo : 107
Zpracovatel projektu : J. Čech		Zhotovitel :

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY					
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy			Vedlejší rozpočtové náklady		
	Dodávka celkem	270 615	Ostatní náklady		GZS
Z	Montáž celkem	51 404			0
R	HSV celkem	322 019			
N	PSV celkem				
ZRN	celkem		O N celkem		
	HZS				
	RN II. a III. hlavy		Rezerva RN		
	ZRN+VRN+HZS		IČD		VRN celkem
					0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum : 21.1.2014	Jméno :	Jméno :
	Datum :	Datum :
	Podpis :	Podpis :

Základ pro DPH	21 % činí :	322 019,00
DPH	21 % činí :	67 624,00
Základ pro DPH	15 % činí :	0,00
DPH	15 % činí :	0,00
CENA ZA OBJEKT CELKEM		389 643,00

Poznámka :

Č. položky	Položka	MJ	Počet	Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	Celkem
			ks/kpl/m	Kč/MJ	Kč/MJ	Kč	Kč	
čerpací stanice ČS2								
1	Ponorné kalové čerpadlo včetně kompletního spouštěcího zařízení, patkového kolena a nerez řetězu - průtok 9,0 l/s, dopravní výška 10,7 m, výkon 3 kW, průchodnost 75 mm, dvojitá mechanická ucpávka, vhodnocovací relé vlhkosti	ks	2	26 750	2 500	53 500	5 000	58 500
2	Potrubí nerez DN 100 (104 x 2,0)	m	1,1	325	168	358	185	543
3	Potrubí PE100 DN 100 (110 x 6,3)	m	0,5	223	143	112	72	184
4	Potrubí nerez DN 80 (88,9 x 2,0)	m	8,5	210	128	1 785	1 088	2 873
5	Příruba DN 80 nerez	kpl	8	200	90	1 600	720	2 320
6	T-kus rovnoramenný nerez DN 80	ks	2	153	90	306	180	486
7	Deskové uzavírací šoupě DN 80	ks	3	3 750	250	11 250	750	12 000
8	koleno DN80/90° nerez	ks	2	153	60	306	120	426
9	zpětný kulový ventil DN80	ks	2	2 300	240	4 600	480	5 080
10	příruba DN 100 nerez	kpl	1	215	133	215	133	348
11	příruba DN 100 PE	kpl	1	320	133	320	133	453
12	redukce DN100/80 nerez	ks	1	175	90	175	90	265
13	kulový kohout proplachovací DN50	ks	1	1 240	110	1 240	110	1 350
14	koleno DN100/90° PE	ks	1	535	420	535	420	955
15	koleno DN100/110° PE	ks	1	850	420	850	420	1 270
16	Stavební výpomoc, těsnění prostupů	kpl	1	350	1 500	350	1 500	1 850
17	Provedení zkoušek těsnosti potrubních rozvodů vody	kpl	1		850	0	850	850
18	Provedení komplexních funkčních zkoušek	kpl	1		1 250	0	1 250	1 250
19	Proškolení a zaučení obsluhy	kpl	1		375	0	375	375
20	Vypracování provozního řádu pro zkušební provoz	kpl	1		1 500	0	1 500	1 500
DODÁVKY A MONTÁŽE čerpací stanice ČS2 CELKEM			1			77 502	15 376	92 878
BEZ DPH								

čerpací stanice ČS3									
21	Ponorné kalové čerpadlo včetně kompletního spouštěcího zařízení, patkového kolena a nerez řetězu - průtok 5,0 l/s, dopravní výška 15,8 m, výkon 3 kW, průchodnost 75 mm, dvojitá mechanická ucpávka, vhodnocovací relé vlhkosti	ks	2	26 750	2 500	53 500	5 000	58 500	
22	Potrubí nerez DN 100 (104 x 2,0)	m	1,1	325	168	358	185	543	
23	Potrubí PE100 DN 100 (110 x 6,3)	m	0,5	223	143	112	72	184	
24	Potrubí nerez DN 80 (88,9 x 2,0)	m	8,5	210	128	1 785	1 088	2 873	
25	Příruba DN 80 nerez	kpl	8	200	90	1 600	720	2 320	
26	T-kus rovnoramenný nerez DN 80	ks	2	153	90	306	180	486	
27	Deskové uzavírací šoupě DN 80	ks	3	3 750	250	11 250	750	12 000	
28	koleno DN80/90° nerez	ks	2	153	60	306	120	426	
29	zpětný kulový ventil DN80	ks	2	2 300	240	4 600	480	5 080	
30	příruba DN 100 nerez	kpl	1	215	133	215	133	348	
31	příruba DN 100 PE	kpl	1	320	133	320	133	453	
32	redukce DN100/80 nerez	ks	1	175	90	175	90	265	
33	kulový kohout proplachovací DN50	ks	1	1 240	110	1 240	110	1 350	
34	koleno DN100/90° PE	ks	1	535	420	535	420	955	
35	koleno DN100/110° PE	ks	1	850	420	850	420	1 270	
36	Stavební výpomoc, těsnění prostupů	kpl	1	350	1 500	350	1 500	1 850	
37	Provedení zkoušek těsnosti potrubních rozvodů vody	kpl	1		850	0	850	850	
38	Provedení komplexních funkčních zkoušek	kpl	1		1 250	0	1 250	1 250	
39	Proškolení a zaučení obsluhy	kpl	1		375	0	375	375	
40	Vypracování provozního řádu pro zkušební provoz	kpl	1		1 500	0	1 500	1 500	
DODÁVKY A MONTÁŽE čerpací stanice ČS3 CELKEM			1			77 502	15 376	92 878	
BEZ DPH									

čerpací stanice ČS4									
41	Ponorné kalové čerpadlo včetně kompletního spouštěcího zařízení, patkového kolena a nerez řetězu - průtok 4,5 l/s, dopravní výška 12 m, výkon 3 kW, průchodnost 75 mm, dvojitá mechanická ucpávka, vyhodnocovací relé vlhkosti	ks	3	26 750	2 500	80 250	7 500	87 750	
42	Potrubí nerez DN 100 (104 x 2,0)	m	15,5	325	168	5 038	2 604	7 642	
43	Potrubí nerez DN 80 (88,9 x 2,0)	m	0,5	223	143	112	72	184	
44	Příruba DN 80 nerez	kpl	11	200	90	2 200	990	3 190	
45	T-kus rovnoramenný nerez DN 80	ks	3	153	90	459	270	729	
46	Deskové uzavírací šoupě DN 80	ks	4	3 750	250	15 000	1 000	16 000	
47	koleno DN80/90° nerez	ks	9	153	60	1 377	540	1 917	
48	zpětný kulový ventil DN80	ks	3	2 300	240	6 900	720	7 620	
49	příruba DN 100 nerez	kpl	1	215	133	215	133	348	
50	příruba DN 100 PE	kpl	1	320	133	320	133	453	
51	redukce DN100/80 nerez	ks	1	175	90	175	90	265	
52	kulový kohout proplachovací DN50	ks	1	1 240	110	1 240	110	1 350	
53	Odvětrání - axiální ventilátor včetně potrubí	kpl	1	1 875	865	1 875	865	2 740	
54	Stavební výpomoc, těsnění prostupů	kpl	1	450	1 650	450	1 650	2 100	
55	Provedení zkoušek těsnosti potrubních rozvodů vody	kpl	1		850	0	850	850	
56	Provedení komplexních funkčních zkoušek	kpl	1		1 250	0	1 250	1 250	
57	Proškolení a zaučení obsluhy	kpl	1		375	0	375	375	
58	Vypracování provozního řádu pro zkušební provoz	kpl	1		1 500	0	1 500	1 500	
	DODÁVKY A MONTÁŽE čerpací stanice ČS4 CELKEM BEZ DPH		1			115 611	20 652	136 263	

	DODÁVKY A MONTÁŽE čerpací stanice CELKEM BEZ DPH					270 615	51 404	322 019
--	---	--	--	--	--	----------------	---------------	----------------

Výkaz výměr pro ČS 2 RADNICE - elektro a MaR

	MJ ks/m	Cena ks Kč	Cena celkem Kč
1. Rozváděč ELEKTRO A MaR - DT ks 1			
Plastový pilíř s plastovým rozvaděčem			
Rozměry skříně: 1200 x 750 mm, Hloubka: 320 mm.	1	14 800,00	14 800 Kč
Rozměry podstavce: 1200 x 500 mm, Hloubka: 320 mm.	1	3 600,00	3 600 Kč
Krytí: min. IP65			
Náplň skříně :			
1. Jistič 1-fáz. LSN 2B/1 2A char.ved. + pomocný kontakt	4	200,00	800 Kč
2. Pojistkový odpínač 3-fáz.2A char.ved	1	360,00	360 Kč
3. Jistič 1-fáz. LSN 10B/1 10A char.ved.	3	120,00	360 Kč
4. Jistič 1-fáz. LSN 16B/1 16 A char.ved	1	120,00	120 Kč
5. Jistič 3-fáz. LSN 16B/3 16A char.ved	1	360,00	360 Kč
6. Vypínač 3-fáz. do 32A + 1x napěťová spoušť	2	304,00	608 Kč
7. Kombinovaná přepětová ochrana B+C	1	13 200,00	13 200 Kč
8. Proudový chránič s nadpětovou ochranou FI 16A/0,03A	1	1 040,00	1 040 Kč
9. Stykač 3-fáz. , 25A + pomocné kontakty -	4	680,00	2 720 Kč
10. Spouštěč motoru 3-fáz. 6-10A, + pomocné kontakty	2	600,00	1 200 Kč
11. Fázové relé-výpadek fáze	1	2 000,00	2 000 Kč
12. Zdroj pro nabíjení baterií	1	2 080,00	2 080 Kč
13. Bezúdržbový olověný akumulátor 12V/1,3Ah,	1	360,00	360 Kč
14. Zásuvka 1-fáz. 230V/10A na DIN lištu,	1	256,00	256 Kč
15. Relé 4P 24V (2 přep.kontakty)	4	232,00	928 Kč
16. Vyhodnocovací relé - termistor-čerpadlo	2	1 160,00	2 320 Kč
17. Signálka 230V ss (LED) zelená	2	256,00	512 Kč
18. Signálka 230V ss (LED) červená (žlutá)	4	256,00	1 024 Kč
19. Přepínač 1-0-2	4	304,00	1 216 Kč
20. Filtr s přepětovou ochranou pro 1-fáz. nap. 6A	1	2 800,00	2 800 Kč
21. Filtr s přepětovou ochranou pro anlog. vstup 24	1	2 560,00	2 560 Kč
22. Analogový převodník napětí/proud	1	1 840,00	1 840 Kč
23. Pojistkové rozjištění RSP 4 + trub.poj.	4	120,00	480 Kč
24. Svítidlo do rozváděče.	1	200,00	200 Kč
25. Regulátor teploty do rozvaděče.	1	520,00	520 Kč
26. Topné těleso 20W	1	360,00	360 Kč
27. Svorka řadová RSA 4	40	12,00	480 Kč
28. Svorka řadová RSA 10	8	16,00	128 Kč
29. Vývodky kabelové P9 až P16	16	36,00	576 Kč
30. Vývodky kabelové P21 až P36	1	68,00	68 Kč
Montáž rozváděče	1	16 000,00	16 000 Kč
2. Řídicí systém			
Modulární programovatelné relé 24V DC/190mA - KOMPLET	1	6 000,00	6 000 Kč
modemové komunikační rozhraní	1	2 000,00	2 000 Kč
3. Plovákový snímač hladiny			
Plovákový snímač hladiny, určený pro nasazení ve venkovním prostředí vč.závaží a závěsu kontaktní spínač (max.250VAC/5A)	1	1 160,00	1 160 Kč
4. Měření hladiny vody v ČS			
Tenzonometrický hladinoměr 0-200 mbar, komplet analogový výstup: proudový 0(4)..20 mA, max.500 Ohm	1	11 600,00	11 600 Kč
5. Přenos GSM			
Modem GSM (GPRS, 3G) 900/1800MHz,	1	3 600,00	3 600 Kč
SIM karta zvoleného operátora	1	800,00	800 Kč
6. Magnetický dvevní spínač	1	520,00	520 Kč
7. Kabely			

1. JYTY 2Ax1	2	8,00	16 Kč
2. JYTY 4Dx1	35	11,20	392 Kč
3. CYKY 2Ax1,5	35	10,40	364 Kč
4. CYKY 3Cx1,5	35	12,80	448 Kč
5. CYKY 5Cx2,5	31	25,60	794 Kč
6. CYKY 5Cx4	35	44,00	1 540 Kč
7. CYKY 5Cx10	5	132,00	660 Kč
8. Zemní pásek pozink 4x30	20	36,00	720 Kč
9. Zemní vodič d-10 mm	20	24,00	480 Kč
10. Cu vodič zelenožlutý d 6mm pro pospojení	20	20,00	400 Kč
8. Montážní materiál			
1. Trubka PVC d 21mm	10	36,00	360 Kč
2. Trubka pancéřová ohebná FLEX d 16-21mm	15	60,00	900 Kč
3. Trubka pancéřová ohebná KOPOFLEX d 50mm	25	84,00	2 100 Kč
4. Instalační materiál	1	2 800,00	2 800 Kč
5. Zásuvka 400V, 32A	1	520,00	520 Kč
Elektroměrový rozvaděč plastový umístěný v pilíři PER1, 1xjistič 3x16A vč.zemních prací	1	10 000,00	10 000 Kč
Montáž + výchozí revize elektro	1	28 000,00	28 000 Kč
SW pro programovatelné relé a modem GSM	1	8 000,00	8 000 Kč
SW pro Web Server (vizualizace ČS na dispečinku vč.ovládání ČS)	1	14 400,00	14 400 Kč
Celkem MaR a elektro bez DPH			
			174 450 Kč

**UPOZORNĚNÍ: ROZVÁDĚČ VYZBROJIT A POLNÍ INSTRUMENTACI DODAT
DLE PODMÍNEK PROVOZOVATELE**

Výkaz výměr pro ČS 3 RADNICE - elektro a MaR

	MJ ks/m	Cena ks Kč	Cena celkem Kč
1. Rozváděč ELEKTRO A MaR - DT	ks 1		
Plastový pilíř s plastovým rozvaděčem			
Rozměry skříně: 1200 x 750 mm, Hloubka: 320 mm.	1	14 800,00	14 800 Kč
Rozměry podstavce: 1200 x 500 mm, Hloubka: 320 mm.	1	3 600,00	3 600 Kč
Krytí: min. IP65			
Náplň skříně :			
1. Jistič 1-fáz. LSN 2B/1 2A char.ved. + pomocný kontakt	4	200,00	800 Kč
2. Pojistkový odpínač 3-fáz. 2A char.ved	1	360,00	360 Kč
3. Jistič 1-fáz. LSN 10B/1 10A char.ved.	3	120,00	360 Kč
4. Jistič 1-fáz. LSN 16B/1 16 A char.ved	1	120,00	120 Kč
5. Jistič 3-fáz. LSN 16B/3 16A char.ved	1	360,00	360 Kč
6. Vypínač 3-fáz. do 32A + 1x napěťová spoušť	2	304,00	608 Kč
7. Kombinovaná přepěťová ochrana B+C	1	13 200,00	13 200 Kč
8. Proudový chránič s nadpěťovou ochranou FI 16A/0,03A	1	1 040,00	1 040 Kč
9. Stykač 3-fáz. , 25A + pomocné kontakty -	4	680,00	2 720 Kč
10. Spouštěč motoru 3-fáz. 6-10A, + pomocné kontakty	2	600,00	1 200 Kč
11. Fázové relé-výpadek fáze	1	2 000,00	2 000 Kč
12. Zdroj pro nabíjení baterii	1	2 080,00	2 080 Kč
13. Bezúdržbový olověný akumulátor 12V/1,3Ah,	1	360,00	360 Kč
14. Zásuvka 1-fáz. 230V/10A na DIN lištu,	1	256,00	256 Kč
15. Relé 4P 24V (2 přep.kontakty)	4	232,00	928 Kč
16. Vyhodnocovací relé - termistor-čerpadlo	2	1 160,00	2 320 Kč
17. Signálka 230V ss (LED) zelená	2	256,00	512 Kč
18. Signálka 230V ss (LED) červená (žlutá)	4	256,00	1 024 Kč
19. Přepínač 1-0-2	4	304,00	1 216 Kč
20. Filtr s přepěťovou ochranou pro 1-fáz. nap. 6A	1	2 800,00	2 800 Kč
21. Filtr s přepěťovou ochranou pro anlog. vstup 24	1	2 560,00	2 560 Kč
22. Analogový převodník napětí/proud	1	1 840,00	1 840 Kč
23. Pojistkové rozjištění RSP 4 + trub.poj.	4	120,00	480 Kč
24. Svítidlo do rozvaděče.	1	200,00	200 Kč
25. Regulátor teploty do rozvaděče.	1	520,00	520 Kč
26. Topné těleso 20W	1	360,00	360 Kč
27. Svorka řadová RSA 4	40	12,00	480 Kč
28. Svorka řadová RSA 10	8	16,00	128 Kč
29. Vývodky kabelové P9 až P16	16	36,00	576 Kč
30. Vývodky kabelové P21 až P36	1	68,00	68 Kč
Montáž rozvaděče	1	16 000,00	16 000 Kč
2. Řídicí systém			
Modulární programovatelné relé 24V DC/190mA - KOMPLET	1	6 000,00	6 000 Kč
modemové komunikační rozhraní	1	2 000,00	2 000 Kč
3. Plovákový snímač hladiny			
Plovákový snímač hladiny, určený pro nasazení ve venkovním prostředí vč.závaží a závěsu	1	1 160,00	1 160 Kč
kontaktní spínač (max.250VAC/5A)			
4. Měření hladiny vody v ČS			
Tenzonometrický hladinoměr 0-200 mbar, komplet	1	11 600,00	11 600 Kč
analogový výstup: proudový 0(4)..20 mA, max.500 Ohm			
5. Přenos GSM			
Modem GSM (GPRS, 3G) 900/1800MHz,	1	3 600,00	3 600 Kč
SIM karta zvoleného operátora	1	800,00	800 Kč
6. Magnetický dveřní spínač	1	520,00	520 Kč
7. Kabely			
1. JYTÝ 2Ax1	2	8,00	16 Kč

2. JYTY 4Dx1	35	11,20	392 Kč
3. CYKY 2Ax1,5	35	10,40	364 Kč
4. CYKY 3Cx1,5	35	12,80	448 Kč
5. CYKY 5Cx2,5	31	25,60	794 Kč
6. CYKY 5Cx4	35	44,00	1 540 Kč
7. CYKY 5Cx10	5	132,00	660 Kč
8. Zemní pásek pozink 4x30	20	36,00	720 Kč
9. Zemní vodič d-10 mm	20	24,00	480 Kč
10. Cu vodič zelenožlutý d 6mm pro pospojení	20	20,00	400 Kč
8. Montážní materiál			
1. Trubka PVC d 21mm	10	36,00	360 Kč
2. Trubka pancéřová ohebná FLEX d 16-21mm	15	60,00	900 Kč
3. Trubka pancéřová ohebná KOPOFLEX d 50mm	25	84,00	2 100 Kč
4. Instalační materiál	1	2 800,00	2 800 Kč
5. Zásuvka 400V, 32A	1	520,00	520 Kč
Elektroměrový rozvaděč plastový umístěný v pilíři PER1, 1xjistič 3x16A vč.zemních prací	1	10 000,00	10 000 Kč
Montáž + výchozí revize elektro	1	28 000,00	28 000 Kč
SW pro programovatelné relé a modem GSM	1	8 000,00	8 000 Kč
SW pro Web Server (vizualizace ČS na dispečinku vč.ovládání ČS)	1	14 400,00	14 400 Kč
Celkem MaR a elektro bez DPH			174 450 Kč

UPOZORNĚNÍ: ROZVÁDĚČ VYZBROJIT A POLNÍ INSTRUMENTACI DODAT
DLE PODMÍNEK PROVOZOVATELE

Výkaz výměr pro ČS 4 RADNICE - elektro a MaR

	MJ ks/m	Cena ks Kč	Cena celkem Kč
1. Rozváděč ELEKTRO A MaR - DT ks 1			
Plastový pilíř s plastovým rozvaděčem			
Rozměry skříně: 1200 x 750 mm, Hloubka: 320 mm.	1	14 800,00	14 800 Kč
Rozměry podstavce: 1200 x 500 mm, Hloubka: 320 mm.	1	3 600,00	3 600 Kč
Krytí: min. IP65			
Náplň skříně :			
1. Jistič 1-fáz. LSN 2B/1 2A char.ved. + pomocný kontakt	5	200,00	1 000 Kč
2. Pojistkový odpínač 3-fáz.2A char.ved	1	360,00	360 Kč
3. Jistič 1-fáz. LSN 10B/1 10A char.ved.	3	120,00	360 Kč
4. Jistič 1-fáz. LSN 16B/1 16 A char.ved	1	120,00	120 Kč
5. Jistič 3-fáz. LSN 16B/3 16A char.ved	1	360,00	360 Kč
6. Vypínač 3-fáz. do 32A + 1x napěťová spoušť	2	304,00	608 Kč
7. Kombinovaná přepěťová ochrana B+C	1	13 200,00	13 200 Kč
8. Proudový chránič s nadpěťovou ochranou FI 16A/0,03A	1	1 040,00	1 040 Kč
9. Stykač 3-fáz. , 25A + pomocné kontakty -	6	680,00	4 080 Kč
10. Spouštěč motoru 3-fáz. 6-10A, + pomocné kontakty	3	600,00	1 800 Kč
11. Fázové relé-výpadek fáze	1	2 000,00	2 000 Kč
12. Zdroj pro nabíjení baterii	1	2 080,00	2 080 Kč
13. Bezúdržbový olověný akumulátor 12V/1,3Ah,	1	360,00	360 Kč
14. Zásuvka 1-fáz. 230V/10A na DIN lištu,	1	256,00	256 Kč
15. Relé 4P 24V (2 prep.kontakty)	5	232,00	1 160 Kč
16.Vyhodnocovací relé - termistor-čerpadlo	3	1 160,00	3 480 Kč
17. Signálka 230V ss (LED) zelená	3	256,00	768 Kč
18. Signálka 230V ss (LED) červená (žlutá)	5	256,00	1 280 Kč
19. Přepínač 1-0-2	6	304,00	1 824 Kč
20. Filtr s přepěťovou ochranou pro 1-fáz. nap. 6A	1	2 800,00	2 800 Kč
21. Filtr s přepěťovou ochranou pro anlog. vstup 24	1	2 560,00	2 560 Kč
22. Analogový převodník napětí/proud	1	1 840,00	1 840 Kč
23. Pojistkové rozjištění RSP 4 + trub.poj.	4	120,00	480 Kč
24. Svítidlo do rozváděče.	1	200,00	200 Kč
25. Regulátor teploty do rozvaděče.	1	520,00	520 Kč
26.Topné těleso 20W	1	360,00	360 Kč
27. Svorka řadová RSA 4	40	12,00	480 Kč
28. Svorka řadová RSA 10	8	16,00	128 Kč
29. Vývodky kabelové P9 až P16	16	36,00	576 Kč
30. Vývodky kabelové P21 až P36	1	68,00	68 Kč
Montáž rozváděče	1	16 000,00	16 000 Kč
2. Řídicí systém			
Modulární programovatelné relé 24V DC/190mA - KOMPLET	1	6 000,00	6 000 Kč
modemové komunikační rozhraní	1	2 000,00	2 000 Kč
3. Plovákový snímač hladiny			
Plovákový snímač hladiny, určený pro nasazení ve venkovním prostředí vč.závaží a závěsu	1	1 160,00	1 160 Kč
kontaktní spínač (max.250VAC/5A)			
4. Měření hladiny vody v ČS			
Tenzonometrický hladinoměr 0-300 mbar, komplet	1	11 600,00	11 600 Kč
analogový výstup: proudový 0(4)..20 mA, max.500 Ohm			
5. Přenos GSM			
Modem GSM (GPRS, 3G) 900/1800MHz,	1	3 600,00	3 600 Kč
SIM karta zvoleného operátora	1	800,00	800 Kč
6. Magnetický dveřní spínač	1	520,00	520 Kč
7. Kabely			
1. JYTY 2Ax1	2	8,00	16 Kč

2. JYTY 4Dx1	35	11,20	392 Kč
3. CYKY 2Ax1,5	35	10,40	364 Kč
4. CYKY 3Cx1,5	35	12,80	448 Kč
5. CYKY 5Cx2,5	31	25,60	794 Kč
6. CYKY 5Cx4	35	44,00	1 540 Kč
7. CYKY 5Cx10	5	132,00	660 Kč
8. Zemní pásek pozink 4x30	20	36,00	720 Kč
9. Zemní vodič d-10 mm	20	24,00	480 Kč
10. Cu vodič zelenožlutý d 6mm pro pospojení	20	20,00	400 Kč
8. Montážní materiál			
1. Trubka PVC d 21mm	10	36,00	360 Kč
2. Trubka pancéřová ohebná FLEX d 16-21mm	15	60,00	900 Kč
3. Trubka pancéřová ohebná KOPOFLEX d 50mm	25	84,00	2 100 Kč
4. Instalační materiál	1	2 800,00	2 800 Kč
5. Zásuvka 400V, 32A	1	520,00	520 Kč
Elektroměrový rozvaděč plastový umístěný v piliři PER1, 1xjistič 3x25A vč.zemních prací	1	10 000,00	10 000 Kč
Montáž + výchozí revize elektro	1	28 000,00	28 000 Kč
SW pro programovatelné relé a modem GSM	1	8 000,00	8 000 Kč
SW pro Web Server (vizualizace ČS na dispečinku vč.ovládání ČS)	1	14 400,00	14 400 Kč
Celkem MaR a elektro bez DPH			
			179 122 Kč

UPOZORNĚNÍ: ROZVÁDĚČ VYZBROJIT A POLNÍ INSTRUMENTACI DODAT
DLE PODMÍNEK PROVOZOVATELE

Výkaz výměr pro přípojku elektro ČS 2 RADNICE

	MJ ks/m	Cena ks Kč	Cena celkem Kč
1 Piliř pro skříň PER1 vč. zemních prací	1,00	9 600,00	9 600 Kč
2 Skříň PER1 vč. vybavení+ montáže	1,00	3 600,00	3 600 Kč
součet			
Materiál elektromontážní			
4 Jistič LSN 16A/3/C	1,00	360,00	360 Kč
5 Nožové pojistky 25 A	3,00	84,00	252 Kč
7 Kabel CYKY 4Bx10	45,00	116,00	5 220 Kč
8 Kabel AYKY 4Bx16	10,00	52,00	520 Kč
9 Pásek FeZn 30/4	35,00	36,00	1 260 Kč
10 Svorka zemnicí	4,00	32,00	128 Kč
11 Trubka korundovaná ohebná d- 65mm	40,00	38,40	1 536 Kč
12 Montážní materiál (trubka, úchyty na sloup, apod.)	1,00	760,00	760 Kč
13 Montáž	1,00	11 200,00	11 200 Kč
14 Revize elektro	1,00	3 200,00	3 200 Kč
součet			
Zemní práce			
15 Výkop kabel.ryhy šířka 35/hloubka 110cm tz.4/ko1.0 vč. záhozu, pisku, desky, odvozu apod. - komplet	35,00	520,00	18 200 Kč
součet			
Celkem přípojka			55 836 Kč

Výkaz výměr pro přípojku elektro ČS 3 RADNICE

	MJ ks/m	Cena ks Kč	Cena celkem Kč
1 Piliř pro skříň PER1 vč. zemních prací	1,00	9 600,00	9 600 Kč
2 Skříň PER1 vč. vybavení+ montáže	1,00	3 600,00	3 600 Kč
součet			
Materiál elektromontážní			
4 Jistič LSN 16A/3/B	1,00	360,00	360 Kč
5 Nožové pojistky 25 A	3,00	84,00	252 Kč
7 Kabel CYKY 4Bx10	10,00	116,00	1 160 Kč
8 Kabel AYKY 4Bx16	10,00	52,00	520 Kč
9 Pásek FeZn 30/4	35,00	36,00	1 260 Kč
10 Svorka zemnicí	4,00	32,00	128 Kč
11 Trubka korundovaná ohebná d- 65mm	10,00	38,40	384 Kč
12 Montážní materiál (trubka, úchyty na sloup, apod.)	1,00	760,00	760 Kč
13 Montáž	1,00	11 200,00	11 200 Kč
14 Revize elektro	1,00	3 200,00	3 200 Kč
součet			
Zemní práce			
15 Výkop kabel. ryhy šířka 35/hloubka 110cm tz 4/ko1.0 vč. záhozu, pisku, desky, odvozu apod. - komplet	7,00	520,00	3 640 Kč
součet			
Celkem přípojka			36 064 Kč

Výkaz výměr pro přípojku elektro ČS 4 RADNICE

	MJ ks/m	Cena ks Kč	Cena celkem Kč
1 Piliř pro skříň PER1 vč. zemních prací	1,00	9 600,00	9 600 Kč
2 Skříň PER1 vč. vybavení+ montáže	1,00	3 600,00	3 600 Kč
součet			
Materiál elektromontážní			
4 Jistič LSN 25A/3/B	1,00	360,00	360 Kč
5 Nožové pojistky 40 A	3,00	84,00	252 Kč
7 Kabel CYKY 4Bx10	68,00	116,00	7 888 Kč
8 Kabel AYKY 4Bx16	10,00	52,00	520 Kč
9 Pásek FeZn 30/4	50,00	36,00	1 800 Kč
10 Svorka zemní	4,00	32,00	128 Kč
11 Trubka korundovaná ohebná d- 65mm	65,00	38,40	2 496 Kč
12 Montážní materiál (trubka, úchyty na sloup, apod.)	1,00	760,00	760 Kč
13 Montáž	1,00	11 200,00	11 200 Kč
14 Revize elektro	1,00	3 200,00	3 200 Kč
součet			
Zemní práce			
15 Výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 110cm tz. 4/ko1.0 vč. záhozu, pisku, desky, odvozu apod. - komplet	55,00	520,00	28 600 Kč
součet			
Celkem přípojka			70 404 Kč

REKAPITULACE STAVBY

Kód: PROV424a

Stavba: Radnice - dostavba kanalizace

KSO: 827 21

Místo: Radnice

CC-CZ:

Datum: 26.01.2014

Zadavatel:

Město Radnice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

PROVOD s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

50 005 995,62

	sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	50 005 995,62	10 501 259,08
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

60 507 254,70

Kód: PROV424a

Stavba: Radnice - dostavba kanalizace

Místo: Radnice

Datum: 26.01.2014

Zadavatel: Město Radnice

Projektant: PROVOD s.r.o.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		50 005 995,62	60 507 254,70	
01	SO-01.1 Kanalizace gravitační	45 739 775,18	55 345 127,97	ING
02	SO-01.2 Kanalizace tlaková	3 739 630,24	4 524 952,59	ING
03	SO-02 Čerpací stanice	526 590,20	637 174,14	STA
02.1	Čerpací stanice ČSOV 2	128 150,36	155 061,94	Soupis
02.2	Čerpací stanice ČSOV 3	111 805,80	135 285,02	Soupis
02.3	Čerpací stanice ČSOV 4	286 634,04	346 827,19	Soupis

Stavba:

Radnice - dostavba kanalizace

Objekt:

01 - SO-01.1 Kanalizace gravitační

KSO: 827 21

Místo: Radnice

CC-CZ:

Datum: 26.01.2014

Zadavatel:

Město Radnice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

PROVOD s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů), jsou neomezeně dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

45 739 775,18

DPH základní

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

45 739 775,18

21,00%

9 605 352,79

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

55 345 127,97

Objekt:

01 - SO-01.1 Kanalizace gravitační

Místo: Radnice
Zadavatel: Město Radnice
Uchazeč:

Datum: 26.01.2014
Projektant: PROVOD s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 45 739 775,18

HSV - Práce a dodávky HSV	45 739 775,18
0P - GRAVITAČNÍ KANALIZACE	41 830 251,76
0 - Poznámka	0,00
1 - Zemní práce	18 106 935,02
4 - Vodorovné konstrukce	473 144,23
8 - Trubní vedení	12 245 283,62
99 - Přesun hmot	975 354,02
BT - Bezvýkopová technologie	359 351,30
K - Komunikace	8 370 128,07
17 - Komunikace - zásypy	3 893 461,85
MK _g - Místní komunikace	2 023 184,63
KKII - Krajské komunikace II.třídy	2 121 825,37
KKIII - Krajské komunikace III.třídy	331 656,22
KB - Komunikace - bourání	1 160 649,10
MK _b - Místní komunikace - bourání	704 418,47
KKII _b - Krajské komunikace II.třídy - bourání	95 433,77
KKIII _b - Krajské komunikace III.třídy - bourání	360 796,86
Ostatní - Ostatní	50 000,00
POS - Přeložky a ochrana podzemních sítí	89 406,40
PŘ - PŘÍPOJKY	3 909 523,42
0 - Poznámka	0,00
1 - Zemní práce	1 819 062,68
4 - Vodorovné konstrukce	35 371,05
8 - Trubní vedení	883 634,10
99 - Přesun hmot	64 297,80
K - Komunikace	879 779,88
17 - Komunikace - zásypy	376 389,65
KKII - Krajské komunikace II.třídy	134 819,58
KKIII - Krajské komunikace III.třídy	184 175,48
MK - Místní komunikace	184 395,17
KB - Komunikace - bourání	207 377,91
KKII _b - Krajské komunikace II.třídy - bourání	48 619,66
KKIII _b - Krajské komunikace III.třídy - bourání	81 912,74
MK _b - Místní komunikace - bourání	76 845,51
D - Ostatní	20 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Radnice - dostavba kanalizace

Objekt: 01 - SO-01.1 Kanalizace gravitační

Místo: Radnice

Datum: 26.01.2014

Zadavatel: Město Radnice

Projektant: PROVOD s.r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

45 739 775,18

D	HSV	Práce a dodávky HSV					45 739 775,18	
D	OP	GRAVITAČNÍ KANALIZACE					41 830 251,76	
D	O	Poznámka					0,00	
1	K	01	Poznámka 1		0,000	0,00	0,00	
	VV	Zhotovitel zakalkuluje ztratně u dodávky materiálů						
	VV	do jednotkových cen stavebních prací.						
2	K	02	Poznámka 2		0,000	0,00	0,00	
	VV	Přírubové armatury a tvarovky, resp.stroje a zařízení opatřené přírubami budou naceněny včetně šroubů, matic, těsnění,						
	VV	vazelin a jiných spojovacích materiálů nezbytných k montáži.						
3	K	03	Poznámka 3		0,000	0,00	0,00	
	VV	Přesná specifikace výrobků viz Projektová dokumentace - výkresová část						
	VV	a Textová část (A, B, D)						
D	1	Zemní práce					18 106 935,02	
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	1 200,000	15,00	18 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min						
	VV	"(bude upřesněno dle skutečnosti)" 50*24			1 200,000			
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	50,000	10,90	545,00	CS ÚRS 2014 01
	PP	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min						
	VV	"(bude upřesněno dle skutečnosti)" 50			50,000			
6	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	263,000	59,40	15 622,20	CS ÚRS 2014 01
	PP	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200						
7	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	65,000	93,10	6 051,50	CS ÚRS 2014 01
	PP	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500						
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	201,000	47,90	9 627,90	CS ÚRS 2014 01
	PP	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů						
9	K	120001101	Příplatek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1 194,000	75,70	90 385,80	CS ÚRS 2014 01
	PP	Příplatek k cenám výkopavek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo vybusin v horninách jakékoliv třídy						
	VV	křížení se sítěmi						
	VV	"kanalizace" 1,00*1,00*65,00			65,000			
	VV	"kabel" 1,00*3,00*201,00			603,000			
	VV	"ocel" 1,00*2,00*263,00			526,000			
	VV	Součet			1 194,000			
10	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	3,250	7,13	23,17	CS ÚRS 2014 01
	PP	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvale skládky se složením, na vzdálenost do 50 m						
	VV	"stoka G2"						
	VV	"ornice" 17,00*1,3*0,10			2,210			
	VV	"stoka SB-1"						
	VV	"ornice" 4,00*1,3*0,10			0,520			
	VV	"stoka SB-2"						
	VV	"ornice" 4,00*1,3*0,10			0,520			
	VV	Součet			3,250			
11	K	132201204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu přes 5000 m3	m3	12 146,683	66,00	801 681,08	CS ÚRS 2014 01
	PP	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3						
	VV	hor:3 - 40%						
	VV	"stoka A (část 1)"						
	VV	452,00*1,4*2,45			1 550,360			
	VV	38,00*1,4*2,60			138,320			
	VV	11,00*1,4*2,45			37,730			
	VV	69,00*1,3*2,45			219,765			
	VV	179,00*1,3*2,60			605,020			
	VV	"rozšíření pro šachty v do 4m" 115,00			115,000			
	VV	"KK III" -1,00*1,4*0,53			-0,742			
	VV	"KK III" -238,00*1,3*0,53			-163,982			
	VV	"žulová dlažba" -260,00*1,4*0,44			-160,160			
	VV	"žulová dlažba" -10,00*1,3*0,44			-5,720			
	VV	"místní kom.asfalt" -240,00*1,4*0,45			-151,200			
	VV	"stoka A (část 2)"						

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			378,00*1,3*2,70		1 326,780			
VV			"rozšíření pro šachty v.do 4m" 78,00		78,000			
VV			"KK III" -39,00*1,3*0,53		-26,871			
VV			"místní kom.asfalt" -17,00*1,3*0,45		-9,945			
VV			"šterk" -322,00*1,3*0,15		-62,790			
VV			"stoka A1"					
VV			12,00*1,3*4,40		68,640			
VV			405,50*1,3*3,35		1 765,953			
VV			"protlak" 9,50m					
VV			"rozšíření pro šachty v.do 4m" 81,00		81,000			
VV			"rozšíření pro šachty v.do 6m" 10,00		10,000			
VV			"KK III" -4,50*1,3*0,53		-3,101			
VV			"místní kom.asfalt" -289,00*1,3*0,45		-169,065			
VV			"šterk" -2,00*1,3*0,15		-0,390			
VV			"bez povrchu 122,00m"					
VV			"stoka A2"					
VV			84,00*1,3*2,50		273,000			
VV			"rozšíření pro šachty v.do 2,5m" 11,00		11,000			
VV			"místní kom.asfalt" -84,00*1,3*0,45		-49,140			
VV			"stoka A3"					
VV			92,00*1,3*2,25		269,100			
VV			"rozšíření pro šachty v.do 2,5m" 15,00		15,000			
VV			"žulová dlažba" -92,00*1,3*0,44		-52,624			
VV			"stoka A4"					
VV			42,00*1,3*2,60		141,960			
VV			"rozšíření pro šachty v.do 4m" 12,00		12,000			
VV			"KK III" -3,00*1,3*0,53		-2,067			
VV			"místní kom.asfalt" -39,00*1,3*0,45		-22,815			
VV			"stoka A5"					
VV			225,00*1,3*2,90		848,250			
VV			"rozšíření pro šachty v.do 4m" 51,00		51,000			
VV			"místní kom.asfalt" -64,00*1,3*0,45		-37,440			
VV			"šterk" -161,00*1,3*0,15		-31,395			
VV			"stoka A6"					
VV			60,00*1,3*2,60		202,800			
VV			"rozšíření pro šachty v.do 4m" 12,00		12,000			
VV			"šterk" -60,00*1,3*0,15		-11,700			
VV			"stoka A7"					
VV			55,00*1,3*2,65		189,475			
VV			"rozšíření pro šachty v.do 4m" 6,00		6,000			
VV			"šterk" -55,00*1,3*0,15		-10,725			
VV			"stoka C"					
VV			20,00*1,3*4,35		113,100			
VV			243,00*1,3*3,15		995,085			
VV			"rozšíření pro šachty v.do 4m" 42,00		42,000			
VV			"místní kom.asfalt" -263,00*1,3*0,45		-153,855			
VV			"stoka C1"					
VV			15,00*1,3*4,35		84,825			
VV			39,00*1,3*3,10		157,170			
VV			"rozšíření pro šachty v.do 2,5m" 5,00		5,000			
VV			"místní kom.asfalt" -54,00*1,3*0,45		-31,590			
VV			"stoka C3"					
VV			62,00*1,3*2,75		221,650			
VV			"rozšíření pro šachty v.do 4m" 12,00		12,000			
VV			"místní kom.asfalt" -62,00*1,3*0,45		-36,270			
VV			"stoka D"					
VV			286,00*1,4*2,95		1 181,180			
VV			397,00*1,3*2,90		1 496,690			
VV			"rozšíření pro šachty v.do 4m" 170,00		170,000			
VV			"místní kom.asfalt" -286,00*1,4*0,45		-180,180			
VV			"místní kom.asfalt" -339,00*1,3*0,45		-198,315			
VV			"šterk" -9,00*1,3*0,15		-1,755			
VV			"bez povrchu 49,00m"					
VV			"stoka D1-1"					
VV			200,00*1,3*3,30		858,000			
VV			"rozšíření pro šachty v.do 4m" 44,00		44,000			
VV			"žulová dlažba" -200,00*1,3*0,44		-114,400			
VV			"stoka D2"					
VV			27,00*1,3*2,60		91,260			
VV			"rozšíření pro šachty v.do 4m" 12,00		12,000			
VV			"šterk" -27,00*1,3*0,15		-5,265			
VV			"stoka D3"					
VV			8,00*1,3*4,30		44,720			
VV			37,00*1,3*3,05		146,705			
VV			"rozšíření pro šachty v.do 4m" 18,00		18,000			
VV			"šterk" -45,00*1,3*0,15		-8,775			
VV			"stoka D4"					
VV			34,00*1,3*2,70		119,340			
VV			72,00*1,3*2,50		234,000			

pč	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			rozšíření pro šachty v.do 4m 52,00		52,000			
VV			štěrk -210,00*1,3*0,15		-40,950			
VV			stoka H					
VV			111,00*1,3*3,05		440,115			
VV			10,5*1,3*2,7		36,855			
VV			297,50*1,3*2,70		1 044,225			
VV			rozšíření pro šachty v.do 4m 110,00		110,000			
VV			KK II -75,00*1,3*0,60		-58,500			
VV			místní kom.asfalt -282,50*1,3*0,45		-165,263			
VV			štěrk -46,00*1,3*0,15		-8,970			
VV			chodník zámková dlažba -5,00*1,3*0,24		-1,560			
VV			stoka H1					
VV			151,00*1,3*3,05		598,715			
VV			8,0*1,3*3,05		31,720			
VV			rozšíření pro šachty v.do 4m 40,00		40,000			
VV			místní kom.asfalt -2,00*1,3*0,45		-1,170			
VV			štěrk -149,00*1,3*0,15		-29,055			
VV			stoka H2					
VV			158,00*1,3*2,55		523,770			
VV			rozšíření pro šachty v.do 4m 23,00		23,000			
VV			místní kom.asfalt -158,00*1,3*0,45		-92,430			
VV			stoka CM					
VV			138,00*1,4*2,85		550,620			
VV			rozšíření pro šachty v.do 4m 30,00		30,000			
VV			štěrk -138,00*1,4*0,15		-28,980			
VV			stoka SB					
VV			257,00*1,3*2,80		935,480			
VV			rozšíření pro šachty v.do 4m 70,00		70,000			
VV			místní kom.asfalt -235,00*1,3*0,45		-137,475			
VV			štěrk -22,00*1,3*0,15		-4,290			
VV			stoka SB1					
VV			8,00*1,3*2,10		21,840			
VV			rozšíření pro šachty v.do 2,5m 5,00		5,000			
VV			štěrk -4,00*1,3*0,15		-0,780			
VV			ornice -4,00*1,3*0,10		-0,520			
VV			stoka SB2					
VV			18,00*1,3*2,35		54,990			
VV			10,00*1,3*2,60		33,800			
VV			rozšíření pro šachty v.do 2,5m 11,00		11,000			
VV			KK III -6,00*1,3*0,53		-4,134			
VV			místní kom.asfalt -18,00*1,3*0,45		-10,530			
VV			ornice -4,00*1,3*0,10		-0,520			
VV			stoka I					
VV			267,00*1,3*2,95		1 023,945			
VV			rozšíření pro šachty v.do 4m 65,00		65,000			
VV			štěrk -267,00*1,3*0,15		-52,065			
VV			propoj V/G					
VV			2,00*1,3*3,55		9,230			
VV			rozšíření pro šachty v.do 4m 15,00		15,000			
VV			KK IIII -1,00*1,3*0,53		-0,689			
VV			štěrk -1,00*1,3*0,15		-0,195			
VV			drenážní prohloubení					
VV			((1243,00-24,00)*0,30)*1,4*0,20		102,396			
VV			((6808,00-28,00)*0,30)*1,3*0,20		528,840			
VV	vg		Mezisoučet		30 366,707			
VV			odpočet ostatních hornin -30366,707*0,60		-18 220,024			
VV			Součet		12 146,683			
12	K	132301204	Hloubení ryh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu přes 5000 m3	m3	9 110,012	98,00	892 781,18	CS ÚRS 2014 01
pp			Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3					
VV			hor.4 - 30%					
VV			vg*0,30		9 110,012			
13	K	132401201.01	Hloubení ryh š do 2000 mm v hornině tř. 5 vč.případného dolamování	m3	3 036,671	329,00	999 064,76	
pp			Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství vč.případného dolamování					
			Poznámka k položce:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
P			2. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
VV			hor.5 - 10%					
VV			vg*0,10		3 036,671			
247	K	132501201.0	Hloubení ryh š do 2000 mm v hornině tř. 6 vč. případného dolamování	m3	6 073,341	362,00	2 198 549,44	
pp			Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině 6 pro jakékoliv množství					
VV			hor.6 - 20%					
VV			vg*0,20		6 073,341			
14	K	151301102	Zřízení hnaného pažení a rozepření stěn ryh hl do 4 m	m2	46 906,930	90,90	4 263 839,94	CS ÚRS 2014 01
PP			Zřízení pažení a rozepření stěn ryh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy hnané, hloubky do 4 m					

P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		"stoka A (část 1)"					
W		452,00*2*2,45		2 214,800			
W		38,00*2*2,60		197,600			
W		11,00*2*2,45		53,900			
W		69,00*2*2,45		338,100			
W		179,00*2*2,60		930,800			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 115,00		115,000			
W		"stoka A (část 2)"					
W		378,00*2*2,70		2 041,200			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 78,00		78,000			
W		"stoka A1"					
W		405,50*2*3,35		2 716,850			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 81,00		81,000			
W		"stoka A2"					
W		84,00*2*2,50		420,000			
W		"rozšíření pro šachty v.do 2,5m" 11,00		11,000			
W		"stoka A3"					
W		92,00*2*2,25		414,000			
W		"rozšíření pro šachty v.do 2,5m" 15,00		15,000			
W		"stoka A4"					
W		42,00*2*2,60		218,400			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 12,00		12,000			
W		"stoka A5"					
W		225,00*2*2,90		1 305,000			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 51,00		51,000			
W		"stoka A6"					
W		60,00*2*2,60		312,000			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 12,00		12,000			
W		"stoka A7"					
W		55,00*2*2,65		291,500			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 6,00		6,000			
W		"stoka C"					
W		243,00*2*3,15		1 530,900			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 6,00		6,000			
W		"stoka C1"					
W		39,00*2*3,10		241,800			
W		"rozšíření pro šachty v.do 2,5m" 5,00		5,000			
W		"stoka C3"					
W		62,00*2*2,75		341,000			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 12,00		12,000			
W		"stoka D"					
W		286,00*2*2,95		1 687,400			
W		397,00*2*2,90		2 302,600			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 170,00		170,000			
W		"stoka D1-1"					
W		200,00*2*3,30		1 320,000			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 44,00		44,000			
W		"stoka D2"					
W		27,00*2*2,60		140,400			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 12,00		12,000			
W		"stoka D3"					
W		37,00*2*3,05		225,700			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 18,00		18,000			
W		"stoka D4"					
W		34,00*2*2,70		183,600			
W		72,00*2*2,50		360,000			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 17,00		17,000			
W		"stoka D5"					
W		124,00*2*2,70		669,600			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 4,00		4,000			
W		"stoka D5-1"					
W		77,00*2*2,75		423,500			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 19,00		19,000			
W		"stoka D5-1-1"					
W		22,00*2*2,70		118,800			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 12,00		12,000			
W		"stoka E1"					
W		170,00*2*2,85		969,000			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 32,00		32,000			
W		"stoka E2"					
W		174,00*2*3,10		1 078,800			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 46,00		46,000			
W		"stoka E3"					
W		126,00*2*3,10		781,200			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 20,00		20,000			
W		"stoka F"					
W		50,00*2*3,85		385,000			
W		165,00*2*3,15		1 039,500			
W		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 73,00		73,000			

						[CZK]	[CZK]	soustava
VV		"stoka F1"						
VV		80,00*2*3,10						
VV		133,00*2*2,30				496,000		
VV		"rozšíření pro šachty v.do 2,5m" 25,00				611,800		
VV		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 13,00				25,000		
VV		"stoka F2"				13,000		
VV		86,00*2*2,80				481,600		
VV		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 19,00				19,000		
VV		"stoka G"						
VV		45,00*2*3,85				346,500		
VV		37,00*2*3,85				284,900		
VV		118,00*2*3,50				826,000		
VV		621,00*2*3,40				4 222,800		
VV		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 141,00				141,000		
VV		"stoka G2"						
VV		148,00*2*2,70				799,200		
VV		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 30,00				30,000		
VV		"stoka G3"						
VV		310,00*2*3,25				2 015,000		
VV		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 86,00				86,000		
VV		"stoka G3-1"						
VV		210,00*2*2,60				1 092,000		
VV		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 52,00				52,000		
VV		"stoka H"						
VV		111,00*2*3,05				677,100		
VV		297,50*2*2,70				1 606,500		
VV		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 110,00				110,000		
VV		"stoka H1"						
VV		151,00*2*3,05				921,100		
VV		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 40,00				40,000		
VV		"stoka H2"						
VV		158,00*2*2,55				805,800		
VV		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 23,00				23,000		
VV		"stoka CM"						
VV		138,00*2*2,85				786,600		
VV		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 30,00				30,000		
VV		"stoka SB"						
VV		257,00*2*2,80				1 439,200		
VV		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 40,00				40,000		
VV		"stoka SB1"						
VV		8,00*2*2,10				33,600		
VV		"rozšíření pro šachty v.do 2,5m" 5,00				5,000		
VV		"stoka SB2"						
VV		18,00*2*2,35				84,600		
VV		10,00*2*2,60				52,000		
VV		"rozšíření pro šachty v.do 2,5m" 11,00				11,000		
VV		"stoka I"						
VV		267,00*2*2,95				1 575,300		
VV		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 65,00				65,000		
VV		"propoj V/G"						
VV		2,00*2*3,55				14,200		
VV		"rozšíření pro šachty v.do 4m" 15,00				15,000		
VV		drenážní prohloubení						
VV		(1243,00-32,00)*0,30*2*0,20				145,320		
VV		(6808,00-25,50)*0,30*2*0,20				813,900		
VV		-442,00*0,30*2*0,20				-53,040		
VV		Součet				46 906,930		
13	K	151301112	Odstranění hnaného pažení a rozepření stěn ryh hl do 4 m	m2	46 906,930	21,30	999 117,61	CS ÚRS 2014 01
pp			Odstranění pažení a rozepření stěn ryh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu hnané, hloubky přes 2 do 4 m					
14	K	151301103	Zřízení hnaného pažení a rozepření stěn ryh hl do 8 m	m2	4 345,440	97,20	422 376,77	CS ÚRS 2014 01
pp			Zřízení pažení a rozepření stěn ryh pro podzemní vedení pro všechny šířky ryhy hnané, hloubky do 8 m					
VV		"stoka A1"						
VV		12,00*2*4,40				105,600		
VV		"rozšíření pro šachty v.do 6m" 10,00				10,000		
VV		"stoka C"						
VV		20,00*2*4,35				174,000		
VV		"stoka C1"						
VV		15,00*2*4,35				130,500		
VV		"stoka D3"						
VV		8,00*2*4,30				68,800		
VV		"stoka E2"						
VV		80,00*2*4,95				792,000		
VV		"rozšíření pro šachty v.do 6m" 55,00				55,000		
VV		"stoka E3"						
VV		80,00*2*4,50				720,000		
VV		"rozšíření pro šachty v.do 6m" 57,00				57,000		
VV		"stoka F"						
VV		88,00*2*4,70				827,200		

VV		"stoka F1"							
VV		33,00*2*4,85		320,100					
VV		"rozšíření pro šachty v.do 6m" 21,00		21,000					
VV		"stoka G"							
VV		4,00*2*4,20		33,600					
VV		82,00*2*4,40		721,600					
VV		"rozšíření pro šachty v.do 6m" 58,00		58,000					
VV		"stoka G3"							
VV		20,00*2*4,40		176,000					
VV		'drenážní prohloubení							
VV		442,00*0,30*2*0,20		53,040					
VV		Součet		4 345,440					
17	K	151301113	Odstranění hnaného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 8 m	m2	4 345,440	29,70	129 059,57	CS ÚRS 2014 01	
	PP		Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu hnané, hloubky přes 4 do 8 m						
18	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	1 913,103	16,90	32 331,44	CS ÚRS 2014 01	
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m						
	VV			0,000					
	VV	21256,695*0,09		1 913,103					
19	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	17 430,490	28,60	498 512,01	CS ÚRS 2014 01	
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m						
	VV	21256,695*0,82		17 430,490					
20	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	1 913,103	62,30	119 186,32	CS ÚRS 2014 01	
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m						
	VV	21256,695*0,09		1 913,103					
21	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	819,901	23,70	19 431,65	CS ÚRS 2014 01	
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m						
	VV	(3036,671+6073,341)*0,09		819,901					
22	K	161101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	7 470,210	40,00	298 808,40	CS ÚRS 2014 01	
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m						
	VV	(3036,671+6073,341)*0,82		7 470,210					
23	K	161101153	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 6 m	m3	819,901	92,30	75 676,86	CS ÚRS 2014 01	
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m						
	VV	(3036,671+6073,341)*0,09		819,901					
24	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	21 206,695	70,50	1 495 072,00	CS ÚRS 2014 01	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
	VV	12146,683+9110,012-50,0		21 206,695					
25	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	9 110,012	91,50	833 566,10	CS ÚRS 2014 01	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
	VV	vodpřemg 3036,671+6073,341		9 110,012					
26	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	21 206,695	13,60	288 411,05	CS ÚRS 2014 01	
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4						
27	K	167101152	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3	m3	9 110,012	20,80	189 488,25	CS ÚRS 2014 01	
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 5 až 7						
28	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	30 316,707	4,00	121 266,83	CS ÚRS 2014 01	
	PP		Uložení sypaniny na skládky						
	VV	21206,695+9110,012		30 316,707					
29	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	48 506,731	40,80	1 979 074,62	CS ÚRS 2014 01	
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové)						
	VV	30316,707*1,60		48 506,731					
30	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	50,000	19,80	990,00	CS ÚRS 2014 01	
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách						
	VV		zpětný zásyp zeminou						
	VV	zzg "úseky v nepevněném terénu" 50,00		50,000					
31	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	6 156,620	77,60	477 753,71	CS ÚRS 2014 01	
	PP		Obsypání potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a miru zhutnění bez prohození sypaniny						
	VV		"DN250" 1022,00*1,3*0,60		797,160				
	VV		"DN300" (5838,00-25,50)*1,3*0,65		4 911,563				
	VV		"DN400" (1243,00-32,00)*1,4*0,75		1 271,550				
	VV		(protlaký 28,00+24,00 = 52,00m)						
	VV		Mezisoučet		6 980,273				
	VV		"odp.potrubí" -1022,00*3,14*0,15*0,15		-72,204				
	VV		-(5838,00-25,50)*3,14*0,175*0,175		-558,945				
	VV		-(1243,00-32,00)*3,14*0,225*0,225		-192,504				
	VV	obg Součet		6 156,620					
32	M	58331376	kamenivo pro obsyp potrubí - pisek frakce 4-8mm (zrno max. 10 mm)	t	11 512,879	72,10	830 078,58		
	VV		6156,62*1,87		11 512,879				
33	K	181301101	Rozprostření ornice tl.vrstvy do 100 mm pl.do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	32,500	6,37	207,03	CS ÚRS 2014 01	
	PP		Rozprostření a urovnění ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm						
	VV		3,25/0,10		32,500				
34	K	18141	Založení travníku vč.dodávky travního semene, vč.ošetření a zalití vodou vč.dodávky vody	m2	32,500	10,90	354,25		

		světelného průměru DN1000,						
		vyskládané ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu nebo přechodových desek						
		(betonové dílce z vodostavebního betonu C40/50 s vysokou odolností proti obruš						
		a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1),						
		šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové						
		z jedné betonové směsi stejných parametrů),						
		průtočný žlábek výšky 1/2 DN odtokové potrubí,						
		vč. podkladního betonu C12/15 tl. 10cm						
		vč. šterkopiskového podsypu tl. 15cm						
		(závazná specifikace viz Technická zpráva						
		a výkres D.1.2.01.58)						
		(dodávka+montáž)						
		137				137,000		
53	K	ŠACHT400P	Šachty betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 400cm	kmpl.	112,000	15 000,00	1 680 000,00	
		světelného průměru DN1000,						
		vyskládané ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu nebo přechodových desek						
		(betonové dílce z vodostavebního betonu C40/50 s vysokou odolností proti obruš						
		a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1),						
		šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové						
		z jedné betonové směsi stejných parametrů),						
		průtočný žlábek výšky 1/2 DN odtokové potrubí,						
		vč. podkladního betonu C12/15 tl. 10cm						
		vč. šterkopiskového podsypu tl. 15cm						
		(závazná specifikace viz Technická zpráva						
		a výkres D.1.2.01.58)						
		(dodávka+montáž)						
		112				112,000		
54	K	ŠACHT500P	Šachty betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 500cm	kmpl.	10,000	18 000,00	180 000,00	
		světelného průměru DN1000,						
		vyskládané ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu nebo přechodových desek						
		(betonové dílce z vodostavebního betonu C40/50 s vysokou odolností proti obruš						
		a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1),						
		šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové						
		z jedné betonové směsi stejných parametrů),						
		průtočný žlábek výšky 1/2 DN odtokové potrubí,						
		vč. podkladního betonu C12/15 tl. 10cm						
		vč. šterkopiskového podsypu tl. 15cm						
		(závazná specifikace viz Technická zpráva						
		a výkres D.1.2.01.58)						
		(dodávka+montáž)						
		10				10,000		
55	K	ŠACHT600P	Šachty betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 600cm	kmpl.	5,000	21 000,00	105 000,00	
		světelného průměru DN1000,						
		vyskládané ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu nebo přechodových desek						
		(betonové dílce z vodostavebního betonu C40/50 s vysokou odolností proti obruš						
		a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1),						
		šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové						
		z jedné betonové směsi stejných parametrů),						
		průtočný žlábek výšky 1/2 DN odtokové potrubí,						
		vč. podkladního betonu C12/15 tl. 10cm						
		vč. šterkopiskového podsypu tl. 15cm						
		(závazná specifikace viz Technická zpráva						
		a výkres D.1.2.01.58)						
		(dodávka+montáž)						
		5				5,000		
56	K	SPAD600P	Spadisté betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 600cm	kmpl.	1,000	27 000,00	27 000,00	
		světelného průměru DN1000,						
		vyskládané ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu nebo přechodových desek						
		(betonové dílce z vodostavebního betonu C40/50 s vysokou odolností proti obruš						
		a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1,						
		šachtové dno prefabrikované - žlábek výšky 1/2 DN odtokové potrubí,						
		nárazová stěna a dno z čedičových segmentů se zaúhlováním 90-360 stupňů						
		dle úhlu přítoku.						
		vč. podkladního betonu C12/15 tl. 10cm						
		vč. šterkopiskového podsypu tl. 15cm						
		(závazná specifikace viz Technická zpráva						
		a výkres D.1.2.01.59)						
		(dodávka+montáž)						
		1				1,000		
57	K	ŠACHTpl1000-400	Šachty plastové DN1000 pro potrubí do DN400, výšky do 400cm, vč. poklopu D400	kmpl.	3,000	24 000,00	72 000,00	
		světelného průměru DN1000,						
		vč. šterkopiskového podsypu tl. 15cm						
		(závazná specifikace viz Souhrnná technická zpráva)						
		(dodávka+montáž)						
		"stoka G" 3				3,000		
58	K	ŠACHTpl1000-500	Šachty plastové DN1000 pro potrubí do DN400, výšky do 500cm, vč. poklopu D400	kmpl.	4,000	30 000,00	120 000,00	
		světelného průměru DN1000,						
		vč. šterkopiskového podsypu tl. 15cm						
		(závazná specifikace viz Souhrnná technická zpráva)						

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(dodávka+montáž)					
	VV		"stoka G" 4		4,000			
59	K	8-čed	Příplatek k šachtám na obložení dna čedičovou výstelkou (dodávka+montáž)	ks	3,000	1 500,00	4 500,00	
60	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotností nad 150 kg	kus	272,000	364,00	99 008,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů hmotností jednotlivě přes 150 kg					
61	M	POKLD400	Poklop na betonové vstupní šachty D400	ks	265,000	2 400,00	636 000,00	
	P		Poznámka k položce: Základní specifikace viz Souhrnná technická zpráva.					
62	M	POKLD400pl	Poklop vodotěsný na plastové vstupní šachty D400	ks	7,000	4 800,00	33 600,00	
	P		Poznámka k položce: Základní specifikace viz Souhrnná technická zpráva.					
	D	99	Přesun hmot				975 354,02	
63	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	17 417,036	56,00	975 354,02	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	VV		11977,768+4194,921+1244,347		17 417,036			
	D	BT	Bezvýkopová technologie				359 351,30	
64	K	141722	Protlačení trub ocelových DN500	m	9,500	4 200,00	39 900,00	
	P		Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přílehlé území a případné přehození na povrchu, b) úpravu čela potrubí pro protlačení, c) přesun hmot 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné pro provedení protlaku (např. startovací a cílové jámy), b) čerpání vody, c) dodávku potrubí, určeného k protlačení; toto potrubí se oceňuje ve specifikaci					
	VV		"stoka A-1" 9,50		9,500			
	VV		Součet		9,500			
65	M	OC500	chráničky ocelové DN500 (dodávka)	m	9,500	4 800,00	45 600,00	
	VV		"v ceně započítána dodávka+montáž kluzných objímek a koncových manžet"					
	VV		"A-1" 9,5		9,500			
	VV		Součet		9,500			
66	K	141723	Protlačení trub ocelových DN600	m	24,000	5 400,00	129 600,00	
	P		Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přílehlé území a případné přehození na povrchu, b) úpravu čela potrubí pro protlačení, c) přesun hmot 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné pro provedení protlaku (např. startovací a cílové jámy), b) čerpání vody, c) dodávku potrubí, určeného k protlačení; toto potrubí se oceňuje ve specifikaci					
	VV		"stoka G" 14,00+10,00		24,000			
67	M	OC600	Chráničky ocelové DN600 (dodávka)	m	24,000	5 400,00	129 600,00	
	VV		"v ceně započítána dodávka+montáž kluzných objímek a koncových manžet" 24,00		24,000			
68	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	8,760	70,50	617,58	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		zemina vytlačena při protlačování trub (9,5*3,14*0,26*0,26+24,00*3,14*0,32*0,32)*0,90		8,760			
69	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	0,973	91,50	89,03	CS ÚRS 2014 01
	VV		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		zemina vytlačena při protlačování trub (9,50*3,14*0,26*0,26+24,00*3,14*0,32*0,32)*0,10		0,973			
70	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	8,760	13,60	119,14	CS ÚRS 2014 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
71	K	167101152	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3	m3	0,973	20,80	20,24	CS ÚRS 2014 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 5 až 7					
72	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	9,733	4,00	38,93	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		8,76+0,973		9,733			
73	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	15,573	40,80	635,38	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		9,733*1,60		15,573			
74	K	SK	Startovací + koncová jáma pro protlak (3,00x2,50m)	kmpil.	3,000	4 377,00	13 131,00	
	VV		vč. úpravy terénu do původního stavu					
	VV		přesná specifikace viz Technická zpráva, kap.6.d2					
	VV		stoka A1 9,5 m; stoka G 14,0m+10,0m					
	VV		3		3,000			
	D	K	Komunikace				8 370 128,07	
	D	17	Komunikace - zásypy				3 893 461,85	
75	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	21 942,290	19,80	434 457,34	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	VV		zásyp šterkopiskem					
	VV		"výkopy"	vg				

Kód		Popis	MJ	Mnozství	[CZK]	[CZK]	soustava
	W	"odpočet lože šterk" -(log+logdr)		-2 217,797			
	W	"odpočet obsypu" -obg		-6 156,620			
	W	"odpočet zásypu zeminou" -50		-50,000			
	W	zšps	Součet	21 942,290			
76	M	583312090	kamenivo pro zásypy v komunikacích - šterkopisek f.8-16	t	41 032,082	70,00	2 872 245,74
	W		21942,29*1,87		41 032,082		
77	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	41 032,082	14,30	586 758,77
	PP	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	D	MKg	Místní komunikace				2 023 184,63
78	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 150 mm	m2	4 972,450	24,30	120 830,54
	PP	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	W	místní komunikace asphalt					
	W	"stoka A (část 1)" 240,00*1,4		336,000			
	W	"stoka A (část 2)" 17,00*1,3		22,100			
	W	"stoka A1" 289,00*1,3		375,700			
	W	"stoka A2" 84,00*1,3		109,200			
	W	"stoka A4" 39,0*1,3		50,700			
	W	"stoka A5" 64,00*1,3		83,200			
	W	"stoka C" 263,00*1,3		341,900			
	W	"stoka C1" 54,00*1,3		70,200			
	W	"stoka C3" 62,00*1,3		80,600			
	W	"stoka D" 286,00*1,4		400,400			
	W	"stoka D" 339,00*1,3		440,700			
	W	"stoka D4" 106,00*1,3		137,800			
	W	"stoka D5" 124,00*1,3		161,200			
	W	"stoka D5-1" 77,00*1,3		100,100			
	W	"stoka D5-1-1" 22,00*1,3		28,600			
	W	"stoka E1" 170,00*1,3		221,000			
	W	"stoka F1" 242,00*1,3		314,600			
	W	"stoka G" 281,00*1,3		365,300			
	W	"stoka G3" 330,00*1,3		429,000			
	W	"stoka H" 282,50*1,3		367,250			
	W	"stoka H1" 2,00*1,3		2,600			
	W	"stoka H2" 158,00*1,3		205,400			
	W	"stoka SB" 235,00*1,3		305,500			
	W	"stoka SB2" 18,00*1,3		23,400			
	W	Součet		4 972,450			
79	K	564261111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 200 mm	m2	4 972,450	32,10	159 615,65
	PP	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
80	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	6 072,550	96,00	582 964,80
	PP	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	W	místní komunikace asphalt					
	W	"stoka A (část 1)" 240,00*(1,4+0,15*2)		408,000			
	W	"stoka A (část 2)" 17,00*(1,3+0,15*2)		27,200			
	W	"stoka A1" 289,00*(1,3+0,15*2)		462,400			
	W	"stoka A2" 84,00*(1,3+0,15*2)		134,400			
	W	"stoka A4" 39,0*(1,3+0,15*2)		62,400			
	W	"stoka A5" 64,00*(1,3+0,15*2)		102,400			
	W	"stoka C" 263,00*(1,3+0,15*2)		420,800			
	W	"stoka C1" 54,00*(1,3+0,15*2)		86,400			
	W	"stoka C3" 62,00*(1,3+0,15*2)		99,200			
	W	"stoka D" 286,00*(1,4+0,15*2)		486,200			
	W	"stoka D" 339,00*(1,3+0,15*2)		542,400			
	W	"stoka D4" 106,00*(1,3+0,15*2)		169,600			
	W	"stoka D5" 124,00*(1,3+0,15*2)		198,400			
	W	"stoka D5-1" 77,00*(1,3+0,15*2)		123,200			
	W	"stoka D5-1-1" 22,00*(1,3+0,15*2)		35,200			
	W	"stoka E1" 170,00*(1,3+0,15*2)		272,000			
	W	"stoka F1" 242,00*(1,3+0,15*2)		387,200			
	W	"stoka G" 281,00*(1,3+0,15*2)		449,600			
	W	"stoka G3" 330,00*(1,3+0,15*2)		528,000			
	W	"stoka H" 282,50*(1,3+0,15*2)		452,000			
	W	"stoka H1" 2,00*(1,3+0,15*2)		3,200			
	W	"stoka H2" 158,00*(1,3+0,15*2)		252,800			
	W	"stoka SB" 235,00*(1,3+0,15*2)		376,000			
	W	"odpočet souběhu" -235,00*0,15		-35,250			
	W	"stoka SB2" 18,00*(1,3+0,15*2)		28,800			
	W	Součet		6 072,550			
81	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	7 172,650	93,00	667 056,45
	PP	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	W	místní komunikace asphalt					
	W	"stoka A (část 1)" 240,00*(1,4+0,30*2)		480,000			
	W	"stoka A (část 2)" 17,00*(1,3+0,30*2)		32,300			
	W	"stoka A1" 289,00*(1,3+0,30*2)		549,100			
	W	"stoka A2" 84,00*(1,3+0,30*2)		159,600			
	W	"stoka A4" 39,0*(1,3+0,30*2)		74,100			
	W	"stoka A5" 64,00*(1,3+0,30*2)		121,600			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		stoka C 263,00*(1,3+0,30*2)		499,700			
	VV		stoka C1 54,00*(1,3+0,30*2)		102,600			
	VV		stoka C3 62,00*(1,3+0,30*2)		117,800			
	VV		stoka D 286,00*(1,4+0,30*2)		572,000			
	VV		stoka D 339,00*(1,3+0,30*2)		644,100			
	VV		stoka D4 106,00*(1,3+0,30*2)		201,400			
	VV		stoka D5 124,00*(1,3+0,30*2)		235,600			
	VV		stoka D5-1 77,00*(1,3+0,30*2)		146,300			
	VV		stoka D5-1-1 22,00*(1,3+0,30*2)		41,800			
	VV		stoka E1 170,00*(1,3+0,30*2)		323,000			
	VV		stoka F1 242,00*(1,3+0,30*2)		459,800			
	VV		stoka G 281,00*(1,3+0,30*2)		533,900			
	VV		stoka G3 330,00*(1,3+0,30*2)		627,000			
	VV		stoka H 282,50*(1,3+0,30*2)		536,750			
	VV		stoka H1 2,00*(1,3+0,30*2)		3,800			
	VV		stoka H2 158,00*(1,3+0,30*2)		300,200			
	VV		stoka SB 235,00*(1,3+0,30*2)		446,500			
	VV		odpočet souběhu -235,00*0,30		-70,500			
	VV		stoka SB2 18,00*(1,3+0,30*2)		34,200			
	VV		Součet		7 172,650			
82	K	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	7 172,650	9,00	64 553,85	CS ÚRS 2014 01
	PP		Postřík živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2					
83	K	UTES-WK	Živичná zálivka - utěsnění styku starého a nového krytu vozovky (prac.spáry proříznuty do hl.min. 25mm) (dodávka+montáž)	m	7 334,000	8,17	59 918,78	
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		stoka A (část 1) 240,00*2		480,000			
	VV		stoka A (část 2) 17,00*2		34,000			
	VV		stoka A1 289,00*2		578,000			
	VV		stoka A2 84,00*2		168,000			
	VV		stoka A4 39,0*2		78,000			
	VV		stoka A5 64,00*2		128,000			
	VV		stoka C 263,00*2		526,000			
	VV		stoka C1 54,00*2		108,000			
	VV		stoka C3 62,00*2		124,000			
	VV		stoka D 286,00*2		572,000			
	VV		stoka D 339,00*2		678,000			
	VV		stoka D4 106,00*2		212,000			
	VV		stoka D5 124,00*2		248,000			
	VV		stoka D5-1 77,00*2		154,000			
	VV		stoka D5-1-1 22,00*2		44,000			
	VV		stoka E1 170,00*2		340,000			
	VV		stoka F1 242,00*2		484,000			
	VV		stoka G 281,00*2		562,000			
	VV		stoka G3 330,00*2		660,000			
	VV		stoka H 282,50*2		565,000			
	VV		stoka H1 2,00*2		4,000			
	VV		stoka H2 158,00*2		316,000			
	VV		stoka SB 235,00*2		470,000			
	VV		odpočet souběhu -235,00*1		-235,000			
	VV		stoka SB2 18,00*2		36,000			
	VV		Součet		7 334,000			
84	K	K-KS15	Bourání+obnova štěrkové komunikace (celková tl.konstrukce 15cm)	m2	3 519,800	81,70	287 567,66	
	VV		vč.přesunu hmot, odvozu sutí na skládku a poplatku za skládku sutí					
	VV		ve složení:					
	VV		- posyp podkladu kamenivem drceným v množství do 35 kg/m2 se zavibrováním					
	VV		- vibrovaný štěr fr. 32/63 mm tl.15cm					
	VV		stoka A (část 1) 322,00*(1,3+0,20*2)		547,400			
	VV		stoka A1 2,00*(1,3+0,20*2)		3,400			
	VV		stoka A5 161,00*(1,3+0,20*2)		273,700			
	VV		stoka A6 60,00*(1,3+0,20*2)		102,000			
	VV		stoka A7 55,00*(1,3+0,20*2)		93,500			
	VV		stoka D 9,00*(1,3+0,20*2)		15,300			
	VV		stoka D2 27,00*(1,3+0,20*2)		45,900			
	VV		stoka D3 45,00*(1,3+0,20*2)		76,500			
	VV		stoka E2 254,00*(1,3+0,20*2)		431,800			
	VV		stoka E3 206,00*(1,3+0,20*2)		350,200			
	VV		stoka F 132,00*(1,3+0,20*2)		224,400			
	VV		stoka G3-1 210,00*(1,3+0,20*2)		357,000			
	VV		stoka H 46,00*(1,3+0,20*2)		78,200			
	VV		stoka H1 149,00*(1,3+0,20*2)		253,300			
	VV		stoka CM 138,00*(1,4+0,20*2)		248,400			
	VV		odpočet souběhu -138,00*0,20		-27,600			
	VV		stoka SB 22,00*(1,3+0,20*2)		37,400			
	VV		stoka SB1 4,00*(1,3+0,20*2)		6,800			
	VV		stoka I 267,00*(1,3+0,20*2)		453,900			
	VV		odpočet souběhu -267,00*0,20		-53,400			
	VV		propoj V/G 1,00*(1,3+0,20*2)		1,700			
	VV		Součet		3 519,800			
85	K	K-CHZD24	Bourání+obnova chodníku - zámková dlažba (celková tl.konstrukce 24cm)	m2	27,600	136,00	3 753,60	
	PP		Bourání+obnova chodníku - zámková dlažba (celková tl.konstrukce 24cm)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		vč. přesunu hmot, odvozu sutí na skládku a poplatku za skládku sutí					
	VV		ve složení					
	VV		- zámková betonová dlažba původní tl. 6cm					
	VV		- kamenivo drcené frakce 4/8 mm tl. 3cm					
	VV		- kamenivo drcené frakce 8/16 tl. 15cm					
	VV		stoka G2" 7,00*(1,3+0,50*2)		16,100			
	VV		stoka H" 5,00*(1,3+0,50*2)		11,500			
	VV		Součet		27,600			
86	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	20,000	24,30	486,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých					
87	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	20,000	71,60	1 432,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV		použitý stávající obrubník (jejich hmotnost pro přesun hmot započtena v položce)					
	VV		20,00		20,000			
88	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	20,000	6,48	129,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoli lože a s jakoukoliv výplní spár silničních					
89	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živiným	t	5 236,063	14,30	74 875,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živiným dopravní vzdálenost do 200 m jakéhokoli dělíky objektu					
	D	KXII	Krajské komunikace II. třídy				2 121 825,37	
90	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 473,900	26,80	39 500,52	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		stoka F" 171,00*1,3		222,300			
	VV		stoka F1" 4,00*1,3		5,200			
	VV		stoka F2" 86,00*1,3		111,800			
	VV		stoka G" 5,00*1,3		6,500			
	VV		stoka G" 621,00*1,4		869,400			
	VV		stoka G2" 124,00*1,3		161,200			
	VV		stoka H" 75,00*1,3		97,500			
	VV		Součet		1 473,900			
91	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 473,900	26,80	39 500,52	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		stoka F" 171,00*1,3		222,300			
	VV		stoka F1" 4,00*1,3		5,200			
	VV		stoka F2" 86,00*1,3		111,800			
	VV		stoka G" 5,00*1,3		6,500			
	VV		stoka G" 621,00*1,4		869,400			
	VV		stoka G2" 124,00*1,3		161,200			
	VV		stoka H" 75,00*1,3		97,500			
	VV		Součet		1 473,900			
92	K	565175111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 100 mm š do 3 m	m2	1 473,900	159,00	234 350,10	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		stoka F" 171,00*1,3		222,300			
	VV		stoka F1" 4,00*1,3		5,200			
	VV		stoka F2" 86,00*1,3		111,800			
	VV		stoka G" 5,00*1,3		6,500			
	VV		stoka G" 621,00*1,4		869,400			
	VV		stoka G2" 124,00*1,3		161,200			
	VV		stoka H" 75,00*1,3		97,500			
	VV		Součet		1 473,900			
93	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	1 473,900	127,00	187 185,30	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm					
	VV		stoka F" 171,00*1,3		222,300			
	VV		stoka F1" 4,00*1,3		5,200			
	VV		stoka F2" 86,00*1,3		111,800			
	VV		stoka G" 5,00*1,3		6,500			
	VV		stoka G" 621,00*1,4		869,400			
	VV		stoka G2" 124,00*1,3		161,200			
	VV		stoka H" 75,00*1,3		97,500			
	VV		Součet		1 473,900			
94	K	577176131	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 80 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	1 799,700	163,00	293 351,10	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu, po zhutnění v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm					
	VV		stoka F" 171,00*(1,3+0,15*2)		273,600			
	VV		stoka F1" 4,00*(1,3+0,15*2)		6,400			
	VV		stoka F2" 86,00*(1,3+0,15*2)		137,600			
	VV		stoka G" 5,00*(1,3+0,15*2)		8,000			
	VV		stoka G" 621,00*(1,4+0,15*2)		1 055,700			
	VV		stoka G2" 124,00*(1,3+0,15*2)		198,400			
	VV		stoka H" 75,00*(1,3+0,15*2)		120,000			
	VV		Součet		1 799,700			
95	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	4 258,000	93,00	395 994,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		stoka F" 171,00*4,00		684,000			

PL	ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"stoka F1" 4,00*4,00			16,000		
	VV		"stoka F2" 86,00*3,00			258,000		
	VV		"stoka G" 5,00*4,00			20,000		
	VV		"stoka G" 621,00*4,00			2 484,000		
	VV		"stoka G2" 124,00*4,00			496,000		
	VV		"stoka H" 75,00*4,00			300,000		
	VV		Součet			4 258,000		
96	K	573231111	Podtřída živých spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	4 258,000	9,00	38 322,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podtřída živých spojovací bez popisu kamení v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2					
97	K	UTES-KK	Živá závlaha - utěsnění styku starého a nového krytu vozovky (prac.spěry profilovány do hl.30mm) (dodávka+montáž)	m	2 172,000	8,17	17 745,24	
	VV		"stoka F" 171,00*2			342,000		
	VV		"stoka F1" 4,00*2			8,000		
	VV		"stoka F2" 86,00*2			172,000		
	VV		"stoka G" 5,00*2			10,000		
	VV		"stoka G" 621,00*2			1 242,000		
	VV		"stoka G2" 124,00*2			248,000		
	VV		"stoka H" 75,00*2			150,000		
	VV		Součet			2 172,000		
98	K	K-KV_ŽK44	Bourání-obnova komunikace - žulové kostky (celková tl.konstrukce 44cm)	m2	1 318,600	408,00	537 988,80	
	VV		vč.přesunu hmot, odvozu sutí na skládku a poplatku za skládku sutí					
	VV		ve složení					
	VV		- žulová kostka původní					
	VV		- kamenivo drcené frakce 4/8 mm tl.4cm					
	VV		- beton C8/10 tl.15cm					
	VV		- šterkopisek tl.15cm					
	VV		"stoka A (část 1)" 260,00*(1,4+0,50*2)			624,000		
	VV		"stoka A (část 1)" 10,00*(1,3+0,50*2)			23,000		
	VV		"stoka A3" 92,00*(1,3+0,50*2)			211,600		
	VV		"stoka D1-1" 200,00*(1,3+0,50*2)			460,000		
	VV		Součet			1 318,600		
99	K	PROVIZ-KK	Provizorní oprava krajské komunikace	m2	2 792,500	109,00	304 382,50	
	VV		vč.přesunu hmot					
	VV		vč.následné likvidace vč.odvozu sutí na skládku a poplatku za skládku sutí					
	VV		ve složení					
	VV		- asfaltová recyklaž tl.15cm					
	VV		- hutněný šterk tl.15cm					
	VV		asfaltová vozovka					
	VV		"stoka F" 171,00*1,3			222,300		
	VV		"stoka F1" 4,00*1,3			5,200		
	VV		"stoka F2" 86,00*1,3			111,800		
	VV		"stoka G" 5,00*1,3			6,500		
	VV		"stoka G" 621,00*1,4			869,400		
	VV		"stoka G2" 124,00*1,3			161,200		
	VV		"stoka H" 75,00*1,3			97,500		
	VV		vozovka žul.dlažba					
	VV		"stoka A (část 1)" 260,00*(1,4+0,50*2)			624,000		
	VV		"stoka A (část 1)" 10,00*(1,3+0,50*2)			23,000		
	VV		"stoka A3" 92,00*(1,3+0,50*2)			211,600		
	VV		"stoka D1-1" 200,00*(1,3+0,50*2)			460,000		
	VV		Součet			2 792,500		
100	K	998125111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	2 343,027	14,30	33 505,29	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	D	AK00	Krajské komunikace III.třidy				331 656,22	
101	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	380,350	26,80	10 193,38	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"stoka A (část 1)" 1,00*1,4			1,400		
	VV		"stoka A (část 1)" 238,00*1,3			309,400		
	VV		"stoka A (část 2)" 39,00*1,3			50,700		
	VV		"stoka A1" 4,50*1,3			5,850		
	VV		"stoka A4" 3,00*1,3			3,900		
	VV		"stoka SB2" 6,00*1,3			7,800		
	VV		"stoka I" 1,00*1,3			1,300		
	VV		Součet			380,350		
102	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	380,350	26,80	10 193,38	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"stoka A (část 1)" 1,00*1,4			1,400		
	VV		"stoka A (část 1)" 238,00*1,3			309,400		
	VV		"stoka A (část 2)" 39,00*1,3			50,700		
	VV		"stoka A1" 4,50*1,3			5,850		
	VV		"stoka A4" 3,00*1,3			3,900		
	VV		"stoka SB2" 6,00*1,3			7,800		
	VV		"stoka I" 1,00*1,3			1,300		
	VV		Součet			380,350		
103	K	565175113	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 120 mm š do 3 m	m2	380,350	190,00	72 266,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 120 mm					
	VV		"stoka A (část 1)" 1,00*1,4			1,400		
	VV		"stoka A (část 1)" 238,00*1,3			309,400		

		stoka A (část 2) 39,00*1,3						50,700	
	W	stoka A1 4,50*1,3						5,850	
	W	stoka A4 3,00*1,3						3,900	
	W	stoka SB2 6,00*1,3						7,800	
	W	stoka I 1,00*1,3						1,300	
	W	Součet						380,350	
104	K	577166131	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	468,100	143,00		66 938,30	CS ÚRS 2014 01
	PP	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu, po zhutnění v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm							
	W	stoka A (část 1) 1,00*(1,4+0,15*2)						1,700	
	W	stoka A (část 1) 238,00*(1,3+0,15*2)						380,800	
	W	stoka A (část 2) 39,00*(1,3+0,15*2)						62,400	
	W	stoka A1 4,50*(1,3+0,15*2)						7,200	
	W	stoka A4 3,00*(1,3+0,15*2)						4,800	
	W	stoka SB2 6,00*(1,3+0,15*2)						9,600	
	W	stoka I 1,00*(1,3+0,15*2)						1,600	
	W	Součet						468,100	
105	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	1 158,000	93,00		107 694,00	CS ÚRS 2014 01
	PP	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm							
	W	stoka A (část 1) 1,00*4,00						4,000	
	W	stoka A (část 1) 238,00*4,00						952,000	
	W	stoka A (část 2) 39,00*4,00						156,000	
	W	stoka A1 4,50*4,00						18,000	
	W	stoka SB2 6,00*4,00						24,000	
	W	stoka I 1,00*4,00						4,000	
	W	Součet						1 158,000	
106	K	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	1 158,000	9,00		10 422,00	CS ÚRS 2014 01
	PP	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2							
107	K	UTES-KK	Živичná zálivka - utěsnění styku starého a nového krytu vozovky (prac.spáry prorážnuty do hl.30mm) (dodávka+montáž)	m	585,000	8,17		4 779,45	
	W	stoka A (část 1) 1,00*2						2,000	
	W	stoka A (část 1) 238,00*2						476,000	
	W	stoka A (část 2) 39,00*2						78,000	
	W	stoka A1 4,50*2						9,000	
	W	stoka A4 3,00*2						6,000	
	W	stoka SB2 6,00*2						12,000	
	W	stoka I 1,00*2						2,000	
	W	Součet						585,000	
108	K	PROVIZ-KK	Provizorní oprava krajské komunikace	m2	380,350	109,00		41 458,15	
	W	vč.přesunu hmot							
	W	vč.následně likvidace vč.odvozu sutí na skládku a poplatku za skládku sutí							
	W	ve složení							
	W	- asfaltová recykláž tl.15cm							
	W	- hutněný štěrkl.35cm							
	W	stoka A (část 1) 1,00*1,4						1,400	
	W	stoka A (část 1) 238,00*1,3						309,400	
	W	stoka A (část 2) 39,00*1,3						50,700	
	W	stoka A1 4,50*1,3						5,850	
	W	stoka A4 3,00*1,3						3,900	
	W	stoka SB2 6,00*1,3						7,800	
	W	stoka I 1,00*1,3						1,300	
	W	Součet						380,350	
109	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	539,235	14,30		7 711,06	CS ÚRS 2014 01
	PP	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu							
	D	K8	Komunikace - bourání					1 160 649,10	
	D	AKb	Místní komunikace - bourání					704 418,47	
110	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	4 972,450	14,80		73 592,26	CS ÚRS 2014 01
	PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm							
	W	místní komunikace asfalt							
	W	stoka A (část 1) 240,00*1,4						336,000	
	W	stoka A (část 2) 17,00*1,3						22,100	
	W	stoka A1 289,00*1,3						375,700	
	W	stoka A2 84,00*1,3						109,200	
	W	stoka A4 39,0*1,3						50,700	
	W	stoka A5 64,00*1,3						83,200	
	W	stoka C 263,00*1,3						341,900	
	W	stoka C1 54,00*1,3						70,200	
	W	stoka C3 62,00*1,3						80,600	
	W	stoka D 286,00*1,4						400,400	
	W	stoka D 339,00*1,3						440,700	
	W	stoka D4 106,00*1,3						137,800	
	W	stoka D5 124,00*1,3						161,200	
	W	stoka D5-1 77,00*1,3						100,100	
	W	stoka D5-1-1 22,00*1,3						28,600	
	W	stoka E1 170,00*1,3						221,000	
	W	stoka F1 242,00*1,3						314,600	
	W							315,300	

		stoka G3 330,00*1,3			429,000			
VV		"stoka H" 282,50*1,3			367,250			
VV		"stoka H1" 2,00*1,3			2,600			
VV		"stoka H2" 158,00*1,3			205,400			
VV		"stoka S8" 235,00*1,3			305,500			
VV		"stoka SB2" 18,00*1,3			23,400			
VV		Součet			4 972,450			
111	K	113107221	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	m2	6 072,550	5,00	30 362,75	CS ÚRS 2014 01
PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm						
VV		místní komunikace asphalt						
VV		"stoka A (část 1)" 240,00*(1,4+0,15*2)			408,000			
VV		"stoka A (část 2)" 17,00*(1,3+0,15*2)			27,200			
VV		"stoka A1" 289,00*(1,3+0,15*2)			462,400			
VV		"stoka A2" 84,00*(1,3+0,15*2)			134,400			
VV		"stoka A4" 39,0*(1,3+0,15*2)			62,400			
VV		"stoka A5" 64,00*(1,3+0,15*2)			102,400			
VV		"stoka C" 263,00*(1,3+0,15*2)			420,800			
VV		"stoka C1" 54,00*(1,3+0,15*2)			86,400			
VV		"stoka C3" 62,00*(1,3+0,15*2)			99,200			
VV		"stoka D" 286,00*(1,4+0,15*2)			486,200			
VV		"stoka D" 339,00*(1,3+0,15*2)			542,400			
VV		"stoka D4" 106,00*(1,3+0,15*2)			169,600			
VV		"stoka D5" 124,00*(1,3+0,15*2)			198,400			
VV		"stoka D5-1" 77,00*(1,3+0,15*2)			123,200			
VV		"stoka D5-1-1" 22,00*(1,3+0,15*2)			35,200			
VV		"stoka E1" 170,00*(1,3+0,15*2)			272,000			
VV		"stoka F1" 242,00*(1,3+0,15*2)			387,200			
VV		"stoka G" 281,00*(1,3+0,15*2)			449,600			
VV		"stoka G3" 330,00*(1,3+0,15*2)			528,000			
VV		"stoka H" 282,50*(1,3+0,15*2)			452,000			
VV		"stoka H1" 2,00*(1,3+0,15*2)			3,200			
VV		"stoka H2" 158,00*(1,3+0,15*2)			252,800			
VV		"stoka S8" 235,00*(1,3+0,15*2)			376,000			
VV		"odpočet souběhu" -235,00*0,15			-35,250			
VV		"stoka SB2" 18,00*(1,3+0,15*2)			28,800			
VV		Součet			6 072,550			
112	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 50 mm	m2	7 172,650	6,07	43 537,99	CS ÚRS 2014 01
PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živých, o tl. vrstvy do 50 mm						
VV		místní komunikace asphalt						
VV		"stoka A (část 1)" 240,00*(1,4+0,30*2)			480,000			
VV		"stoka A (část 2)" 17,00*(1,3+0,30*2)			32,300			
VV		"stoka A1" 289,00*(1,3+0,30*2)			549,100			
VV		"stoka A2" 84,00*(1,3+0,30*2)			159,600			
VV		"stoka A4" 39,0*(1,3+0,30*2)			74,100			
VV		"stoka A5" 64,00*(1,3+0,30*2)			121,600			
VV		"stoka C" 263,00*(1,3+0,30*2)			499,700			
VV		"stoka C1" 54,00*(1,3+0,30*2)			102,600			
VV		"stoka C3" 62,00*(1,3+0,30*2)			117,800			
VV		"stoka D" 286,00*(1,4+0,30*2)			572,000			
VV		"stoka D" 339,00*(1,3+0,30*2)			644,100			
VV		"stoka D4" 106,00*(1,3+0,30*2)			201,400			
VV		"stoka D5" 124,00*(1,3+0,30*2)			235,600			
VV		"stoka D5-1" 77,00*(1,3+0,30*2)			146,300			
VV		"stoka D5-1-1" 22,00*(1,3+0,30*2)			41,800			
VV		"stoka E1" 170,00*(1,3+0,30*2)			323,000			
VV		"stoka F1" 242,00*(1,3+0,30*2)			459,800			
VV		"stoka G" 281,00*(1,3+0,30*2)			533,900			
VV		"stoka G3" 330,00*(1,3+0,30*2)			627,000			
VV		"stoka H" 282,50*(1,3+0,30*2)			536,750			
VV		"stoka H1" 2,00*(1,3+0,30*2)			3,800			
VV		"stoka H2" 158,00*(1,3+0,30*2)			300,200			
VV		"stoka S8" 235,00*(1,3+0,30*2)			446,500			
VV		"odpočet souběhu" -235,00*0,30			-70,500			
VV		"stoka SB2" 18,00*(1,3+0,30*2)			34,200			
VV		Součet			7 172,650			
113	K	919735111	Řezání stávajícího živého krytu tl do 50 mm	m	7 334,000	13,50	99 009,00	CS ÚRS 2014 01
PP		Řezání stávajícího živého krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm						
VV		místní komunikace asphalt						
VV		"stoka A (část 1)" 240,00*2			480,000			
VV		"stoka A (část 2)" 17,00*2			34,000			
VV		"stoka A1" 289,00*2			578,000			
VV		"stoka A2" 84,00*2			168,000			
VV		"stoka A4" 39,0*2			78,000			
VV		"stoka A5" 64,00*2			128,000			
VV		"stoka C" 263,00*2			526,000			
VV		"stoka C1" 54,00*2			108,000			
VV		"stoka C3" 62,00*2			124,000			
VV		"stoka D" 286,00*2			572,000			

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		stoka D" 339,00*2		678,000			
	VV		stoka D4" 106,00*2		212,000			
	VV		stoka D5" 124,00*2		248,000			
	VV		stoka D5-1" 77,00*2		154,000			
	VV		stoka D5-1-1" 22,00*2		44,000			
	VV		stoka E1" 170,00*2		340,000			
	VV		stoka F1" 242,00*2		484,000			
	VV		stoka G" 281,00*2		562,000			
	VV		stoka G3" 330,00*2		660,000			
	VV		stoka H" 282,50*2		565,000			
	VV		stoka H1" 2,00*2		4,000			
	VV		stoka H2" 158,00*2		316,000			
	VV		stoka SB" 235,00*2		470,000			
	VV		odpočet souběhu" -235,00*1		-235,000			
	VV		stoka SB2" 18,00*2		36,000			
	VV		Součet		7 334,000			
114	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	4 276,923	10,10	43 196,92	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
115	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	81 261,537	2,72	221 031,38	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		místní komunikace asphalt					
	VV		4276,923*19		81 261,537			
116	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	702,920	68,10	47 868,85	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
117	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	3 574,003	40,80	145 819,32	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
	VV		4276,923-702,920		3 574,003			
	D	KKIIIb	Krajské komunikace III. třídy - bourání				95 433,77	
118	K	113107225	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm	m2	380,350	18,90	7 188,62	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
	VV		stoka A (část 1)" 1,00*1,4		1,400			
	VV		stoka A (část 1)" 238,00*1,3		309,400			
	VV		stoka A (část 2)" 39,00*1,3		50,700			
	VV		stoka A1" 4,50*1,3		5,850			
	VV		stoka A4" 3,00*1,3		3,900			
	VV		stoka SB2" 6,00*1,3		7,800			
	VV		stoka I" 1,00*1,3		1,300			
	VV		Součet		380,350			
119	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 100 mm	m2	468,100	8,85	4 142,69	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	VV		stoka A (část 1)" 1,00*(1,4+0,15*2)		1,700			
	VV		stoka A (část 1)" 238,00*(1,3+0,15*2)		380,800			
	VV		stoka A (část 2)" 39,00*(1,3+0,15*2)		62,400			
	VV		stoka A1" 4,50*(1,3+0,15*2)		7,200			
	VV		stoka A4" 3,00*(1,3+0,15*2)		4,800			
	VV		stoka SB2" 6,00*(1,3+0,15*2)		9,600			
	VV		stoka I" 1,00*(1,3+0,15*2)		1,600			
	VV		Součet		468,100			
120	K	113154222	Frézování živického krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	1 158,000	16,90	19 570,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Frézování živického podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm					
	VV		stoka A (část 1)" 1,00*4,00		4,000			
	VV		stoka A (část 1)" 238,00*4,00		952,000			
	VV		stoka A (část 2)" 39,00*4,00		156,000			
	VV		stoka A1" 4,50*4,00		18,000			
	VV		stoka SB2" 6,00*4,00		24,000			
	VV		stoka I" 1,00*4,00		4,000			
	VV		Součet		1 158,000			
121	K	919735112	Řezání stávajícího živického krytu hl do 100 mm	m	585,000	17,00	9 945,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Řezání stávajícího živického krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV		stoka A (část 1)" 1,00*2		2,000			
	VV		stoka A (část 1)" 238,00*2		476,000			
	VV		stoka A (část 2)" 39,00*2		78,000			
	VV		stoka A1" 4,50*2		9,000			
	VV		stoka A4" 3,00*2		6,000			
	VV		stoka SB2" 6,00*2		12,000			
	VV		stoka I" 1,00*2		2,000			
	VV		Součet		585,000			
122	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	477,852	10,10	4 826,31	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		kam. drcené tl. 50cm" 380,35*0,720		273,852			
	VV		živice tl. 10cm" 468,10*0,181		84,726			
	VV		živice fréz. tl. 4cm" 1158,00*0,103		119,274			
	VV		Součet		477,852			
123	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	9 079,188	2,72	24 695,39	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
124	477,852*19		9 079,188			
K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	273,852	40,80	11 173,16 CS ÚRS 2014 01
PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
VV	"kam.drcené tl.50cm" 380,35*0,720		273,852			
125	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	204,000	68,10	13 892,40 CS ÚRS 2014 01
PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
VV	"živice tl.10cm" 468,10*0,181		84,726			
VV	"živice fréz.tl.4cm" 1158,00*0,103		119,274			
VV	Součet		204,000			
D	KKIIb	Krajské komunikace II. třídy - bourání			360 796,86	
126	113107225	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm	m2	1 473,900	18,90	27 856,71 CS ÚRS 2014 01
PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
VV	"stoka F" 171,00*1,3		222,300			
VV	"stoka F1" 4,00*1,3		5,200			
VV	"stoka F2" 86,00*1,3		111,800			
VV	"stoka G" 5,00*1,3		6,500			
VV	"stoka G" 621,00*1,4		869,400			
VV	"stoka G2" 124,00*1,3		161,200			
VV	"stoka H" 75,00*1,3		97,500			
VV	Součet		1 473,900			
127	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živiničných tl 100 mm	m2	1 799,700	8,85	15 927,35 CS ÚRS 2014 01
PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
VV	"stoka F" 171,00*(1,3+0,15*2)		273,600			
VV	"stoka F1" 4,00*(1,3+0,15*2)		6,400			
VV	"stoka F2" 86,00*(1,3+0,15*2)		137,600			
VV	"stoka G" 5,00*(1,3+0,15*2)		8,000			
VV	"stoka G" 621,00*(1,4+0,15*2)		1 055,700			
VV	"stoka G2" 124,00*(1,3+0,15*2)		198,400			
VV	"stoka H" 75,00*(1,3+0,15*2)		120,000			
VV	Součet		1 799,700			
128	113154222	Frézování živiničného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	4 258,000	16,90	71 960,20 CS ÚRS 2014 01
PP	Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm					
VV	"stoka F" 171,00*4,00		684,000			
VV	"stoka F1" 4,00*4,00		16,000			
VV	"stoka F2" 86,00*3,00		258,000			
VV	"stoka G" 5,00*4,00		20,000			
VV	"stoka G" 621,00*4,00		2 484,000			
VV	"stoka G2" 124,00*4,00		496,000			
VV	"stoka H" 75,00*4,00		300,000			
VV	Součet		4 258,000			
129	919735112	Řezání stávajícího živiničného krytu hl do 100 mm	m	2 172,000	17,00	36 924,00 CS ÚRS 2014 01
PP	Řezání stávajícího živiničného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
VV	"stoka F" 171,00*2		342,000			
VV	"stoka F1" 4,00*2		8,000			
VV	"stoka F2" 86,00*2		172,000			
VV	"stoka G" 5,00*2		10,000			
VV	"stoka G" 621,00*2		1 242,000			
VV	"stoka G2" 124,00*2		248,000			
VV	"stoka H" 75,00*2		150,000			
VV	Součet		2 172,000			
130	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1 825,528	10,10	18 437,83 CS ÚRS 2014 01
PP	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
VV	"kam.drcené tl.50cm" 1473,90*0,720		1 061,208			
VV	"živice tl.10cm" 1799,70*0,181		325,746			
VV	"živice fréz.tl.4cm" 4258,00*0,103		438,574			
VV	Součet		1 825,528			
131	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	34 685,032	2,72	94 343,29 CS ÚRS 2014 01
PP	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV	1825,528*19		34 685,032			
132	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	1 061,208	40,80	43 297,29 CS ÚRS 2014 01
PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
VV	"kam.drcené tl.50cm" 1473,90*0,720		1 061,208			
133	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	764,320	68,10	52 050,19 CS ÚRS 2014 01
PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
VV	"živice tl.10cm" 1799,70*0,181		325,746			
VV	"živice fréz.tl.4cm" 4258,00*0,103		438,574			
VV	Součet		764,320			
D	Ostatní	Ostatní			50 000,00	
134	DP.1	Zřízení + odstranění dočasných přechodů v průběhu stavby, resp.zajištění výkopu	kmpl	1,000	50 000,00	50 000,00
D	POS	Přeložky a ochrana podzemních sítí			89 406,40	
135	Přelkab	Přeložky sdělovacích kabelů (dodávka+montáž+přesun hmot)	m	105,000	817,00	85 785,00
VV		přeložka sdělovacího kabelu do vzdálenosti 1m od osy kanalizace - subdodávka Telefonica O2 (požadavek Telefonica O2)				
VV		kompletní provedení:				
VV		(v závorce je uvedena celková výměra za celý objem prací)				

ř.č.	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		- hloubení rýh š. 0,6m (hor. tř.3-40%, hor.čtř.4-30%)					
		vč. svislého přemístění v. do 2,5m (31,5 m3)					
		- odvoz přebytečné zeminy na skládku do 10 km vč.poplatku za skládku (4,72 m3)					
		- poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (7,55 t)					
		- lože a obsyp pro uložení kabelu ze šterkopísku (6,3 m3)					
		- zpětný zásyp zeminou (20,48 m3)					
		- přesun stávajících kabelů (105,0 m)					
		- fólie výstražná 220mm PE oranžová (124,0m)					
		- úprava terénu (šterková komunikace tl.0,15 m, 31,5 m2)					
		Přesné provedení dle Projektové dokumentace					
		řstoka l" 105,0		105,000			
136	K Přelvod	Přelozka plynové přípojky (dodávka+montáž+přesun hmot)	m	3,800	953,00	3 621,40	
		přelozka plynové přípojky do vzdálenosti 1m od osy kanalizace					
		kompletní provedení:					
		(v závorce je uvedena celková výměra za celý objem prací)					
		- hloubení rýh š. 0,6m (hor. tř.3-40%, hor.čtř.4-30%)					
		vč. svislého přemístění v. do 2,5m (3,42 m3)					
		- odvoz přebytečné zeminy na skládku do 10 km vč.poplatku za skládku (1,43 m3)					
		- poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (2,29 t)					
		- pískový podsyp, obsyp a zásyp (1,71 m3)					
		- zpětný zásyp zeminou (1,2 m3)					
		- výstražná folie žlutá (4,5 m)					
		- signalizační vodič CYY 2,5mm2 (4,13 m) vč. propojení a měření signalizačního vodiče					
		- úprava terénu (šterková komunikace tl.0,15 m, 2,85 m2)					
		-odstavení PEHD potrubí balonovací soupravou					
		-výřez a vyjmutí vč. odvozu na skládku stávajícího potrubí (3,8m)					
		-potrubí plynovodní PE.HD D 25*3,0 (prořez 2,5%) (3,9m) včetně tvarovek					
		-hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 mPA do D110 (3,8m)					
		-čištění potrubí stlačeným vzduchem a pryžovým ježkem (3,8m)					
		Přesné provedení dle Projektové dokumentace					
		řD2" 3,8		3,800			
D	PŘ	PŘÍPOJKY				3 909 523,42	
D	0	Poznámka				0,00	
137	K 01	Poznámka 1		0,000	0,00	0,00	
		Zhotovitel zakalkuluje ztrátne u dodávky materiálů					
		řdo jednotkových cen stavebních prací.					
138	K 02	Poznámka 2		0,000	0,00	0,00	
		Přirubové armatury a tvarovky, resp.stroje a zařízení opatřené přírubami budou naceněny včetně šroubů, matic, těsnění,					
		vazelin a jiných spojovacích materiálů nezbytných k montáži.					
139	K 03	Poznámka 3		0,000	0,00	0,00	
		Přesná specifikace výrobků viz Projektová dokumentace - výkresová část					
		a Textová část (A, B, D)					
D	1	Zemní práce				1 819 062,68	
140	K 115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	864,000	15,00	12 960,00	CS ÚRS 2014 01
	PP	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
		"(bude upřesněno dle skutečnosti)" 36*24		864,000			
141	K 115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	36,000	10,90	392,40	CS ÚRS 2014 01
	PP	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
142	K 121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	369,000	7,13	2 630,97	CS ÚRS 2014 01
	PP	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m					
	VV	246,0*1,5		369,000			
	VV	Součet		369,000			
143	K 132201204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu přes 5000 m3	m3	2 181,396	66,00	143 972,14	CS ÚRS 2014 01
	PP	Hloubení zapazených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3					
	VV	hor.3 - 60%					
	VV	320,0*1,1*2,8		985,600			
	VV	635,0*1,1*2,8		1 955,800			
	VV	275,5*0,9*2,8		694,260			
	VV	Součet		3 635,660			
	VV			0,000			
	VV	v*0,6		2 181,396			
144	K 132301204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu přes 5000 m3	m3	1 090,698	98,00	106 888,40	CS ÚRS 2014 01
	PP	Hloubení zapazených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3					
	VV	hor.4 - 30%					
	VV	v*0,30		1 090,698			
145	K 132401201.01	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 vč.případného dolamování	m3	363,566	329,00	119 613,21	
	PP	Hloubení zapazených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství vč.případného dolamování					
		Poznámka k položce:					
		1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
		2. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					

PC	Y	P	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV	v°0,10			363,566		
146	K	151301102		Zřízení hnaného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 4 m	m2	6 888,000	90,90	626 119,20	CS ÚRS 2014 01
			PP	Zřízení pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy hnané, hloubky do 4 m					
			VV	320,0*2,8*2			1 792,000		
			VV	635,0*2,8*2			3 556,000		
			VV	275,0*2,8*2			1 540,000		
			VV	Součet			6 888,000		
147	K	151301112		Odstranění hnaného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 4 m	m2	6 888,000	21,30	146 714,40	CS ÚRS 2014 01
			PP	Odstranění pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu hnané, hloubky přes 2 do 4 m					
148	K	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	3 272,094	16,90	55 298,39	CS ÚRS 2014 01
			PP	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
			VV	2181,396+1090,698			3 272,094		
			VV	Součet			3 272,094		
149	K	161101151		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	363,566	23,70	8 616,51	CS ÚRS 2014 01
			PP	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
150	K	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2 544,710	70,50	179 402,06	CS ÚRS 2014 01
			PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
			VV	(v-363,566)-zz			2 544,710		
151	K	162701155		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	363,566	91,50	33 266,29	CS ÚRS 2014 01
			PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
152	K	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	2 544,722	13,60	34 608,22	CS ÚRS 2014 01
			PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
153	K	167101152		Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3	m3	363,566	20,80	7 562,17	CS ÚRS 2014 01
			PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 5 až 7					
154	K	171201201		Uložení sypaniny na skládky	m3	2 908,276	4,00	11 633,10	CS ÚRS 2014 01
			PP	Uložení sypaniny na skládky					
			VV	363,566			363,566		
			VV	(v-363,566)-zz			2 544,710		
			VV skl	Součet			2 908,276		
155	K	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	4 653,242	40,80	189 852,27	CS ÚRS 2014 01
			PP	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
			VV	skl*1,60			4 653,242		
156	K	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	727,384	19,80	14 402,20	CS ÚRS 2014 01
			PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
			VV	zpětný zásyp zeminou					
			VV	"úseky v nepevněném terénu"					
			VV	0,9*54,1*2,8			136,332		
			VV	1,1*191,9*2,8			591,052		
			VV zz	Součet			727,384		
157	K	175101101		Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uložením do 3 m od kraje výkopu	m3	589,053	77,60	45 710,51	CS ÚRS 2014 01
			PP	Obsypání potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
			VV	"Pe63" 275,0*0,9*0,363			89,843		
			VV	"DN150" 635,0*1,1*0,46			321,310		
			VV	"DN200" 320,0*1,1*0,55			193,600		
			VV	Mezisoučet			604,753		
			VV potrob	"odp.potrubí" -320,0*3,14*0,125*0,125			-15,700		
			VV ob	Součet			589,053		
158	M	58331376		kamenivo pro obsyp potrubí - pisek frakce 4-8mm (zrno max. 10 mm)	t	1 101,529	72,10	79 420,24	
			VV	ob*1,87			1 101,529		
			D 4	Vodorovné konstrukce				35 371,05	
159	K	451573111.01		Lože pod potrubí otevřený výkop z pisku frakce 4-8mm	m3	182,325	194,00	35 371,05	
			PP	Lože pod potrubí otevřený výkop z pisku frakce 4-8mm					
			VV	"Pe63" 275,0*0,9*0,1			24,750		
			VV	"DN150" 635,0*1,1*0,15			104,775		
			VV	"DN200" 320,0*1,1*0,15			52,800		
			VV lo	Součet			182,325		
			D 8	Trubní vedení				883 634,10	
160	K	871211121		Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	275,000	10,60	2 915,00	CS ÚRS 2014 01
			PP	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm					
			VV PEde63	275,0			275,000		
161	M	28610		potrubí PE63 pro splaškové odpadní vody	m	275,000	48,60	13 365,00	
			PP	potrubí PE63 pro splaškové odpadní vody					
			P	Poznámka k položce: Závazná specifikace viz Technická zpráva					
162	K	871313121		Montáž potrubí z kanalizačních trub plastových otevřený výkop sklon do 20% DN150	m	635,000	53,00	33 655,00	CS ÚRS 2014 01
			PP	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150					
			VV PPDN150	635			635,000		
163	M	TRPL150SN12		hladké třívrstvé plnostěnné PVC potrubí, integrovaný hrdlový spoj, kruhová tuhost min. SN12, DN150	m	635,000	205,80	130 683,00	
			PP	potrubí DN150 plnostěnné třívrstvé, integrovaný hrdlový spoj, kruhová tuhost min. SN12					
			P	Poznámka k položce: Závazná specifikace viz Souhrnná technická zpráva.					
164	K	871353121		Montáž potrubí z kanalizačních trub plastových otevřený výkop sklon do 20% DN200	m	320,000	55,40	17 728,00	CS ÚRS 2014 01
			PP	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 200					

K	P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		D 17	Komunikace - zásypy				376 389,65	
190	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2 121,210	19,80	41 999,96	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	W		zásyp šterkopiskem					
	W		"výkopy" v		3 635,660			
	W		"odpočet lože šterk" -lo		-182,325			
	W		"odpočet obsypu" -ob+potrob		-604,753			
	W		"odpočet zásypu zeminou" -727,372		-727,372			
	W		Součet		2 121,210			
191	M	583312090	kamenivo pro zásypy v komunikacích - šterkopisek f.8-16	t	3 966,663	70,00	277 666,41	
	W		zšp*1,87		3 966,663			
192	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	3 966,663	14,30	56 723,28	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	D	KKII	Krajské komunikace II. třídy				134 819,58	
193	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	194,830	26,80	5 221,44	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	W		40,6*0,9		36,540			
	W		143,9*1,1		158,290			
	W		Součet		194,830			
194	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	194,830	26,80	5 221,44	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
195	K	565175111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 100 mm š do 3 m	m2	194,830	159,00	30 977,97	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 100 mm					
196	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	194,830	127,00	24 743,41	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm					
197	K	577176131	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 80 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	250,180	163,00	40 779,34	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu, po zhutnění v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm					
	W		40,6*(0,9+2*0,15)		48,720			
	W		143,9*(1,1+2*0,15)		201,460			
	W		Součet		250,180			
200	K	UTES-KK	Živčná zalívka - utěsnění styku starého a nového krytu vozovky (prac.spáry proříznuty do hl.30mm) (dodávka+montáž)	m	369,000	8,17	3 014,73	
	W		184,5*2		369,000			
	W		Součet		369,000			
201	K	PROVIZ-KK	Provizorní oprava krajské komunikace	m2	194,830	109,00	21 236,47	
	W		vč.přesunu hmot					
	W		vč.následné likvidace vč.odvozu suti na skládku a poplatku za skládku suti					
	W		ve složení					
	W		- asfaltová recykláž tl.15cm					
	W		- hutněný šterk tl.35cm					
	W		asfaltová vozovka					
	W		40,6*0,9		36,540			
	W		143,9*1,1		158,290			
	W				0,000			
	W		Součet		194,830			
202	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	253,481	14,30	3 624,78	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	D	KKIII	Krajské komunikace III. třídy				184 175,48	
203	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	324,710	26,80	8 702,23	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	W		67,7*0,9		60,930			
	W		239,8*1,1		263,780			
	W		Součet		324,710			
204	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	324,710	26,80	8 702,23	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
205	K	565175113	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 120 mm š do 3 m	m2	324,100	190,00	61 579,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 120 mm					
206	K	577166131	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	416,960	143,00	59 625,28	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu, po zhutnění v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	W		67,7*(0,9+2*0,15)		81,240			
	W		239,8*(1,1+2*0,15)		335,720			
	W		Součet		416,960			
209	K	UTES-KK	Živčná zalívka - utěsnění styku starého a nového krytu vozovky (prac.spáry proříznuty do hl.30mm) (dodávka+montáž)	m	615,000	8,17	5 024,55	
	W		307,5*2		615,000			
	W		Součet		615,000			
210	K	PROVIZ-KK	Provizorní oprava krajské komunikace	m2	324,710	109,00	35 393,39	
	W		vč.přesunu hmot					
	W		vč.následné likvidace vč.odvozu suti na skládku a poplatku za skládku suti					
	W		ve složení					
	W		- asfaltová recykláž tl.15cm					
	W		- hutněný šterk tl.35cm					
	W		67,7*0,9		60,930			

					[CZK]	[CZK]	soustava
P		239,8*1,1			263,780		
VV		Součet			324,710		
211	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živícným	t	360,056	14,30	5 148,80 CS ÚRS 2014 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živícným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				
D	MK		Místní komunikace				184 395,17
212	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 150 mm	m2	518,680	24,30	12 603,92 CS ÚRS 2014 01
PP			Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP s rozproštěním, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm				
VV			místní komunikace asphalt				
VV			112,6*0,9		101,340		
VV			379,4*1,1		417,340		
VV			Součet		518,680		
213	K	564261111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 200 mm	m2	518,680	32,10	16 649,63 CS ÚRS 2014 01
PP			Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP s rozproštěním, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm				
214	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	666,280	96,00	63 962,88 CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm				
VV			místní komunikace asphalt				
VV			112,6*(0,9+2*0,15)		135,120		
VV			379,4*(1,1+2*0,15)		531,160		
VV			Součet		666,280		
215	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	738,000	93,00	68 634,00 CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm				
VV			místní komunikace asphalt				
VV			112,6*(0,9+2*0,3)		168,900		
VV			379,4*(0,9+2*0,3)		569,100		
VV			Součet		738,000		
216	K	573211111	Postřik živícný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	738,000	9,00	6 642,00 CS ÚRS 2014 01
PP			Postřik živícný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2				
217	K	UTES-MK	Živícná zalívka - utěsnění styku starého a nového krytu vozovky (prac.spáry profiznuty do hl.min. 25mm) (dodávka+montáž)	m	984,000	8,17	8 039,28
VV			místní komunikace asphalt				
VV			492,0*2		984,000		
VV			Součet		984,000		
221	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živícným	t	549,892	14,30	7 863,46 CS ÚRS 2014 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živícným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				
D	KB		Komunikace - bourání				207 377,91
D	KKIIb		Krajské komunikace II. třídy - bourání				48 619,66
222	K	113107225	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm	m2	194,830	18,90	3 682,29 CS ÚRS 2014 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm				
223	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živícných tl 100 mm	m2	250,180	8,85	2 214,09 CS ÚRS 2014 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živícných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm				
225	K	919735112	Řezání stávajícího živícného krytu hl do 100 mm	m	369,000	17,00	6 273,00 CS ÚRS 2014 01
PP			Řezání stávajícího živícného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm				
VV			184,5*2		369,000		
226	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	185,561	10,10	1 874,17 CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km				
VV			sII"				
VV			140,278+45,283		185,561		
227	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	3 525,659	2,72	9 589,79 CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
VV			sII*19		3 525,659		
228	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	194,830	40,80	7 949,06 CS ÚRS 2014 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva				
229	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	250,180	68,10	17 037,26 CS ÚRS 2014 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů				
D	KKIIIb		Krajské komunikace III. třídy - bourání				81 912,74
230	K	113107225	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm	m2	324,710	18,90	6 137,02 CS ÚRS 2014 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm				
231	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živícných tl 100 mm	m2	426,960	8,85	3 778,60 CS ÚRS 2014 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živícných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm				
233	K	919735112	Řezání stávajícího živícného krytu hl do 100 mm	m	615,000	17,00	10 455,00 CS ÚRS 2014 01
PP			Řezání stávajícího živícného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm				
VV			307,5*2		615,000		
234	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	311,071	10,10	3 141,82 CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km				
VV			sIII 233,791+77,280		311,071		
235	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	5 910,349	2,72	16 076,15 CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
VV			sIII*19		5 910,349		
236	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	324,710	40,80	13 248,17 CS ÚRS 2014 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva				
237	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	426,960	68,10	29 075,98 CS ÚRS 2014 01

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů					
	D	MKB	Místní komunikace - bourání				76 845,51	
238	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	518,680	14,80	7 676,46	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
239	K	113107221	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	m2	666,280	5,00	3 331,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm					
240	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živčických tl 50 mm	m2	738,000	6,07	4 479,66	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živčických, o tl. vrstvy do 50 mm					
241	K	919735111	Řezání stávajícího živčického krytu hl do 50 mm	m	984,000	13,50	13 284,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Řezání stávajícího živčického krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		492,0*2		984,000			
242	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	449,401	10,10	4 538,95	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
243	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	8 538,619	2,72	23 225,04	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započaty 1 km přes 1 km					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		449,401*19		8 538,619			
244	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně)	t	72,324	68,10	4 925,26	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů					
245	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovně)	t	377,077	40,80	15 384,74	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z kameniva					
	VV		449,401-72,324		377,077			
	D	D	Ostatní				20 000,00	
246	K	DP.1	Zřízení + odstranění dočasných přechodů v průběhu stavby, resp.zajištění výkopu	kmpl	1,000	20 000,00	20 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Radnice - dostavba kanalizace
Objekt:

02 - SO-01.2 Kanalizace tlaková

KSO: 827 21
Místo: Radnice

CC-CZ:
Datum: 26.01.2014

Zadavatel:
Město Radnice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
PROVOD s.r.o.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH		3 739 630,24	
DPH základní snižena	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	3 739 630,24	21,00%	785 322,35
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	4 524 952,59

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Radnice - dostavba kanalizace

Objekt:

02 - SO-01.2 Kanalizace tlaková

Místo:

Radnice

Datum: 26.01.2014

Zadavatel:

Město Radnice

Projektant: PROVOD s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 739 630,24

HSV - Práce a dodávky HSV

3 739 630,24

0P - Poznámky	0,00
1 - Zemní práce	2 078 352,72
4 - Vodorovné konstrukce	98 869,59
8 - Trubní vedení	699 129,28
99 - Přesun hmot	144 712,18
BT - Bezvýkopová technologie	249 503,61
K - Komunikace	419 483,50
17 - Komunikace - zásypy	257 289,45
KKIII - Krajské komunikace III.třídy	9 322,15
MK - Místní komunikace	152 871,90
KB - Komunikace - bourání	43 579,36
KKIIIb - Krajské komunikace III.třídy - bourání	2 722,06
MKb - Místní komunikace - bourání	40 857,30
Ostatní - Ostatní	6 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Radnice - dostavba kanalizace

Objekt: 02 - SO-01.2 Kanalizace tlaková

Místo: Radnice

Datum: 26.01.2014

Zadavatel: Město Radnice

Projektant: PROVOD s.r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

3 739 630,24

D	HSV	Práce a dodávky HSV					3 739 630,24	
---	-----	---------------------	--	--	--	--	--------------	--

D	OP	Poznámky					0,00	
---	----	----------	--	--	--	--	------	--

1	K	01	Poznámka 1		0,000	0,00	0,00	
	VV		Zhotovitel zakalkuluje ztratné u dodávky materiálů					
	VV		do jednotkových cen stavebních prací.					

D	1	Zemní práce					2 078 352,72	
---	---	-------------	--	--	--	--	--------------	--

2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	7 200,000	16,10	115 920,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		"(bude upřesněno dle skutečnosti)" 300*24		7 200,000			

3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	300,000	10,90	3 270,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		"(bude upřesněno dle skutečnosti)" 300		300,000			

4	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	11,000	59,40	653,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jištovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200					

5	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	2,000	93,10	186,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jištovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500					

6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových trati ze 3 volně ložených kabelů	m	18,000	47,90	862,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jištovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových trati z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					

7	K	120001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	78,000	75,70	5 904,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Příplatek k cenám vykopavek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo vybušnin v horninách jakékoliv třídy					
	VV		křížení se sítěmi					
	VV		"kanalizace" 1,00*1,00*2,00		2,000			
	VV		"kabel" 1,00*3,00*18,00		54,000			
	VV		"ocel" 1,00*2,00*11,00		22,000			
	VV		Součet		78,000			

8	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	10,780	7,13	76,86	CS ÚRS 2014 01
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
	VV		"výtlak V2" 55,00*1,1*0,10		6,050			
	VV		"výtlak V3" 43,00*1,1*0,10		4,730			
	VV		Součet		10,780			

9	K	132201204	Hloubení rýh s do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu přes 5000 m3	m3	1 801,043	66,00	118 868,84	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3					
	VV		hor.3 - 60%					
	VV		"výtlak V2"					
	VV		55,00*1,1*3,00		181,500			
	VV		83,00*1,1*2,45		223,685			
	VV		17,00*1,1*2,45		45,815			
	VV		16,00*1,1*2,60		45,760			
	VV		protlak 9,00m					
	VV		35,00*1,1*2,65		102,025			
	VV		25,00*1,1*2,25		61,875			
	VV		87,00*1,1*1,45		138,765			
	VV		protlak 14,0m					
	VV		28,00*1,1*3,00		92,400			
	VV		"místní kom.asfalt" -20,00*1,1*0,45		-9,900			
	VV		"štěrk" -171,00*1,1*0,15		-28,215			
	VV		"ornice" -55,00*1,1*0,10		-6,050			
	VV		"bez povrchu 100,00m"					
	VV		"výtlak V3"					
	VV		260,00*1,1*1,90		543,400			
	VV		protlak 8,00m					
	VV		32,00*1,1*1,90		66,880			
	VV		219,00*1,1*2,30		554,070			
	VV		325,00*1,1*1,70		607,750			
	VV		204,00*1,1*2,10		471,240			
	VV		175,00*1,1*1,95		375,375			
	VV		protlak 9,00m					

Třída	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
V		23,00*1,1*2,20		55,660			
		99,00*1,1*1,65		179,685			
		protlak 14,00m					
		28,00*1,1*3,10		95,480			
		"místní kom.asfalt" -263,00*1,1*0,45		-130,185			
		"šterk" -37,00*1,1*0,15		-6,105			
		"ornice" -43,00*1,1*0,10		-4,730			
		"bez povrchu 1022,00m"					
		"výtlak V4"					
		284,00*1,1*2,45		765,380			
		"KK III" -9,00*1,1*0,53		-5,247			
		"šterk" -275,00*1,1*0,15		-45,375			
		"drenážní prohloubení					
		((2049,00-54,00)*0,30)*1,1*0,20		131,670			
		Mezisoučet		4 502,608			
		"odpočet ostatních hornin" -4502,608*0,60		-2 701,565			
		Součet		1 801,043			
10	K 132301204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu přes 5000 m3	m3	1 350,782	98,00	132 376,64	CS ÚRS 2014 01
	PP	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3					
	VV	hor. 4 - 30%					
	VV	4502,608*0,30		1 350,782			
11	K 132401201.01	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 vč. případného dolamování	m3	450,261	329,00	148 135,87	
	PP	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství vč. případného dolamování					
		<i>Poznámka k položce:</i>					
		<i>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</i>					
	P	<i>2. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</i>					
	VV	hor. 5 - 10%					
	VV	4502,608*0,10		450,261			
104	K 132501201.0	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6 vč. případného dolamování	m3	900,522	362,00	325 988,96	
	PP	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině 6 pro jakékoliv množství					
	VV	hor. 6 - 20%					
	VV	4502,608*0,20		900,522			
12	K 151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	2 198,600	24,40	53 645,84	CS ÚRS 2014 01
	PP	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV	"výtlak V2"					
	VV	87,00*1*1,45		126,150			
	VV	"výtlak V3"					
	VV	32,00*2*1,90		121,600			
	VV	325,00*2*1,70		1 105,000			
	VV	175,00*2*1,95		682,500			
	VV	99,00*1*1,65		163,350			
	VV	Součet		2 198,600			
13	K 151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	2 198,600	4,11	9 036,25	CS ÚRS 2014 01
	PP	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
14	K 151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	2 232,000	41,70	93 074,40	CS ÚRS 2014 01
	PP	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m					
	VV	"výtlak V2"					
	VV	28,00*1*3,00		84,000			
	VV	"výtlak V3"					
	VV	219,00*2*2,30		1 007,400			
	VV	204,00*2*2,10		856,800			
	VV	23,00*1*2,20		50,600			
	VV	28,00*1*3,10		86,800			
	VV	"drenážní prohloubení					
	VV	((1220,00*0,30)*2*0,20		146,400			
	VV	Součet		2 232,000			
15	K 151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	2 232,000	19,20	42 854,40	CS ÚRS 2014 01
	PP	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					
16	K 151301102	Zřízení hnaného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	2 061,650	90,90	187 403,99	CS ÚRS 2014 01
	PP	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy hnané, hloubky do 4 m					
	VV	"výtlak V2"					
	VV	55,00*1*3,00		165,000			
	VV	83,00*1*2,45		203,350			
	VV	17,00*2*2,45		83,300			
	VV	16,00*2*2,60		83,200			
	VV	35,00*2*2,65		185,500			
	VV	25,00*1*2,25		56,250			
	VV	"výtlak V3"					
	VV	260,00*1*1,90		494,000			
	VV	"výtlak V4"					
	VV	268,00*1*2,45		656,600			

VV		17,00*2'2,45			83,300					
VV		'drenážní prohloubení								
VV		(775,00*0,30)*1,1*0,20			51,150					
VV		Součet			2 061,650					
17	K	151301112	Odstranění hnaného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 4 m	m2	2 061,650	21,30		43 913,15	CS ÚRS 2014 01	
PP		Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu hnané, hloubky přes 2 do 4 m								
18	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	2 805,124	16,90		47 406,60	CS ÚRS 2014 01	
PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m								
VV		(1801,043+1350,782)*0,89			2 805,124					
VV		Součet			2 805,124					
19	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	346,701	28,60		9 915,65	CS ÚRS 2014 01	
PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m								
VV		(1801,043+1350,782)*0,11			346,701					
20	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	1 202,200	23,70		28 492,14	CS ÚRS 2014 01	
PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m								
VV		(450,264+900,522)*0,89			1 202,200					
21	K	161101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	148,586	40,00		5 943,44	CS ÚRS 2014 01	
PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m								
VV		(450,264+900,522)*0,11			148,586					
22	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 459,807	70,50		102 916,39	CS ÚRS 2014 01	
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m								
VV		"výkop" 1801,043+1350,782			3 151,825					
VV		"zásyp" -1692,018			-1 692,018					
VV		Součet			1 459,807					
23	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	1 350,783	91,50		123 596,64	CS ÚRS 2014 01	
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m								
VV		"výkop" 450,261+900,522			1 350,783					
24	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1 459,807	13,60		19 853,38	CS ÚRS 2014 01	
PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4								
25	K	167101152	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3	m3	1 350,783	20,80		28 096,29	CS ÚRS 2014 01	
PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 5 až 7								
26	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2 810,590	4,00		11 242,36	CS ÚRS 2014 01	
PP		Uložení sypaniny na skládky								
VV		1459,807+1350,783			2 810,590					
27	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	4 496,944	40,80		183 475,32	CS ÚRS 2014 01	
PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)								
VV		2810,59*1,60			4 496,944					
28	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 692,018	19,80		33 501,96	CS ÚRS 2014 01	
PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách								
VV		zpětný zásyp zeminou								
VV		"výkopy" 4502,608			4 502,608					
VV		"odpočet lože šterk" -(329,175+131,67)			-460,845					
VV		"odpočet obsypu" -899,745			-899,745					
VV		"odpočet zásypu šterkem" -1450			-1 450,000					
VV		Součet			1 692,018					
29	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	899,745	77,60		69 820,21	CS ÚRS 2014 01	
PP		Obsypání potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny								
VV		"Pe110" 1995,00*1,1*0,41			899,745					
VV		(protlaký 54,00m)								
VV		Součet			899,745					
30	M	58331376	kamenivo pro obsyp potrubí - pisek frakce 8-16 mm	t	1 682,523	77,30		130 059,03		
VV		899,745*1,87			1 682,523					
31	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	107,800	6,37		686,69	CS ÚRS 2014 01	
PP		Rozprostření a urovnění ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm								
VV		10,78/0,10			107,800					
32	K	18141	Založení trávníku vč.dodávky travního semene, vč.ošetření a zalití vodou vč.dodávky vody	m2	107,800	10,90		1 175,02		
VV		10,78/0,10			107,800					
D	4	Vodorovné konstrukce						98 869,59		
33	K	451573111.01	Lože pod potrubí otevřený výkop z pisku frakce 4-8mm	m3	329,175	194,00		63 859,95		
PP		Lože pod potrubí otevřený výkop z pisku frakce 4-8mm								
VV		"Pe110" 1995,00*1,1*0,15			329,175					
VV		(protlaký 54,00m)								
VV		Součet			329,175					
34	K	451573111.02	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterku frakce 16-32mm	m3	131,670	194,00		25 543,98		
PP		Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterku frakce 16-32mm								
VV		'drenážní prohloubení								
VV		((2049,00-54,00)*0,30)*1,1*0,20			131,670					
VV		Součet			131,670					
35	K	4-01	Výztužná separační tkaná geotextilie (dodávka+montáž)	m2	658,350	13,60		8 953,56		
PP		Výztužná separační tkaná geotextilie (dodávka+montáž)								
VV		'drenážní prohloubení								
VV		((2049,00-54,00)*0,30)*1,1			658,350					

ř.č.	Týp	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		658,350			
36	K	452313141	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,300	747,00	224,10	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20					
37	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	3,000	96,00	288,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí					
	D	8	Trubní vedení				699 129,28	
38	K	8-01	Poznámka 1		0,000	0,00	0,00	
	VV		Přírubové armatury a tvarovky, resp.stroje a zařízení opatřené přírubami budou naceněny včetně šroubů, matic, těsnění,					
	VV		vazelin a jiných spojovacích materiálů nezbytných k montáži.					
39	K	8-02	Poznámka 2		0,000	0,00	0,00	
	VV		Přesná specifikace výrobků viz Projektová dokumentace - výkresová část					
	VV		a Textová část					
40	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	598,500	25,60	15 321,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm					
	VV		drenážní prohloubení					
	VV		(2049,00-54,00)*0,30		598,500			
41	K	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	2 049,000	28,70	58 806,30	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařených vnějšího průměru 110 mm					
42	M	28611066	potrubí PE100 SDR 17 DN100, tlakové třídy PN 10, pro splaškové odpadní vody	m	2 049,000	198,60	406 931,40	
	P		Poznámka k položce: Závazná specifikace viz Technická zpráva					
43	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	2 049,000	6,72	13 769,28	CS ÚRS 2014 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					
44	K	899701111	Identifikační vodič CY 6mm2 (dodávka+montáž)	m	2 049,000	15,00	30 735,00	
45	K	899701113	Výstražná fólie s nápisem "POZOR KANALIZACE" (dodávka+montáž)	m	2 049,000	9,00	18 441,00	
	PP		Výstražná fólie s nápisem "POZOR KANALIZACE" (dodávka+montáž)					
46	K	899713111.01	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém, vč.betonového základu (dodávka+montáž)	kus	20,000	360,00	7 200,00	
	PP		Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém					
47	K	877251121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 110 mm	kus	199,000	47,50	9 452,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž elektrotvarovek na potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu na potrubí z tlakových trubek polyetylenových svařených vnějšího průměru 110 mm					
48	M	OB110	Elektro objímka De 110 (elektrotvarovka)	ks	171,000	234,00	40 014,00	
49	M	K10090	Koleno 90° DN 100 pro PE potrubí (elektrotvarovka)	ks	7,000	667,80	4 674,60	
50	M	K10045	Koleno 45° DN 100 pro PE potrubí (elektrotvarovka)	ks	3,000	674,40	2 023,20	
51	M	K10030	Koleno 30° DN 100 pro PE potrubí (elektrotvarovka)	ks	3,000	796,80	2 390,40	
52	M	K10011	Koleno 11° DN 100 pro PE potrubí (elektrotvarovka)	ks	15,000	786,00	11 790,00	
53	K	PROP	Proplachovací souprava na odpadní vody (s funkcí kalniku), vč.napojení T-kusem a šoupátka (dodávka+montáž)	kmpl	2,000	18 000,00	36 000,00	
	VV		Přesný popis armatur viz Technická zpráva, kap.2.b.2					
	VV		2		2,000			
54	K	ODVZD	Proplachovací souprava na odpadní vody (s funkcí zavzdušnění a odvzdušnění), vč.napojení T-kusem a šoupátka (dodávka+montáž)	kmpl	2,000	18 000,00	36 000,00	
	VV		Přesný popis armatur viz Technická zpráva, kap.2.b.2					
	VV		2		2,000			
55	K	MARK	Vytyčovací marker nad lomem (dodávka+montáž)	ks	30,000	18,00	540,00	
	PP		vytyčovací marker nad lomem dodávka+montáž					
56	K	AT100	Atypická nerezová tvarovka s volným odtokem na jednom konci, na druhém konci s ukončením navařovací přírubou DN 100 (dodávka+montáž)	ks	3,000	1 680,00	5 040,00	
	PP		vytyčovací marker nad lomem dodávka+montáž					
	VV		Tvarovky při napojení výtlaču do koncové šachty výtlaču 3		3,000			
	D	99	Přesun hmot				144 712,18	
57	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2 584,146	56,00	144 712,18	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	VV		1704,585+872,37+7,191		2 584,146			
	D	BT	Bezvýkopová technologie				249 503,61	
58	K	141720	Protlačení trub ocelových DN200	m	54,000	3 000,00	162 000,00	
	P		Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přílehlé území a případné přehození na povrchu. b) úpravu čela potrubí pro protlačení, c) přesun hmot 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné pro provedení protlaču (např. startovací a cílové jámy), b) čerpání vody, c) dodávku potrubí, určeného k protlačení; toto potrubí se oceňuje ve specifikaci					
	VV		"výtlač V2" 9,00+14,00		23,000			
	VV		"výtlač V3" 8,00+9,00+14,00		31,000			
	VV		Součet		54,000			
59	M	OC200	chráničky ocelové DN200 (dodávka)	m	54,000	1 200,00	64 800,00	
	VV		"v ceně započítána dodávka+montáž kluzných objímek a koncových manžet" 54,00		54,000			
60	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1,847	75,60	139,63	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		zemina vytlačena při protlačování trub					
	VV		(54,00*3,14*0,11*0,11) *0,90		1,847			

K	P	M	Množství	Jednotka	Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena soustava
61	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	0,205	91,50	18,76 CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
VV			zemina vytlačena při protlačování trub				
VV			(54,00*3,14*0,11*0,11)*0,10		0,205		
62	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 4 přes 100 m3	m3	1,847	13,60	25,12 CS ÚRS 2014 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4				
VV			1,847		1,847		
63	K	167101152	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3	m3	5,630	20,80	117,10 CS ÚRS 2014 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 5 až 7				
VV			5,63		5,630		
64	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	7,477	4,00	29,91 CS ÚRS 2014 01
PP			Uložení sypaniny na skládky				
VV			1,847*5,63		7,477		
65	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	11,963	40,80	488,09 CS ÚRS 2014 01
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)				
VV			(1,847*5,63)*1,60		11,963		
66	K	SK	Startovací + koncová jáma pro protlak (3,00x2,50m)	kmpl.	5,000	4 377,00	21 885,00
D	K		Komunikace				419 483,50
D	17		Komunikace - zásypy				257 289,45
67	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 450,000	19,80	28 710,00 CS ÚRS 2014 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
VV			zásyp šterkopiskem				
VV			"úseky v komunikacích" 1450,00		1 450,000		
VV			Součet		1 450,000		
68	M	583312090	kameniva pro zasypaní v komunikacích - šterkopisek f. 8-16	t	2 711,500	70,00	189 805,00
VV			1450*1,87		2 711,500		
69	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	2 711,500	14,30	38 774,45 CS ÚRS 2014 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				
D	KKIII		Krajské komunikace III.třídy				9 322,15
70	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	9,900	26,80	265,32 CS ÚRS 2014 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm				
VV			"výtlak V4" 9,00*1,1		9,900		
71	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	9,900	26,80	265,32 CS ÚRS 2014 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm				
VV			"výtlak V4" 9,00*1,1		9,900		
72	K	565175113	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 120 mm š do 3 m	m2	9,900	190,00	1 881,00 CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 120 mm				
VV			"výtlak V4" 9,00*1,1		9,900		
73	K	577166131	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	12,600	143,00	1 801,80 CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu, po zhutnění v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm				
VV			"výtlak V4" 9,00*(1,1+0,15*2)		12,600		
74	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	36,000	93,00	3 348,00 CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm				
VV			"výtlak V4" 9,00*4,00		36,000		
75	K	573231111	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	36,000	9,00	324,00 CS ÚRS 2014 01
PP			Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2				
76	K	UTES-KK	Živičná závlaha - utěsnění styku starého a nového krytu vozovky (prac.spáry proříznuty do hl.30mm) (dodávka+montáž)	m	18,000	8,17	147,06
VV			"výtlak V4" 9,00*2		18,000		
77	K	PROVIZ-KK	Provizorní oprava krajské komunikace	m2	9,900	109,00	1 079,10
VV			vč.přesunu hmot				
VV			vč.následné likvidace vč.odvozu suti na skládku a poplatku za skládku suti				
VV			ve složení				
VV			- asfaltová recykláž tl.15cm				
VV			- hutněný šterk tl.35cm				
VV			"výtlak V4" 9,00*1,1		9,900		
78	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	14,724	14,30	210,55 CS ÚRS 2014 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				
D	MK		Místní komunikace				152 871,90
79	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 150 mm	m2	311,300	24,30	7 564,59 CS ÚRS 2014 01
PP			Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP s rozprostřením, vličením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm				
VV			místní komunikace asfalt				
VV			"výtlak V2" 20,00*1,1		22,000		
VV			"výtlak V3" 263,00*1,1		289,300		
VV			Součet		311,300		
80	K	564261111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 200 mm	m2	311,300	32,10	9 992,73 CS ÚRS 2014 01
PP			Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP s rozprostřením, vličením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm				
VV			místní komunikace asfalt				
VV			311,30		311,300		
81	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	357,950	96,00	34 363,20 CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm				
VV			místní komunikace asfalt				

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W	"výtlak V2" 20,00*(1,1+0,15*2)		28,000			
W	"odpočet souběhu" -20,00*0,15		-3,000			
W	"výtlak V3" 263,00*(1,1+0,15*2)		368,200			
W	"odpočet souběhu" -235,00*0,15		-35,250			
W	Součet		357,950			
82 K 577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	404,600	93,00	37 627,80	CS ÚRS 2014 01
PP	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 40 mm					
W	místní komunikace asfalt					
W	"výtlak V2" 20,00*(1,1+0,30*2)		34,000			
W	"odpočet souběhu" -20,00*0,30		-6,000			
W	"výtlak V3" 263,00*(1,1+0,30*2)		447,100			
W	"odpočet souběhu" -235,00*0,30		-70,500			
W	Součet		404,600			
83 K 573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	404,600	9,00	3 641,40	CS ÚRS 2014 01
PP	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2					
W	místní komunikace asfalt					
W	404,60		404,600			
84 K UTES-MK	Živичná závlіka - utěsnění styku starého a nového krytu vozovky (prac.spāry prořiznuty do hl.min. 25mm) (dodávka+montāž)	m	311,000	8,17	2 540,87	
W	místní komunikace asfalt					
W	"výtlak V2" 20,00*2		40,000			
W	"odpočet souběhu" -20,00*1		-20,000			
W	"výtlak V3" 263,00*2		526,000			
W	"odpočet souběhu" -235,00*1		-235,000			
W	Součet		311,000			
85 K K-KS15	Bourání+obnova šterkové komunikace (celková tl.konstrukce 15cm)	m2	643,500	81,70	52 573,95	
W	vč.přesunu hmot, odvozu suti na sklādku a poplatku za sklādku suti					
W	ve složení:					
W	- posyp podkladu kamenivem drceným v množství do 35 kg/m2 se zavibrováním					
W	- vibrovany šterk fr. 32/63 mm tl.15cm					
W	"výtlak V2" 171,00*(1,1+0,20*2)		256,500			
W	"odpočet souběhu" -138,00*0,20		-27,600			
W	"výtlak V3" 37,00*(1,1+0,20*2)		55,500			
W	"výtlak V4" 275,00*(1,1+0,20*2)		412,500			
W	"odpočet souběhu" -267,00*0,20		-53,400			
W	Součet		643,500			
86 K 998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	319,396	14,30	4 567,36	CS ÚRS 2014 01
PP	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoli délky objektu					
D KB	Komunikace - bourání				43 579,36	
D KKIIlb	Krajské komunikace III.třidy - bourání				2 722,06	
87 K 113107225	Odstanění podkladu pl přes 200 m2 z kamene drceného tl 500 mm	m2	9,900	18,90	187,11	CS ÚRS 2014 01
PP	Odstanění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na sklādku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kamene hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
W	"výtlak V4" 9,00*1,1		9,900			
88 K 113107242	Odstanění podkladu pl přes 200 m2 živичných tl 100 mm	m2	12,600	8,85	111,51	CS ÚRS 2014 01
PP	Odstanění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na sklādku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
W	"výtlak V4" 9,00*(1,1+0,15*2)		12,600			
89 K 113154222	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překāžek v trase	m2	36,000	16,90	608,40	CS ÚRS 2014 01
PP	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překāžek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm					
W	"výtlak V4" 9,00*4,00		36,000			
90 K 919735112	Řezání stāvajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	18,000	17,00	306,00	CS ÚRS 2014 01
PP	Řezání stāvajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
W	"výtlak V4" 9,00*2		18,000			
91 K 997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	13,117	10,10	132,48	CS ÚRS 2014 01
PP	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
W	"kam.drcené tl.50cm" 9,90*0,720		7,128			
W	"živice tl.10cm" 12,60*0,181		2,281			
W	"živice fréz.tl.4cm" 36,00*0,103		3,708			
W	Součet		13,117			
92 K 997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	249,223	2,72	677,89	CS ÚRS 2014 01
PP	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
W	13,117*19		249,223			
93 K 997221855	Poplatek za uložení odpadu z kamene na sklādce (sklādkovně)	t	7,128	40,80	290,82	CS ÚRS 2014 01
PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na sklādce (sklādkovně) z kamene					
W	"kam.drcené tl.50cm" 9,90*0,720		7,128			
94 K 997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na sklādce (sklādkovně)	t	5,989	68,10	407,85	CS ÚRS 2014 01
PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na sklādce (sklādkovně) z asfaltových povrchů					
W	"živice tl.10cm" 12,60*0,181		2,281			
W	"živice fréz.tl.4cm" 36,00*0,103		3,708			
W	Součet		5,989			
D MKb	Místní komunikace - bourání				40 857,30	
95 K 113107224	Odstanění podkladu pl přes 200 m2 z kamene drceného tl 400 mm	m2	311,300	14,80	4 607,24	CS ÚRS 2014 01
PP	Odstanění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na sklādku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kamene hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
W	místní komunikace asfalt					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Radnice - dostavba kanalizace

Objekt:
03 - SO-02 Čerpací stanice

Soupis:

02.1 - Čerpací stanice ČSOV 2

KSO: 814 29
Místo: Radnice

CC-CZ:
Datum: 26.01.2014

Zadavatel:
Město Radnice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
PROVOD s.r.o.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH		128 150,36	
DPH základní snižovaná	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	128 150,36	21,00%	26 911,58
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	155 061,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Radnice - dostavba kanalizace

Objekt: 03 - SO-02 Čerpací stanice

Soupis: 02.1 - Čerpací stanice ČSOV 2

Místo: Radnice
Zadavatel: Město Radnice
Uchazeč:

Datum: 26.01.2014
Projektant: PROVOD s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem	128 150,36
HSV - Práce a dodávky HSV	128 150,36
0P - Poznámky	0,00
1 - Zemní práce	55 949,58
3 - Svislé a kompletní konstrukce	52 206,68
95 - Ostatní konstrukce a práce	7 096,00
99 - Přesun hmot	663,53
K - Komunikace	12 234,57

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Radnice - dostavba kanalizace

Objekt: 03 - SO-02 Čerpací stanice

Soupis: 02.1 - Čerpací stanice ČSOV 2

Misto: Radnice

Zadavatel: Město Radnice

Uchazeč:

Datum: 26.01.2014

Projektant: PROVOD s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 128 150,36

D HSV Práce a dodávky HSV 128 150,36

D	OP	Poznámky					0,00	
1	K	01	Poznámka 1		0,000	0,00	0,00	

VV Zhotovitel zakalkuluje ztratně u dodávky materiálů do jednotkových cen stavebních prací.

D 1 Zemní práce 55 949,58

2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	360,000	16,10	5 796,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		"(bude upřesněno dle skutečnosti)" 15*24		360,000			
3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	15,000	10,90	163,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		"(bude upřesněno dle skutečnosti)" 15		15,000			
4	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	49,926	163,00	8 137,94	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		hornina 3 - 60%					
	VV		4,10*4,10*(5,10-0,15)		83,210			
	VV		Mezisoučet		83,210			
	VV		"odp.ostatních hornin" -83,21*0,40		-33,284			
	VV		Součet		49,926			
5	K	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	24,963	214,00	5 342,08	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
	VV		hornina 4 - 30%					
	VV		83,21*0,30		24,963			
6	K	131401201.01	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3 vč.případného dolamování	m3	8,321	255,00	2 121,86	
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3 vč.případného dolamování					
	VV		hornina 5 - 10%					
	VV		83,21*0,10		8,321			
7	K	151301202	Zřízení hnaného pažení stěn výkopu hl do 8 m	m2	83,640	105,00	8 782,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeprání nebo vzepření hnané, hloubky do 8 m					
	VV		4,10*4*5,10		83,640			
8	K	151301212	Odstranění pažení stěn hnaného hl do 8 m	m2	83,640	26,60	2 224,82	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu hnané, hloubky do 8 m					
9	K	151301302	Zřízení rozeprání stěn při pažení hnanem hl do 8 m	m3	83,210	18,50	1 539,39	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení hnaném, hloubky do 8 m					
	VV		83,21		83,210			
10	K	151301312	Odstranění rozeprání stěn při pažení hnaném hl do 8 m	m3	83,210	4,65	386,93	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění rozeprání stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení hnaného, hloubky do 8m					
11	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	74,889	62,30	4 665,58	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m					
	VV		49,926+24,963		74,889			
12	K	161101153	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 6 m	m3	8,321	92,30	768,03	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m					
	VV		8,321		8,321			
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	74,889	70,50	5 279,67	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		49,926+24,963		74,889			
	VV		Součet		74,889			
14	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	8,321	91,50	761,37	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		8,321		8,321			
	VV		Součet		8,321			
15	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	74,889	49,00	3 669,56	CS ÚRS 2014 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		74,889		74,889			
16	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	8,321	65,60	545,86	CS ÚRS 2014 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 5 až 7					

		8,321			[CZK]	[CZK]	soustava
17	K 171201201	Uložení sypaniny na skládky		8,321			
PP		Uložení sypaniny na skládky	m3	83,210	4,00	332,84	CS ÚRS 2014 01
VV		74,889+8,321					
18	K 171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	133,136	40,80	5 431,95	CS ÚRS 2014 01
PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
VV		(74,889+8,321)*1,60		133,136			
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
19	K šachtCSOV2	Šachta ze železobetonu	kmpl.	1,000	41 000,00	52 206,68	
VV		půdorysný světlý průměr 1,65m				41 000,00	
VV		světla výška H1 = 4,225 m					
VV		celková výška H = 4,70 m					
VV		- dno, stěny, strop ze železobetonových					
VV		prefabrikovaných dílů z vodostavebního betonu					
VV		C35/45 XA2					
VV		vč.poklopu D400 DN600 vodotěsného s větrací hlavici					
VV		vč.poklopu D400 50/90cm vodotěsného					
VV		(všechny poklopy uzamykatelné)					
VV		vč.stupadel z nerez oceli					
VV		vč.vynechaných prostupů					
VV		vč.odvětrání					
VV		vč.vodotěsného napojení potrubí a elektrokabelů na stěnu šachty					
VV		vč.ocel.konzol pro namontování plast.pilíře pro rozvaděč					
VV		kotvených do tělesa jímky (pilíř viz elektro)					
VV		- podkladní beton C8/10 tl.150mm					
VV		- hutněný šterkopiskový podsyp tl.20cm					
VV		- spádový beton dna vč.zatahovacího nátěru					
VV		- nátěr vnitřního povrchu jímky ochranným uzavíracím nátěrem					
VV		- přesný popis viz Projektová dokumentace (Technická					
VV		zpráva D.1.1.02 a výkresy D.1.2.02.6)					
VV		(dodávka+montáž+přesun hmot)					
VV		1		1,000			
20	K ploš02	Plošina (podesta) s ochranným zábradlím z nerez oceli	kmpl.	1,000	5 322,00	5 322,00	
VV		(dodávka+montáž+přesun hmot)					
VV		1		1,000			
21	K 899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	5,008	942,00	4 717,54	CS ÚRS 2014 01
PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20					
VV		3,14*2,90*0,50*1,10		5,008			
22	K 899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	12,020	97,10	1 167,14	CS ÚRS 2014 01
PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
VV		3,14*2,90*1,10*1,2		12,020			
D	95	Ostatní konstrukce a práce				7 096,00	
23	K MH	Měření hluku čerpací stanice před kolaudací (uvedením do trvalého provozu)	kmpl.	1,000	7 096,00	7 096,00	
D	99	Přesun hmot				663,53	
24	K 998144471	Přesun hmot pro montované betonové nádrže, jímky a zásobníky v do 25 m	t	11,977	55,40	663,53	CS ÚRS 2014 01
PP		Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jamy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí montovanou z dílců betonových tyčových nebo plošných vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro nádrže výšky do 75 m					
D	K	Komunikace				12 234,57	
25	K 174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	61,210	19,80	1 211,96	CS ÚRS 2014 01
PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
VV		"výkop" 83,21		83,210			
VV		"objekt" -22,00		-22,000			
VV		Součet		61,210			
26	M 583312090	kamenivo pro základy v komunikacích - šterkopisek	t	114,463	70,00	8 012,41	
PP		kamenivo pro základy v komunikacích - šterkopisek					
VV		61,21*1,87		114,463			
27	K K-KS15	Bourání+obnova šterkové komunikace (celková tl.konstrukce 15cm)	m2	16,810	81,70	1 373,38	
PP		Bourání+obnova šterkové komunikace (celková tl.konstrukce 15cm)					
VV		vč.přesunu hmot, odvozu suti na skládku a poplatku za skládku suti					
VV		ve složení:					
VV		- posyp podkladu kamenivem drceným v množství do 35 kg/m2 se zavibrováním					
VV		- vibrováný šterk fr. 32/63 mm tl.15cm					
VV		4,10*4,10		16,810			
28	K 998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živiným	t	114,463	14,30	1 636,82	CS ÚRS 2014 01
PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živiným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Radnice - dostavba kanalizace
Objekt:
03 - SO-02 Čerpací stanice
Soupis:

02.2 - Čerpací stanice ČSOV 3

KSO: 814 29
Místo: Radnice

Zadavatel:
Město Radnice

Uchazeč:

Projektant:
PROVOD s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 26.01.2014

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH		111 805,80	
DPH základní snižena	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	111 805,80	21,00%	23 479,22
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	135 285,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Radnice - dostavba kanalizace

Objekt: 03 - SO-02 Čerpací stanice

Soupis: 02.2 - Čerpací stanice ČSOV 3

Místo: Radnice

Datum: 26.01.2014

Zadavatel: Město Radnice

Projektant: PROVOD s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

111 805,80

HSV - Práce a dodávky HSV

111 805,80

0P - Poznámky

0,00

1 - Zemní práce

47 024,80

3 - Svislé a kompletní konstrukce

46 884,68

95 - Ostatní konstrukce a práce

7 096,00

99 - Přesun hmot

657,65

K - Komunikace

10 142,67

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Radnice - dostavba kanalizace

Objekt: 03 - SO-02 Čerpací stanice

Soupis: 02.2 - Čerpací stanice ČSOV 3

Místo: Radnice

Datum: 26.01.2014

Zadavatel: Město Radnice

Projektant: PROVOD s.r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

111 805,80

D HSV

Práce a dodávky HSV

111 805,80

D OP

Poznámky

0,00

1	K	01	Poznámka 1		0,000	0,00	0,00	
---	---	----	------------	--	-------	------	------	--

VV

Zhotovitel zakažkuje ztrátě u dodávky materiálů

VV

do jednotkových cen stavebních prací.

D 1

Zemní práce

47 024,80

2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	360,000	15,00	5 400,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	-----	---------	-------	----------	----------------

PP

Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min

VV

"(bude upřesněno dle skutečnosti)" 15*24

360,000

3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	15,000	10,90	163,50	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------	----------------

PP

Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min

VV

"(bude upřesněno dle skutečnosti)" 15

15,000

4	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	41,353	163,00	6 740,54	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP

Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3

VV

hornina 3 - 60%

VV

4,10*4,10*(4,25-0,15)

68,921

VV

Mezisoučet

68,921

VV

"odp. ostatních hornin" -68,921*0,40

-27,568

VV

Součet

41,353

5	K	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	20,676	214,00	4 424,66	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP

Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3

VV

hornina 4 - 30%

VV

68,921*0,30

20,676

6	K	131401201.01	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3 vč. případného dolamování	m3	6,892	255,00	1 757,46	
---	---	--------------	--	----	-------	--------	----------	--

PP

Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3

VV

vč. případného dolamování

VV

hornina 5 - 10%

VV

68,921*0,10

6,892

7	K	151301202	Zřízení hnaného pažení stěn výkopu hl do 8 m	m2	69,700	105,00	7 318,50	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP

Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeprání nebo vzepření hnané, hloubky do 8 m

VV

4,10*4*4,25

69,700

8	K	151301212	Odstranění pažení stěn hnaného hl do 8 m	m2	69,700	26,60	1 854,02	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP

Odstranění pažení stěn výkopu s uložením paží na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu hnané, hloubky do 8 m

9	K	151301302	Zřízení rozeprání stěn při pažení hnaném hl do 8 m	m3	68,921	18,50	1 275,04	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP

Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení hnaném, hloubky do 8 m

VV

68,921

68,921

10	K	151301312	Odstranění rozeprání stěn při pažení hnaném hl do 8 m	m3	68,921	4,65	320,48	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	---	----	--------	------	--------	----------------

PP

Odstranění rozeprání stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení hnaného, hloubky do 8m

11	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	62,029	62,30	3 864,41	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP

Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m

VV

41,353+20,676

62,029

12	K	161101153	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 6 m	m3	6,892	92,30	636,13	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

PP

Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m

VV

6,892

6,892

13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	62,029	70,50	4 373,04	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m

VV

41,353+20,676

62,029

VV

Součet

62,029

14	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	6,892	91,50	630,62	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

PP

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m

VV

6,892

6,892

VV

Součet

6,892

15	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	62,029	49,00	3 039,42	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP

Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4

VV

62,029

62,029

16	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	6,892	65,60	452,12	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

PP

Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 5 až 7

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	Uložení sypaniny na skládky	m3	68,921	4,00	275,68	CS ÚRS 2014 01
18	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	110,274	40,80	4 499,18	CS ÚRS 2014 01
D 3	Svislé a kompletní konstrukce				46 884,68	
19	Šachta ze železobetonu	kmpl.	1,000	41 000,00	41 000,00	
VV	púdorysný světlý průměr 1,65m					
VV	světla výška H1 = 3,40 m					
VV	celková výška H = 3,90 m					
VV	- dno, stěny, strop ze železobetonových					
VV	prefabrikovaných dílů z vodostavebního betonu					
VV	C35/45 XA2					
VV	vč.poklopu D400 DN600 vodotěsného s větrací hlavicí					
VV	vč.poklopu D400 50/90cm vodotěsného					
VV	(všechny poklopy uzamykatelné)					
VV	vč.stupadel z nerez oceli					
VV	vč.vynechaných prostupů					
VV	vč.odvětrání					
VV	vč.vodotěsného napojení potrubí a elektrokabelů na stěnu šachty					
VV	vč.ocel.konzol pro namontování plast.pilíře pro rozvaděč					
VV	kotvených do tělesa jímky (pilíř viz elektro)					
VV	- podkladní beton C8/10 tl.150mm					
VV	- hutněný šterkopiskový podsyp tl.20cm					
VV	- spádový beton dna vč.zatahovacího nátěru					
VV	- nátěr vnitřního povrchu jímky ochranným uzavíracím nátěrem					
VV	- přesný popis viz Projektová dokumentace (Technická					
VV	zpráva D.1.1.02 a výkresy D.1.2.02.7)					
VV	(dodávka+montáž+přesun hmot)					
VV	1		1,000			
20	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	5,008	942,00	4 717,54	CS ÚRS 2014 01
PP	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20					
VV	3,14*2,90*0,50*1,10		5,008			
21	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	12,020	97,10	1 167,14	CS ÚRS 2014 01
PP	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
VV	3,14*2,90*1,10*1,2		12,020			
D 95	Ostatní konstrukce a práce				7 096,00	
22	Měření hluku čerpací stanice před kolaudací (uvedením do trvalého provozu)	kmpl.	1,000	7 096,00	7 096,00	
D 99	Přesun hmot				657,65	
23	Přesun hmot pro montované betonové nádrže, jímky a zásobníky v do 25 m	t	11,871	55,40	657,65	CS ÚRS 2014 01
PP	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jamy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí montovanou z dílců betonových tyčových nebo plošných vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro nádrže výšky do 25 m					
D K	Komunikace				10 142,67	
24	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	49,421	19,80	978,54	CS ÚRS 2014 01
PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
VV	"výkop" 68,921		68,921			
VV	"objekt" -19,50		-19,500			
VV	Součet		49,421			
25	kamenivo pro zásypy v komunikacích - šterkopisek	t	92,417	70,00	6 469,19	
PP	kamenivo pro zásypy v komunikacích - šterkopisek					
VV	49,421*1,87		92,417			
26	Bourání+obnova šterkové komunikace (celková tl.konstrukce 15cm)	m2	16,810	81,70	1 373,38	
PP	Bourání+obnova šterkové komunikace (celková tl.konstrukce 15cm)					
VV	vč.přesunu hmot, odvozu suti na skládku a poplatku za skládku suti					
VV	ve složení:					
VV	- posyp podkladu kamenivem drceným v množství do 35 kg/m2 se zavibrováním					
VV	- vibrování šterk fr. 32/63 mm tl.15cm					
VV	4,10*4,10		16,810			
27	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	92,417	14,30	1 321,56	CS ÚRS 2014 01
PP	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Radnice - dostavba kanalizace
Objekt:
03 - SO-02 Čerpací stanice
Soupis:

02.3 - Čerpací stanice ČSOV 4

KSO: 814 29
Místo: Radnice

CC-CZ:
Datum: 26.01.2014

Zadavatel:
Město Radnice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
PROVOD s.r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:
PROVOD s.r.o.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH		286 634,04	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	286 634,04	21,00%	60 193,15
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	346 827,19

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Radnice - dostavba kanalizace
Objekt: 03 - SO-02 Čerpací stanice
Soupis: 02.3 - Čerpací stanice ČSOV 4

Místo: Radnice
Zadavatel: Město Radnice
Úchazeč:

Datum: 26.01.2014
Projektant: PROVOD s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	286 634,04
HSV - Práce a dodávky HSV	286 634,04
0P - Poznámky	0,00
1 - Zemní práce	154 652,82
3 - Svislé a kompletní konstrukce	96 198,27
95 - Ostatní konstrukce a práce	7 096,00
99 - Přesun hmot	105,20
K - Komunikace	28 581,75

SOUPIS PRACÍ

stavba: Radnice - dostavba kanalizace
objekt: 03 - SO-02 Čerpací stanice
Soupis: 02.3 - Čerpací stanice ČSOV 4

Misto: Radnice Datum: 26.01.2014
Zadavatel: Město Radnice Projektant: PROVOD s.r.o.
Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem 286 634,04

D	HSV		Práce a dodávky HSV				286 634,04	
D	OP		Poznámky				0,00	
1	K	01	Poznámka 1		0,000	0,00	0,00	
	VV		Zhotovitel zakalkuluje ztratiné u dodávky materiálů					
	VV		do jednotkových cen stavebních prací.					
D	1		Zemní práce				154 652,82	
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	480,000	15,00	7 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		"(bude upřesněno dle skutečnosti)" 20*24		480,000			
3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	20,000	10,90	218,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		"(bude upřesněno dle skutečnosti)" 20		20,000			
4	K	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	188,568	98,20	18 517,38	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		hornina 3 - 60%					
	VV		9,70*6,00*(5,55-0,15)		314,280			
	VV		Mezisoučet		314,280			
	VV		"odp.ostatních hornin" -314,28*0,40		-125,712			
	VV		Součet		188,568			
5	K	131301202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	94,284	130,00	12 256,92	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		hornina 4 - 30%					
	VV		314,28*0,30		94,284			
	VV		Součet		94,284			
6	K	131401202.01	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 5 objemu do 1000 m3 vč.případného dolamování	m3	31,428	166,00	5 217,05	
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 přes 100 do 1 000 m3 vč.případného dolamování					
	VV		hornina 5 - 10%					
	VV		314,28*0,10		31,428			
7	K	151301202	Zřízení hnaného pažení stěn výkopu hl do 8 m	m2	174,270	105,00	18 298,35	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeprání nebo vzepření hnané, hloubky do 8 m					
	VV		(9,70+6,00)*2*5,55		174,270			
8	K	151301212	Odstranění pažení stěn hnaného hl do 8 m	m2	174,270	26,60	4 635,58	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu hnané, hloubky do 8 m					
9	K	151301302	Zřízení rozeprání stěn při pažení hnaném hl do 8 m	m3	314,280	18,50	5 814,18	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení hnaném, hloubky do 8 m					
	VV		314,28		314,280			
10	K	151301312	Odstranění rozeprání stěn při pažení hnaném hl do 8 m	m3	314,280	4,65	1 461,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění rozeprání stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení hnaného, hloubky do 8m					
11	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	282,852	62,30	17 621,68	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m					
	VV		188,568+94,284		282,852			
12	K	161101153	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 6 m	m3	31,428	92,30	2 900,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m					
	VV		31,428		31,428			
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	282,852	70,50	19 941,07	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		188,568+94,284		282,852			
	VV		Součet		282,852			
14	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	31,428	91,50	2 875,66	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		31,428		31,428			
	VV		Součet		31,428			
15	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	282,852	49,00	13 859,75	CS ÚRS 2014 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		282,852		282,852			
16	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	31,428	65,60	2 061,68	CS ÚRS 2014 01

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 5 až 7					
VV			31,428		31,428			
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	314,280	4,00	1 257,12	CS ÚRS 2014 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					
VV			282,852+31,428		314,280			
18	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	502,848	40,80	20 516,20	CS ÚRS 2014 01
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
VV			(282,852+31,428)*1,60		502,848			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				96 198,27	
19	K	šachtCSOV4	Šachta ze železobetonu	kmpl.	1,000	96 198,27	96 198,27	
VV			púdorysný světlý rozměr 7,20x3,50m					
VV			světla výška = 3,90 m					
VV			celková výška = 4,50 m					
VV			- dno, stěny, strop ze železobetonu tl.30cm					
VV			- vstupní komínky ze železobetonu tl.20cm (4ks)					
VV			- vstupní komínky z betonových prefabrikátů (2ks)					
VV			vč.poklopu litinového A15 56/56cm (1ks)					
VV			vč.poklopu litinového A15 80/60cm (2ks)					
VV			vč.poklopu litinového A15 80/60cm s odvětráním (1ks)					
VV			vč.poklopu litinového A15 průměr 60cm (1ks)					
VV			vč.poklopu litinového A15 průměr 60cm s odvětráním (1ks)					
VV			(všechny poklopy uzamykatelné)					
VV			vč.žebříků z nerez oceli tř.17 legované (dl.3,60m a 2,0m)					
VV			vč.vynechaných prostupů					
VV			vč.odvětrání					
VV			vč.vodotěsného napojení potrubí a elektrokabelů na stěnu šachty					
VV			vč.česlicového koše s vysuvnou zadní stěnou a vyklapným dnem, průřlný 20mm, piné boky, nerez					
VV			(komplet vč.vedení do hl.3,6m)					
VV			vč.obložení dna a stěn u nátoky z čedičových (keramických) cihel					
VV			- podkladní beton C8/10 tl.100mm					
VV			- hutněný šterkopiskový podsyp tl.15cm					
VV			- spádový beton dna C12/15 tl.10-32,5cm vč.zatahovacího nátěru					
VV			- beton dna C12/15 tl.180cm (95/350/180cm) vč.zatahovacího nátěru					
VV			- nátěr vnitřního povrchu jímky ochranným uzavíracím nátěrem					
VV			- přesný popis viz Projektová dokumentace (Technická					
VV			zpráva D.1.1.02 a výkresy D.1.2.02.8 a D.1.2.02.8a)					
VV			(dodávka+montáž+přesun hmot)					
VV			1		1,000			
D	95		Ostatní konstrukce a práce				7 096,00	
20	K	MH	Měření hluku čerpací stanice před kolaudací (uvedením do trvalého provozu)	kmpl.	1,000	7 096,00	7 096,00	
D	99		Přesun hmot				105,20	
21	K	998144471	Přesun hmot pro montované betonové nádrže, jímky a zásobníky v do 25 m	t	1,899	55,40	105,20	CS ÚRS 2014 01
PP			Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jamy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí montovanou z dílců betonových tyčových nebo plošných vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro nádrže výšky do 25 m					
D	K		Komunikace				28 581,75	
22	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	134,280	19,80	2 658,74	CS ÚRS 2014 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
VV			"výkop" 314,28		314,280			
VV			"objekt" -180,00		-180,000			
VV			Součet		134,280			
23	M	583312090	kamenivo pro zásypy v komunikacích - šterkopisek	t	251,104	70,00	17 577,28	
PP			kamenivo pro zásypy v komunikacích - šterkopisek					
VV			134,28*1,87		251,104			
24	K	K-KS15	Bourání+obnova šterkové komunikace (celková tl.konstrukce 15cm)	m2	58,200	81,70	4 754,94	
PP			Bourání+obnova šterkové komunikace (celková tl.konstrukce 15cm)					
VV			vč.přesunu hmot, odvozu suti na skládku a poplatku za skládku suti					
VV			ve složení:					
VV			- posyp podkladu kamenivem drceným v množství do 35 kg/m2 se zavibrováním					
VV			- vibrovány šterk fr. 32/63 mm tl.15cm					
VV			9,70*6,00		58,200			
25	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	251,104	14,30	3 590,79	CS ÚRS 2014 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy. Všechny sestavy jsou optimalizovány i pro tisk na formát A4 na výšku.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkaz výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Poznámky uvedené v soupisu prací jako položky se neoceňují. Jedná se o upřesnění položek uvedených v soupisu prací.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány. Hodnoty jsou ve výpočtech zaokrouhlovány na počet desetinných míst viditelných v jednotlivých polích.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

RADNICE - DOSTAVBA KANALIZACE

1	VRN 1 - Příprava a zařízení staveniště (to, co není uvedeno v ZOV)	Kč bez DPH
1.1	Příprava staveniště (včetně zajištění mezideponii - oplocení, ostraha apod.)	9 000,00
1.2	Provozní a sociální vybavení pracoviště, ostatní zařízení staveniště (např. osvětlení ZS, náklady na provoz a údržbu ZS, na měření a spotřebu médií, informační tabule, apod.)	6 750,00
1.3	Uvedení vozovek a obslužných a skladových ploch dotčených výstavbou do původního stavu.	24 346,00
1.4	Dočasné lávky, osvětlení a můstky pro pěší a vozidla přes otevřený výkop	15 000,00
1.5	Dopravní značení v průběhu výstavby	35 000,00
	Celkem VRN 1	90 096,00
2	VRN 2 - Provozní a územní vlivy	Kč bez DPH
2.1	Územní vlivy	4 500,00
2.2	Mimofádně ztížené pracovní prostředí (provozní vlivy)- např. čištění a mytí vozovek po dobu výstavby – dopravní trasy i areálové komunikační plochy, plachtování nákladních aut při dovozu a odvozu materiálu, kropení prашného materiálu uloženého na mezideponii apod. zajištění minimalizace prachu.	6 750,00
	Celkem VRN 2	11 250,00
3	ORN 3 - Ostatní náklady jinde neuvedené	Kč bez DPH
3.1	Vytýčení prostorové polohy SO, vytýčení hranic pozemků, vytýčení obvodu staveniště - jinde neuvedené	27 000,00
3.2	Vytýčení inženýrských sítí a ruční kopání sond pro jejich zjištění, ruční výkopy v místě zjištění inž. sítí	36 000,00
3.3	Činnost geologa a hydrogeologa při výkopových pracích (např. pro rozdělení vytěžené zeminy pro uložení na mezideponii pro zpětné zásypy a pro odvoz na skládku)	54 000,00
3.4	Pasportizace budov a objektů a další průzkumy pře zahájením stavby a sledování vlivů stavby na okolní objekty v průběhu stavby. Pasportizace příjezdových tras a jejich vyměření, fotodokumentace	40 500,00
3.5	Dodavatelská dokumentace pro provedení stavby a to 6x v listinné podobě (složka číslování 1-6) a 1x na CD nebo DVD nosiči v digitální needitovatelné formě (soubory ve formátu pdf).	333 000,00
3.6	Náklady spojené s vyřízením požadavků orgánů a organizací vzniklých před započítím a v průběhu výstavby obsažených v dokladové části např. dopravní trasy, zvláštní užívání komunikací, správní poplatky, ohlášení stavby	27 000,00
3.7	Náklady na techniku BOZP dle § 14 zákona č. 309/2006 Sb.	112 500,00
3.8	Náklady na bezpečnost práce a technických zařízení, školení pracovníků, značení v souladu se zásadami BOZP (šrafování, tabulky s nápisy a s označením materiálů a prostředí, únikové cesty, požární dokumentace apd.)	11 250,00
3.9	Podrobná fotodokumentace zhotovitele pro objednatele. Fotodokumentace bude pořízena před započítím stavby, v průběhu stavby (členěná podle SO a PS a etap výstavby - po dohodě s objednatelem) a po dokončení stavby na CD.	27 000,00
3.10	Návrhy Provozních, Havanjních, Povodňových, Požárních a jiných řádů a předpisů pro celou ČOV a kanalizaci a jejich odsouhlasení s pracovníky provozovatele a správními orgány - pro zkušební provoz (se zapracováním připomínek)	36 000,00
3.11	Náklady spojené se zajištěním jistoty (případně bankovní záruky)	9 000,00
3.12	Zajištění záruk dle SOD po dokončení stavby včetně zohlednění provozu některých zařízení již v průběhu výstavby (tzn., že termín záruk u celé stavby, tj. že záruka začne běžet až od data celkového předání díla).	18 000,00
3.13	Billboard včetně osazení a zajištění povolení k osazení. Velkoplošný reklamní panel dle čl. 8 bodu 3 Nařízení Komise (ES) č. 1828/2006	6 750,00
3.14	Náklady na zabezpečení otevřených výkopů před nepovolanými osobami - zábrany, výstražné značení, osvětlení výkopů atd.	9 000,00
	Celkem ORN 3	747 000,00

VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

RADNICE - DOSTAVBA KANALIZACE

4	VRN4 - Předání a převzetí díla	Kč bez DPH
4.1	Komplexní a technologické zkoušky dle příslušných ČSN, dále dle obecných podmínek technických specifikací a zápisů ve stavebních denících (např. výchozí revize, revizní knihy, kamerové zkoušky kanalizace, zkoušky hutnění, zkoušky vodotěsnosti apd.) PŘÍPADNĚ neuvedené v jiných částech soupisu prací	13 500,00
	Celkem VRN 4	13 500,00
5	ORN5 - Ostatní rozpočtové náklady související s předáním a převzetím díla	Kč bez DPH
5.1	Návrhy Provozních, Havarijních, Povodňových, Požárních a jiných řádů a předpisů pro celou ČOV a kanalizaci a jejich odsouhlasení s pracovníky provozovatele a správními orgány - <u>pro trvalý provoz</u> (se zapracováním připomínek)	27 000,00
5.2	Zajištění návodů pro obsluhu a údržbu jednotlivých zařízení i stavby jako celku v českém jazyce, zaškolení obsluh apd., v souladu s SOD a pokyny objednatele, které nejsou uvedené v jiných částech výkazu výměr	9 000,00
5.3	V souladu s SOD vypracování: Dokumentace skutečného provedení a to 4x v listinné podobě a 1x na CD nebo DVD nosiči v digitální needitovatelné formě (soubory ve formátu pdf).	58 500,00
5.5	Vyhotovení geodetického zaměření - ve 3 vyhotoveních v listinné a 1 na CD nosiči v digitální formě předepsaného formátu;	26 550,00
5.6	Vypracování geometrického plánu: Geometrický plán bude vypracován v 3 vyhotoveních v písemné formě a potvrzen na příslušném katastrálním úřadě o vložení do katastru nemovitostí;	18 000,00
5.7	Náklady spojené s kolaudačním řízením stavby, se zajištěním a vypracováním dokladů ke kolaudačním souhlasům , a to plně v souladu s požadavky stavebníka	27 000,00
5.8	Stálá vysvětlující tabulka dle čl.8 bodu 2 Nařízení Komise (ES) č.1828/2006	16 200,00
	Celkem ORN 5	182 250,00
Celkem všechny VRN a ORN		1 044 096,00

Prohlášení – specifikace subdodavatelů

veřejné zakázky na stavební práce

„Radnice – dostavba kanalizace“

Využití subdodavatelů při plnění veřejné zakázky:

- I. ~~* Uchazeč nemá v úmyslu zadat žádnou část veřejné zakázky jednomu či více subdodavatelům.~~
- II. * Uchazeč má v úmyslu zadat jednu nebo více částí veřejné zakázky jednomu či více subdodavatelům, dle níže uvedené specifikace:

Specifikace částí veřejné zakázky	Údaje o subdodavatelích:	Hodnota subdodávky v %
Poskytnutí stavebních prací	- SUPTel a.s. - Hřbitovní 15, Plzeň - IČ: 252 29 397	10%

*

III. Příloha č. 3 Prohlášení – specifikace subdodavatelů obsahuje celkem 1 stránek.

V Příbrami

Dne: 9.1.2015

1.0čv a.s.
 IČ: 974 100 00 Praha 10
 IČ: 47549793, DIČ: CZ 47549793
 Novotná 50, 261 60 Příbram IX

Ing. Ivan Eis – generální a finanční ředitel

- Uchazeč vyplní body I. a II. tohoto prohlášení dle skutečnosti.
- V případě většího počtu subdodavatelů předloží uchazeč jejich specifikaci na více stránkách přílohy č. 3.

POTVRZENÍ O POJIŠTĚNÍ

**Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group
vydává toto potvrzení o uzavření pojistné smlouvy
pro pojištění odpovědnosti za škodu**

Pojištěný:

1. SČV, a.s., se sídlem Praha 10, Ke Kablu 971, PSČ 100 00, IČ: 47549793

Potvrzujeme tímto, že výše uvedená společnost je pojištěna níže uvedenými pojistnými smlouvami pro pojištění odpovědnosti za škodu, ze kterých úhrnem uhradíme škodu až do výše 50 000 000 Kč se spoluúčastí 10 000 Kč.

Pojištění odpovědnosti za škodu je k dnešnímu dni sjednáno podle pojistných podmínek pojistitele v následujícím rozsahu:

1. Pojistná smlouva č. 595044455-5

Rozsah pojištění: Pojištění obecné odpovědnosti za škodu a za škodu způsobenou vadným výrobkem

Pojistná částka: 45 000 000 Kč

Spoluúčast: 10 000 Kč

Územní platnost: Česká republika

Sjednaná doba pojištění: 1. 7. 2007 – 31. 12. 2014

Pojistné podmínky: VPP 102 a VPP 602

2. Pojistná smlouva č. 7720811932

Rozsah pojištění: Pojištění obecné odpovědnosti za škodu

Limit pojistného plnění: 50 000 000 Kč

Spoluúčast: 45 000 000 Kč

Územní platnost: Česká republika

Sjednaná doba pojištění: 4. 2. 2014 – 31. 12. 2014

Pojistné podmínky: VPP P-100/14 a ZPP P-600/14

Toto potvrzení se vydává na žádost společnosti 1. SČV, a.s., a v žádném případě nepozměňuje, nerozšiřuje či nenahrazuje pojistnou smlouvu, resp. její znění, všeobecné pojistné podmínky, zvláštní ujednání nebo dodatky k pojistné smlouvě.

V Praze, dne 4. března 2014



Kooperativa pojišťovna, a.s.,
Vienna Insurance Group
Generální ředitelství
Pobřežní 665/21
186 00 Praha 8
-55-

Kooperativa pojišťovna, a.s.,
Vienna Insurance Group

Ing. Jaromír Vítek **Libuše Ötwösová**
Úsek pojištění hospodářských rizik Úsek pojištění hospodářských rizik

ZÁRUČNÍ LISTINA

Adresa věřitele:

Město Radnice**náměstí Kašpara Šternberka 363****338 28 Radnice****IČO: 00259021****Bankovní záruka č. 1500345029**

Byli jsme informováni, že na základě SMLOUVY O DÍLO ze dne 12.01.2015 na zhotovení stavby „**Radnice dostavba kanalizace**“ (dále jen „**Smlouva**“) uzavřené mezi Vámi a **1. SčV, a.s., Praha 10, Ke Kablu 971, PSČ 100 00, IČO: 47549793**, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 10383 (dále jen „**Klient**“) je vyžadována bankovní záruka za splnění povinností Klienta ze Smlouvy ve výši Kč 5.000.000,00.

Z příkazu Klienta se my, Komerční banka, a.s., Praha 1, Na Příkopě 33 čp. 969, PSČ 114 07, IČO: 45317054, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1360, neodvolatelně zavazujeme vyplatit Vám bez odkladu a bez námitek jakoukoliv částku nebo částky, až do celkové výše

Kč 5.000.000,00**slovy: Korun českých Pět Milionů 00/100**(dále jen „**Zaručená částka**“)

po obdržení Vaší první písemné výzvy, která bude v souladu se všemi podmínkami této záruční listiny a bude obsahovat i Vaše písemné prohlášení, že Klient nesplnil své povinnosti ze Smlouvy (dále jen „**Výzva**“). Výzva musí dále obsahovat identifikaci Klienta, Smlouvy a nesplněné povinnosti ze Smlouvy.

Výzva nám musí být doručena na naši adresu Komerční banka, a.s., centrála, Bankovní záruky (3833), Na Příkopě 33, 114 07 Praha 1 nejpozději k níže uvedenému datu platnosti této záruky, a to doporučenou poštou, kurýrem nebo osobně.

Vaše podpisy na Výzvě musí být úředně ověřeny nebo ověřeny Vaší bankou.

Zaručená částka se snižuje o každou námi provedenou platbu z této záruky. Vyplacením celé výše Zaručené částky tato záruka zaniká.

Tato záruka je platná do data **30.04.2016** včetně. Uplynutím tohoto dne tato záruka zaniká.

Tato záruka zaniká i uplynutím dne, ve kterém nám bude doručen originál této záruční listiny, pokud tato skutečnost nastane před posledním dnem platnosti této záruky.

Práva z této záruky, tj. právo uplatnit tuto záruku i právo na plnění z této záruky, nelze postoupit na třetí osobu. Právo na plnění z této záruky nelze zastavit.

Tato záruka se řídí právním řádem České republiky.

Po ukončení platnosti této záruky nám vraťte originál této záruční listiny.

Praha,

Komerční banka, a.s.

Komerční banka, a.s., se sídlem:

Praha 1, Na Příkopě 33 čp. 969, PSČ 114 07, IČO: 45317054

ZAPSANÁ V OBCHODNÍM REJSTŘÍKU VEDENÉM MĚSTSKÝM SOUDEM V PRAZE, ODDÍL B, VLOŽKA 1360



S NÁVRHEM SOUHLASÍME

15/1 2015



Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného
Městským soudem v Praze
oddíl B, vložka 10383

Datum zápisu:	25. června 1993
Spisová značka:	B 10383 vedená u Městského soudu v Praze
Obchodní firma:	1. SČV, a.s.
Sídlo:	Praha 10, Ke Kablu 971, PSČ 10000
Identifikační číslo:	475 49 793
Právní forma:	Akciová společnost
Předmět podnikání:	projektová činnost ve výstavbě podnikání v oblasti nakládání s nebezpečnými odpady vodoinstalatérství, topenářství provádění staveb, jejich změn a odstraňování montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení silniční motorová doprava - nákladní provozovaná vozidly nebo jízdními soupravami o největší povolené hmotnosti přesahující 3,5 tuny, jsou-li určeny k přepravě zvířat nebo věcí, - nákladní provozovaná vozidly nebo jízdními soupravami o největší povolené hmotnosti nepřesahující 3,5 tuny, jsou-li určeny k přepravě zvířat nebo věcí výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona výkon zeměměřických činností
Statutární orgán - představenstvo:	
člen představenstva:	JAKUB HANZL, dat. nar. 8. května 1967 Mezibranská 1668/5, Nové Město, 110 00 Praha 1 Den vzniku funkce: 25. října 2013 Den vzniku členství: 25. října 2013
člen představenstva:	Ing. MARTIN BERNARD, MBA, dat. nar. 23. října 1962 U Vodárny 855, 763 62 Tlumačov Den vzniku členství: 1. dubna 2014
člen představenstva:	Ing. ROSTISLAV ČÁP, dat. nar. 16. května 1967 Bechyňská 231/24, Soběslav III, 392 01 Soběslav Den vzniku členství: 1. dubna 2014
Způsob jednání:	Jménem společnosti jednají a společnost zavazují společně dva členové představenstva nebo samostatně jeden člen představenstva, který k tomu byl představenstvem písemně pověřen nebo samostatně předseda představenstva.
Dozorčí rada:	
člen dozorčí rady:	Ing. PAVEL NEKL, dat. nar. 17. prosince 1960 Milín - Konětopy 24, PSČ 26231 Den vzniku členství: 1. září 2011

předseda dozorčí rady:

Ing. PETR SLEZÁK, dat. nar. 3. února 1957
U Viktorky 226/8, Dubeč, 107 00 Praha 10
Den vzniku funkce: 8. listopadu 2010
Den vzniku členství: 27. září 2010

člen dozorčí rady:

FRANTIŠEK BERAN, dat. nar. 5. května 1948
Příbram - Příbram V, Tábořská 359, PSČ 26101
Den vzniku členství: 16. června 2010

Jediný akcionář:

VEOLIA VODA, S.A.
Paříž, rue d'Anjou 52, PSČ 75008, Francouzská republika

10 ks akcie na jméno v listinné podobě ve jmenovité hodnotě 500000,00 Kč
akcie jsou převoditelné s předchozím souhlasem valné hromady

Základní kapitál:

5 000 000,- Kč
Splaceno: 100%

Ostatní skutečnosti:

Obchodní společnost 1. SČV, a.s., se sídlem Praha 10, Ke Kablu 971, PSČ 100 00, vznikla změnou právní formy společnosti 1. SČV, spol. s r.o., se sídlem Praha 10, Ke Kablu 971, PSČ 100 00, IČ 47549793, zapsané v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíle C, vložce 21494, na základě rozhodnutí jediného společníka společnosti při výkonu působnosti valné hromady o změně právní formy ze dne 1.12.2005.

Společnost 1.SČV,a.s., jakožto nástupnická společnost,převzala v důsledku fúze sloučením jmění zanikající společnosti Varis a.s., se sídlem Podolská 15, PSČ 147 00, Praha 4, IČ : 612 51 194, zapsané v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka č. 16701, včetně práv a povinností z pracovněprávních vztahů.

Smlouvou o prodeji části podniku ze dne 9.3.2012 byla část podniku společnosti prodána společnosti Prakan,a.s.. IČ : 274 27 668, se sídlem Praha 10 - Vršovice, Moskevská 534, PSČ 101 00,zapsané v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka číslo 10569.

Ověřuji pod pořadovým číslem **26101/4918**, že tato listina, která vznikla převedením výstupu z informačního systému veřejné správy z elektronické podoby do podoby listinné, skládající se z **2** listů, se doslovně shoduje s obsahem výstupu z informačního systému veřejné správy v elektronické podobě.

Ověřující osoba: **Dudukina Lenka**

V Příbrami dne 05.12. 2014

Podpis *Dudukina*





Plná moc

Společnost **1. SčV, a.s.**, IČ 47549793, se sídlem Ke Kablu 971, Praha 10, PSČ: 110 00
(dále jen „**společnost**“)

zplnomocňuje tímto

Ing. Ivana Eise, r.č. 680120/0098, trvale bytem Příbram II, Luční 459, 261 01, generálního a
finančního ředitele společnosti,

(„dále jen **zmocněnec**“)

aby společnost zastupoval, jednal jejím jménem a na její účet a za společnost podepisoval v rozsahu a
v záležitostech, jak vyplývá z dalšího ustanovení této plné moci.

Zmocněnec je na základě této plné moci oprávněn:

- a) připravovat podklady pro jednání představenstva,
- b) předkládat důležité otázky představenstvu k posouzení či rozhodnutí,
- c) vykonávat usnesení představenstva,
- d) disponovat a hospodařit s fondy společnosti mimo rezervního fondu,
- e) zřizovat a rušit organizační jednotky společnosti, pokud z organizačního řádu nevyplývá něco jiného.

Zmocněnec je dále pověřen **řízením a obchodním vedením společnosti**. V rozsahu tohoto oprávnění je povinen řídit se ustanoveními organizačního řádu a pokyny představenstva. Při řízení a obchodním vedení společnosti je zmocněnec zejména oprávněn:

- (i) zastupovat společnost vůči veřejnosti, sdělovacím prostředkům a obchodním partnerům,
- (ii) zastupovat společnost vůči státním orgánům, orgánům místní správy a soudům, tj. podávat veškeré potřebné žádosti, návrhy, opravné prostředky s výjimkou vzdání se práva na podání opravných prostředků v řízeních, ve kterých bylo rozhodnuto v neprospěch společnosti, a vzdání se nároků společnosti,
- (iii) zajišťovat příjem a odesílání písemností společnosti,
- (iv) zajišťovat vedení účetnictví a provádění účetních operací, podávat daňová přiznání, vést statistické výkazy,
- (v) disponovat s bankovními účty společnosti v rozsahu vyplývajícím z podpisového vzoru u příslušné banky,
- (vi) vykonávat práva a povinnosti zaměstnavatele, tj. zejména přijímat a propouštět zaměstnance s výjimkou jmenování, a odvolání vedoucích zaměstnanců dle ust. § 27 zákoníku práce, provádět změny a doplňky pracovního a organizačního řádu společnosti, jednat s odborovými organizacemi, rozhodovat o organizačních změnách společnosti,
- (vii) aby společnost zastupoval, jednal jejím jménem a na její účet a za společnost podepisoval při přihlašování vozidel společnosti a zplnomocňoval třetí osoby k tomuto úkonu,
- (viii) zastupovat společnost jako uchazeče/dodavatele v rámci veřejných zakázek, koncesních řízení, veřejných soutěží a jiných výběrových řízeních (dále jen „výběrová řízení“), a to včetně podání žádosti o účast a vlastní nabídky, podpisu krycího listu a všech dalších dokumentů, u kterých zadavatel výběrového řízení požaduje podpis osobami oprávněnými jednat jménem uchazeče/dodavatele, jako součástí nabídky společnosti; účast na všech jednáních, otevírání obálek s nabídkami a dalších úkonech organizovaných zadavatelem, předkládání dodatečných dotazů a požadování odpovědí a vysvětlení od zadavatele výběrového řízení.

Zmocněnec je na základě této plné moci oprávněn uzavírat veškeré smlouvy týkající se předmětu podnikání společnosti a související s ním, s výjimkou smluv:

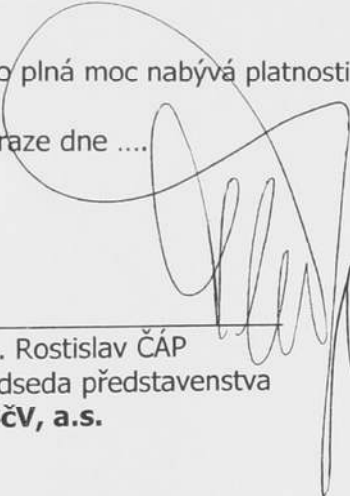
- a) o nabývání a zcizování nemovitostí včetně zatěžování nemovitostí právy třetích osob,
- b) o nabývání a zcizování účastí na jiných společnostech včetně upisování, nákupu a prodeje akcií a jiných cenných papírů,
- c) o sjednání, či poskytnutí půjčky nad 10,000,000,- Kč,
- d) o sjednání úvěru ve prospěch společnosti,
- e) darovacích, kde společnost bude figurovat na straně dárce a hodnota daru bude vyšší než 50.000,-Kč.

Zmocněnec bude oprávněn jednat a podepisovat i ve věcech, jež jsou mu touto plnou mocí zakázány, za předpokladu předchozího písemného souhlasu představenstva společnosti. Zmocněnec je oprávněn udělit oprávnění dle této plné moci i další osobě.

Ve věcech výslovně svěřených tímto zplnomocněním je zmocněnec oprávněn jak k jednání, tak i k podepisování jménem společnosti. Zmocněnec podepisuje za společnost tak, že k razítku společnosti připojí svůj podpis a uvede, v jaké funkci jedná.

Tato plná moc nabývá platnosti dne 1.1.2011.

V Praze dne


Ing. Rostislav ČÁP
Předseda představenstva
1.SČV, a.s.

Tuto plnou moc přijímám.

V Praze dne 4. 1. 2011


Ing. Ivan Eis

OVĚŘENÍ – LEGALIZACE

Běžné číslo ověřovací knihy: O- 112011
Ověřuji, že níže uvedená osoba

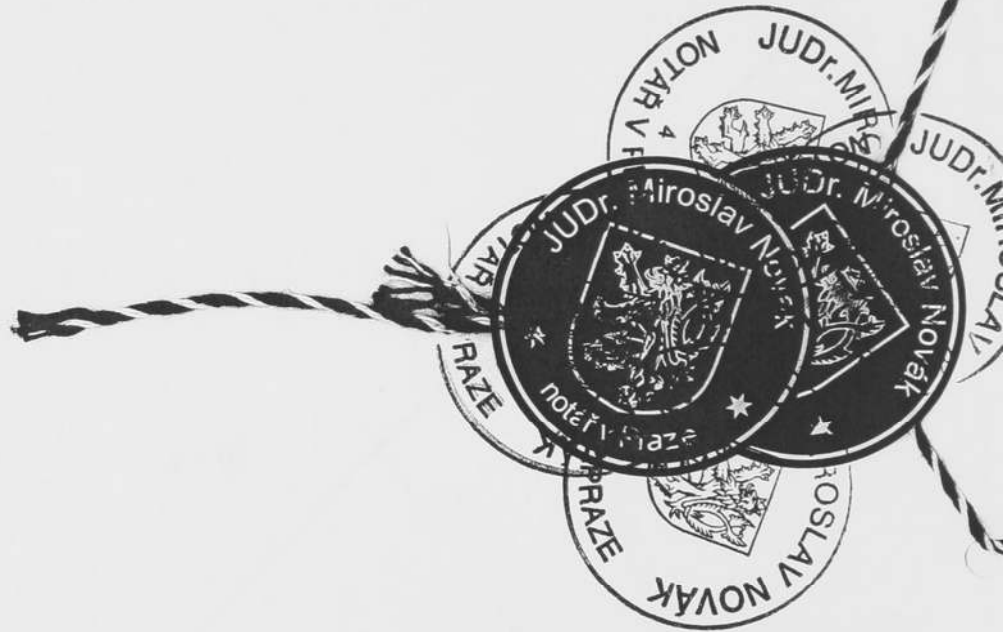
**Ing. Rostislav Čáp, narozen 16.5.1967, bytem
Soběslav, Soběslav III, Bechyňská 231/24,
okres Tábor,-----**

jejíž totožnost byla prokázána platným úředním průkazem,
tuto listinu před notářem vlastnoručně podepsala.

V Praze, dne 4.1.2011

Jana Šplíchalová
notářská tajemnice





OVĚŘOVACÍ DOLOŽKA PRO VIDIMACI

Podle ověřovací knihy Ověřovatelské kanceláře Příbram

Hospodářské komory České republiky, poř. č. vidimace 6385

tento úplný/á - částečný/á-opis / kopie, obsahující stran 4

souhlasí doslovně s předloženou listinou, z níž byl/a pořízen/a a tato listina je
prvopisem

obsahujícím 4 stran. Listina, z níž je vidimovaná listina pořízena,

neobsahuje viditelný zajišťovací prvek, jenž je součástí obsahu právního
významu této listiny.

V Příbrami dne 13.11.2014

Vidimaci provedl/a: Lenka Dudukina

