

SMLOUVA O DÍLO

kterou uzavřeli

na straně jedné:

Skupinový vodovod Svitavy

IČO: 608 91 068, DIČ: CZ60891068

se sídlem T. G. Masaryka 25, 568 02 Svitavy

zapsaný v rejstříku svazků obcí vedeném Krajským úřadem Pardubického kraje
zastoupený Ing. Markem Antošem, jednatelem svazku

bankovní účet číslo: 1283358399/0800.

- dále jen objednatel -

a

na straně druhé:

EVT Stavby s.r.o.

IČO: 25260766, DIČ: CZ25260766

sídlo V Zahrádkách 2155/3, 568 02 Svitavy

zápis v rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 10842
zastoupen Josefem Kuncem, jednatelem společnosti

bankovní účet číslo: 1280223309/0800

- dále jen zhotovitel -

I.

Předmět smlouvy

- 1.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo „**Rekonstrukce vodovodního řadu na ul. Zadní**“ a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.
- 1.2. Dílo spočívá v provedení stavby v rozsahu stanoveném projektovou dokumentací ve stupni TD+DPS „Rekonstrukce vodovodního řadu na ul. Zadní“ zpracovanou VK CAD s.r.o., Vraclavská 285, 566 01 Vysoké Mýto v V/2017, č. zakázky 15/162, a v souladu se zadávací dokumentací výběrového řízení ohledně zadání veřejné zakázky, na základě kterého byla uzavřena tato smlouva o dílo. Shora uvedená projektová dokumentace se v této smlouvě označuje též jen jako „Projektová dokumentace“. Projektová dokumentace je přílohou č. 1 této smlouvy a její nedílnou součástí.
- 1.3. Zhotovitel provede dílo v souladu s Cenovou nabídkou zhotovitele, která byla předložena v rámci výběrového řízení o zadání veřejné zakázky, na základě kterého byla uzavřena tato smlouva o dílo (dále jen „výběrové řízení“). Cenová nabídka zhotovitele je přílohou č. 2 této smlouvy a její nedílnou součástí.
- 1.4. Povinnost zhotovitele provést dílo dle této smlouvy zahrnuje zejména:
 - a) provedení veškerých prací a dodávek uvedených v přílohách č. 1 a č. 2,
 - b) zpracování projektové dokumentace skutečného provedení díla,
 - c) geodetické zaměření díla,
 - d) úklid místa pro provádění díla,
 - e) ověření polohy stávajících podzemních inženýrských sítí, včetně jejich případného vytyčení,
 - f) zajištění bezpečnosti provozu na komunikacích v místě plnění, pokud bude prováděním díla dotčen provoz na komunikacích, včetně zajištění dopravního značení po dobu provádění díla,
 - g) dopravu osob, materiálů, strojů a náradí po celou dobu provádění díla.
- 1.5. Dílo musí splnit a být v souladu s harmonizovanými, platnými a doporučenými ČSN, zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a jinými právními předpisy, zejména hygienickými, protipožárními a předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, které se vztahují na provádění díla, na dobu jeho životnosti a jeho provozování.
- 1.6. Místem plnění je katastrální území Moravský Lačnov, ulice Zadní, Svitavy.
- 1.7. Dojde-li při provádění díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření díla na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, který zhotovitel ocení podle

cenové úrovně a jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla. Pokud se bude jednat o vícepráce, které v položkách nebyly oceněny pro návrh ceny díla, budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách ceníku RTS v aktuální cenové úrovni období realizace díla, ponížené u každé položky o tolik procent, o kolik byla nižší celková cena díla bez DPH nabídnutá uchazečem ve výběrovém řízení oproti celkové ceně díla označené jako předpokládaná cena díla (bez DPH) ve výběrovém řízení; v případě, že celková cena díla bez DPH nabídnutá uchazečem byla stejná nebo vyšší než předpokládaná cena díla (bez DPH), pak budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách ceníku RTS v aktuální cenové úrovni období realizace díla. V odůvodněných případech se strany mohou dohodnout jinak. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření i omezení rozsahu díla musí být vždy písemně odsouhlaseny objednatelem formou dodatku uzavřeného v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek. Dodatky budou vzestupně číslovány.

- 1.8. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, ani technologie, ani provedeny jakékoli změny oproti Projektové dokumentaci, jejímu případnému upřesnění a přijaté Cenové nabídce zhotovitele. Současně se zhotovitel zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 1.9. Objednatel je oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů, výrobků, konstrukcí a technologií oproti původně navrženým a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit, přičemž tímto jednáním nesmí dojít k porušení zákona o zadávání veřejných zakázek. Požadavek na záměnu materiálů musí být písemný. Pokud v důsledku záměny materiálů dojde ke zvýšení či snížení ceny díla, strany si tyto rozdíly vypořádají, a to dodatkem ke smlouvě.
- 1.10. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit rozsah díla o další práce a dodávky, a to i bez souhlasu zhotovitele, který je povinen tyto další práce a dodávky akceptovat a za úhradu provést.
- 1.11. Objednatel si dále vyhrazuje právo jednostranně změnit rozsah díla (zejména ho omezit) a to i bez souhlasu zhotovitele. Objednatel si zejména vyhrazuje, že může omezit rozsah díla o provedení úprav povrchů komunikace. Důvodem této výhrady je, že vlastníci místní komunikace město Svitavy připravuje celkovou rekonstrukci místní komunikace; pokud by daná rekonstrukce časově bezprostředně navazovala na provádění díla dle této smlouvy zhotovitelem, pak objednatel rozsah díla omezí.
- 1.12. O neprovedené práce a dodávky (tzv. méněpráce) bude snížena cena díla. Zhotovitel je povinen na změnu rozsahu díla požadovanou objednatelem přistoupit. V případě změny rozsahu díla bude mezi smluvními stranami uzavřen dodatek, a to v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek.
- 1.13. Zhotovitel je povinen zajistit ve své péči a na své náklady veškeré poddodavatelské (tj. subdodavatelské) práce, pokud jejich provedení poddodavatelem (tj. subdodavatelem) tato smlouva umožňuje, a za jejich provedení odpovídá objednateli tak, jako by je prováděl sám zhotovitel.
- 1.14. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s Projektovou dokumentací, rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
- 1.15. Zhotovitel se zavazuje, že dílo provede v souladu s veřejnou vyhláškou - rozhodnutím o vydání stavebního povolení č.j. 8832-14/OZP-bik vydaným Městským úřadem Svitavy, odborem životního prostředí dne 19.2.2017, které nabylo právní moci dne 28.3.2014, a ostatními souvisejícími vyjádřeními, souhlasy a stanovisky, ve znění případných změn a doplňků. Případné změny předá objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu od jejich přijetí či právní moci.
- 1.16. Podmínkou předání díla je i předání příslušných dokladů o provedených zkouškách a revizích, použitých materiálech (prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších změn) a ostatních dokladů, vyplývajících z Projektové dokumentace.
- 1.17. V případě rozporu mezi smlouvou a jejími přílohami mají vždy přednost ujednání této smlouvy. V případě rozporu mezi přílohami navzájem má přednost příloha s nižším číslem.
- 1.18. Objednatel nepožaduje po zhotoviteli poskytnutí žádného finančního zajištění řádného plnění díla po dobu jeho plnění. Zajištění plnění povinností zhotovitele po dobu záruční doby je upraveno v článku X. této smlouvy.

II. Čas plnění

- 2.1. Zhotovitel zahájí stavební práce na realizaci díla dne 9.4.2018.
- 2.2. Pokud zhotovitel nezahájí stavební práce na realizaci díla ve sjednané lhůtě, ačkoliv mu objednatel umožnil provádění díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý den prodlení.
- 2.3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo a dokončit ho takto:
 - 2.3.1. rekonstrukce vodovodního řádu bez úpravy povrchů komunikace a ostatních ploch dotčených stavbou: do 29.6.2018;
 - 2.3.2. úpravy povrchů komunikace a ostatních ploch dotčených stavbou: do 30.9.2018.
- 2.4. Pokud z důvodu na straně objednatele dojde k časovému posunu termínu zahájení stavebních prací a tyto budou moci být zahájeny až po 9.4.2018, má zhotovitel právo požadovat po objednateli posunutí termínů provedení díla uvedených v bodě 2.3. o stejný počet dnů, o který mu objednatel umožnil zahájit stavební práce později a objednatel je povinen takovému požadavku zhotovitele vyhovět.
- 2.5. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s provedením kterékoliv části díla dle bodu 2.3., je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z Celkové ceny díla za každý den prodlení.
- 2.6. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla v případě trvání nepříznivých klimatických podmínek. Nepříznivými klimatickými podmínkami se rozumí takové vnější podmínky, které neumožní dodržení stanovených technologických postupů při provádění díla. Dobu trvání nepříznivých klimatických podmínek potvrdí strany vždy zápisem ve stavebním deníku. V případě, že se strany neshodnou na tom, zda nastaly nepříznivé klimatické podmínky, rozhoduje stanovisko objednatele.

III. Cena díla

- 3.1. Celková cena díla byla dohodnuta ve výši 3 739 417,53 Kč (v této smlouvě označeno též jako „Celková cena díla“). Celková cena díla nezahrnuje daň z přidané hodnoty (dále jen „DPH“).
- 3.2. Strany si potvrzují, že veškeré plnění dle této smlouvy bude poskytnuto v režimu přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona o dani z přidané hodnoty. Pokud by byl plátcem DPH v případě některých částí díla zhotovitel, pak bude u příslušné části Celkové ceny díla připočtena DPH v zákonné výši a objednatel se zavazuje částku odpovídající DPH zaplatit.
- 3.3. Celková cena díla je stanovena na základě Cenové nabídky zhotovitele a je cenou nejvýše přípustnou. Celková cena díla může být změněna pouze z objektivních a nepředvídatelných důvodů, a to za níže uvedených podmínek:
 - pokud po podpisu této smlouvy a před uplynutím doby pro provedení díla dojde ke změně přenesené daňové povinnosti nebo ke změnám sazeb DPH;
 - pokud se při provádění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání této smlouvy známy, zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu díla.
- 3.4. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření i omezení rozsahu díla, musí být vždy před jejich faktickou realizací písemně odsouhlaseny objednatelem formou dodatku. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací či dodávek bez předchozího písemného souhlasu objednatele ve formě dodatku, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu a to i v případě, dojde-li k odstoupení od smlouvy, a může požadovat odstranění takovýchto prací či dodávek.

IV. Fakturace, splatnost ceny

- 4.1. V průběhu provádění díla nebude objednatel poskytovat zhotoviteli žádné zálohy.
- 4.2. V průběhu provádění díla bude zhotovitel objednateli fakturovat:
 - 4.2.1. cenu za práce a dodávky provedené do 30. dne ode dne předání staveniště. V tomto případě předloží zhotovitel objednateli nebo zástupci objednatele pro věci technické nejpozději do 35. dne ode dne předání staveniště soupis prací a dodávek provedených v daném období oceněný

v souladu s Cenovou nabídkou zhotovitele. Po odsouhlasení soupisu provedených prací a dodávek zástupcem objednatele pro věci technické vystaví zhotovitel fakturu. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je 30. den ode dne předání staveniště.

- 4.2.2. cenu za práce a dodávky provedené od 31. dne ode dne předání staveniště do 60. dne ode dne předání staveniště. V tomto případě předloží zhotovitel objednateli nebo zástupci objednatele pro věci technické nejpozději do 65. dne ode dne předání staveniště soupis prací a dodávek provedených v daném období oceněný v souladu s Cenovou nabídkou zhotovitele. Po odsouhlasení soupisu provedených prací a dodávek zástupcem objednatele pro věci technické vystaví zhotovitel fakturu. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je 60. den ode dne předání staveniště.
- 4.3. Nedílnou součástí faktur vystavených dle bodů 4.2.1. a 4.2.2. musí být vždy soupis provedených prací a dodávek odsouhlasený zástupcem objednatele pro věci technické. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu.
- 4.4. Po provedení díla vystaví zhotovitel objednateli fakturu na zbývající část Celkové ceny díla. Den uskutečnění zdanitelného plnění je v tomto případě den podpisu předávacího protokolu. Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací odsouhlasený zástupcem objednatele pro věci technické a předávací protokol.
- 4.5. Splatnost faktur činí 30 dnů ode dne, kdy zhotovitel doručí oprávněně vystavenou fakturu včetně příloh objednateli.
- 4.6. Objednatel uhradí veškeré vystavené faktury maximálně do výše 85 % Celkové ceny díla. Zbývající neuhrazenou část (t.j. výsledně 15 % z Celkové ceny díla) – tzv. pozastávku uhradí objednatel zhotoviteli po provedení celého díla, po odstranění případných vad a nedodělků díla uvedených v předávacím protokolu, kterým zhotovitel dílo předá objednateli a objednatel dílo převezme, a po předložení záruční listiny (bankovní záruky) vystavené v souladu s článkem X. této smlouvy.
- 4.7. Strany si výslovně potvrzují, že objednatel nebude v prodlení s úhradou části faktury v případě, kdy tato faktura bude vystavena na částku přesahující dohodnutý limit pro pozastávku, tj. nad 85 % Celkové ceny díla. V takovém případě objednatel uhradí pouze část faktury do limitu 85 % Celkové ceny díla. Zbývající část faktury zůstane neuhrzena a je splatná teprve po splnění podmínek pro uvolnění pozastávky.
- 4.8. Faktury musí obsahovat náležitosti daňového dokladu a musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty.
- 4.9. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktury, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,03 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 4.10. Objednatel si vyhrazuje právo kontroly dodacích listů (vč. technických listů) veškerých materiálů. Pokud toto svoje právo bude chtít uplatnit, je povinen o to způsobem uvedeným v článku XIII. písemně požádat zhotovitele s uvedením toho, které materiály požaduje doložit.
- 4.11. V případě, že objednateli vznikne dle této smlouvy nárok na smluvní pokutu vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn vystavit penalizační fakturu a jednostranně započítat tuto svoji pohledávku vůči pohledávkám zhotovitele. Objednatel je oprávněn kdykoliv započíst své i nesplatné pohledávky vůči zhotoviteli proti pohledávkám zhotovitele vůči objednateli z této smlouvy.

V.

Předání a převzetí dokumentace

- 5.1. Objednatel protokolárně předá zhotoviteli 1 vyhotovení Projektové dokumentace bez soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.
- 5.2. Zhotovitel měl před podpisem této smlouvy již Projektovou dokumentaci k dispozici v rámci výběrového řízení a tuto si pečlivě prověřil.
- 5.3. Zhotovitel je povinen předat objednateli nejpozději při předání díla projektovou dokumentaci skutečného provedení a geodetické zaměření.

Projektová dokumentace skutečného provedení bude předána ve 2 vyhotoveních v tištěné podobě a v elektronické podobě 2x na CD. Geodetické zaměření skutečného provedení bude předáno ve 2 vyhotoveních v tištěné podobě a v elektronické podobě 2x na CD.

Elektronická podoba bude předána ve formátu pdf, přičemž výkresová dokumentace a geodetické zaměření musí být předány i ve formátu dwg a dgn.

- 5.4. Předání projektové dokumentace skutečného provedení a geodetického zaměření je podmínkou pro převzetí díla objednatelem.

VI.

Stavební deník

- 6.1. Zhotovitel je povinen ode dne převzetí staveniště vést o pracích, které na díle provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen do něj zapisovat údaje o časovém postupu prací, o jejich jakosti, počty osob na stavbě apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla; v případě, že dílo bude převzato s vadami či nedodělkami, končí povinnost vést stavební deník až okamžikem odstranění poslední z takových vad a nedodělků.
- 6.2. Stavební deník musí mít náležitosti uvedené ve stavebním zákoně a jeho prováděcích předpisech.
- 6.3. Veškeré listy stavebního deníku musí být vzestupně očíslovány.
- 6.4. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje zástupce pro věci technické zhotovitele vždy ten den, kdy byly práce provedeny, nebo v den, kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu, resp. jsou z pohledu provádění díla významné. Mezi jednotlivými záznamy ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa. Mimo zástupce pro věci technické zhotovitele může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, zástupce pro věci technické objednatele, příslušné orgány státní správy a osoby určené právními předpisy.
- 6.5. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel nebo jeho zástupce do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 6.6. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 5 pracovních dnů.
- 6.7. Zápis ve stavebním deníku není změnou smlouvy, ale může sloužit jako podklad pro vypracování dodatků a změn smlouvy.

VII.

Staveniště

- 7.1. Staveništěm se rozumí vždy prostor určený Projektovou dokumentací či jiným dokumentem pro provádění díla a pro zařízení staveniště.
- 7.2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště v den zahájení stavebních prací na díle (bod 2.1. této smlouvy), nedohodnou-li se strany jinak. O předání staveniště sepíší strany písemný zápis.
- 7.3. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytyčení staveniště a během provádění díla řádně pečovat o základní směrové a výškové body a to až do předání díla objednateli.
- 7.4. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou případných podzemních vedení v prostoru staveniště a tyto vytyčit a ochránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 7.5. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně k zásahům do veřejných komunikací, zajišťuje na své náklady zhotovitel, který také veškeré případné poplatky s tím spojené hradí ze svého.
- 7.6. Jestliže v souvislosti se zahájením prací na díle bude třeba umístit nové nebo přemístit stávající dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, provede toto zhotovitel po předchozím souhlasu správce komunikací a příslušného správního orgánu. Zhotovitel dále odpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění díla.

- 7.7. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla. Pokud dojde ke znečištění komunikace vlivem provádění díla, musí ji zhotovitel neprodleně vyčistit.
- 7.8. Objednatel má právo ne zahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména není-li odklizen veškerý zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
- 7.9. Nejpozději do 7 dnů po předání a převzetí díla je zhotovitel povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště a upravit ho tak, jak určuje Projektová dokumentace. Pokud staveniště v dohodnutém termínu nevyklidí nebo pokud ho neupraví do sjednaného stavu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý den prodlení s plněním takové povinnosti.
- 7.10. Zhotovitel je povinen do 5 pracovních dnů po termínu zahájení stavebních prací zajistit a umístit na své náklady na místě určeném objednatelem informační tabuli o minimálním rozměru 1 m x 2 m, s uvedením následujících údajů:
- označení stavby
 - název stavebníka
 - způsob provádění stavby (dodavatelsky)
 - název zhotovitele
 - jméno osoby odpovědné za odborné vedení realizace stavby
 - termín dokončení stavby.
- Případné další požadavky na obsah a formu informačního tabule předá objednatel zhotoviteli nejpozději v den předání a převzetí staveniště. Pokud ve stanoveném termínu zhotovitel neumístí ve stanovené lhůtě na své náklady na určeném místě tuto informační tabuli s uvedenými náležitostmi, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení.

VIII.

Podmínky provádění díla ve vazbě na zajištění řádného plnění

- 8.1. Objednatel je po celou dobu provádění díla jeho vlastníkem.
- 8.2. Nebezpečí škody na díle nese po celou dobu provádění díla zhotovitel.
- 8.3. Zhotovitel bude provádět práce na staveništi pouze v době od 7,00 do 19,00 hodin.
- 8.4. Po celou dobu provádění díla je zhotovitel povinen zajistit trvalý přístup uživatelům všech nemovitostí na ulici Zadní ve Svitavách a bezpečný průjezd vozidlům rychlé lékařské pomoci, požární ochrany a Policie ČR.
- 8.5. Objednatel, případně zástupce pro věci technické objednatele, jsou oprávněni v zájmu optimalizace provádění díla nařídit zhotoviteli zápisem do stavebního deníku, aby dílo, resp. jeho určené části prováděl ve stanovených termínech, a to zejména v odpoledních hodinách nebo i o víkendech nebo ve dnech pracovního klidu s tím, že práce se mohou provádět pouze mezi 7,00 - 19,00 hod. Zhotovitel je povinen takovéto nařízení akceptovat a dílo takto provádět. Pokud zhotovitel poruší stanovené nařízení a ve stanovené době nebude dílo provádět, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
- 8.6. Zhotovitel bude při provádění díla respektovat a plnit podmínky stanovené pro provádění díla dotčenými orgány státní správy a správci inženýrských sítí.
- 8.7. Zhotovitel je povinen během provádění díla informovat objednatele o veškerých skutečnostech rozhodných pro řádné provádění díla. V průběhu provádění díla bude objednatel svolávat kontrolní dny, a to zpravidla 1x za 7 dní.
- Kontrolních dnů se budou účastnit:
- zástupce pro věci technické objednatele,
 - zástupce pro věci technické zhotovitele,
 - zpracovatel Projektové dokumentace,
 - osoby přizvané k účasti některou ze shora uvedených osob.
- Z kontrolních dnů budou pořizeny písemné zápisy v českém jazyce, přičemž těmito nelze měnit tuto smlouvu ani její přílohy.

- 8.8. Zhotovitel je při provádění díla povinen postupovat s náležitou odbornou péčí tak, aby nezpůsobil škodu objednateli, ani třetím osobám. Zhotovitel je povinen při provádění díla zajistit, aby se v místě provádění díla nepohybovaly neoprávněné osoby.
- 8.9. Zhotovitel je povinen alespoň 3 pracovní dny předem písemně (nikoli jen zápisem ve stavebním deníku, i když do něj se výzva také zapíše) nebo e-mailem současně na adresy uvedené ve stavebním deníku vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele, učiněnou kdykoli, odhalit práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, a to na svůj náklad.
- 8.10. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu všech svých zaměstnanců a poddodavatelů v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami a jejich poučení dle příslušných právních předpisů. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat veškeré hygienické předpisy a předpisy z oblasti BOZP, z oblasti ochrany životního prostředí a protipožárních předpisů.
- 8.11. Zhotovitel je povinen poskytovat součinnost koordinátorovi BOZP objednatele vykonávajícího činnost dle zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších změn.
- 8.12. Veškeré odborné práce musí vykonávat zaměstnanci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci zaměstnanců či poddodavatelů je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- 8.13. Zhotovitel je povinen být kvalifikovaný pro provedení díla (plnění veřejné zakázky) po celou dobu provádění díla, a to v rozsahu, v jakém prokázal svoji kvalifikaci v rámci výběrového řízení. Doklady o kvalifikaci je zhotovitel povinen na požádání objednateli doložit ve lhůtě 10 pracovních dnů ode dne žádosti objednatele. Nepředloží-li zhotovitel doklad o kvalifikaci ve stanovené lhůtě, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100 000,- Kč za každý nepředložený doklad a objednatel je též oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 8.14. Zhotovitel není oprávněn provádět část díla, kterou měl provádět poddodavatel, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve výběrovém řízení, sám nebo jiným poddodavatelem nesplňujícím příslušnou kvalifikaci. V případě, že se zhotovitel rozhodne změnit poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci ve výběrovém řízení, je povinen tuto skutečnost předem písemně oznámit objednateli. Zhotovitel je současně s oznámením povinen objednateli prokázat, že nový poddodavatel splňuje příslušnou kvalifikaci ve stejném rozsahu, v jakém ji zhotovitel prokazoval objednateli ve výběrovém řízení. Pokud by poddodavatel navržený zhotovitelem nesplňoval příslušnou kvalifikaci, ale zhotovitel by jeho prostřednictvím začal provádět dílo, resp. jeho část, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy.
V případě, že zhotovitel poruší kterékoliv ujednání uvedené v tomto bodě 8.14., zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 200 000,- Kč.
- 8.15. Zhotovitel nesmí bez písemného souhlasu objednatele změnit poddodavatele, které uvedl v nabídce předložené ve výběrovém řízení.
V případě porušení této povinnosti zhotovitelem je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 8.16. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat seznam všech svých poddodavatelů podílejících se na provádění díla, včetně výše jejich podílu na realizaci díla. Tento přehled je zhotovitel povinen předložit objednateli vždy do 10 dnů ode dne, kdy objednatel o předložení seznamu požádá způsobem uvedeným v článku XIII., nebo do 10 dnů ode dne, kdy dojde ke změně v seznamu, a to i bez požádání objednatele.
Pokud zhotovitel předmětný seznam ve stanovené lhůtě objednateli nepředloží, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
- 8.17. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat platné ČSN a bezpečnostní předpisy a další obecně závazné právní předpisy, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů nebo prováděním díla vznikne komukoliv škoda, je zhotovitel povinen škodu bez zbytečného odkladu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 8.18. Zhotovitel je povinen v každém okamžiku zajistit dílo, materiál a své stroje či nářadí nutné k provádění díla a zařízení staveniště proti poškození, ztrátě a krádeži.
- 8.19. Zhotovitel je povinen být pojištěn pro případ pojistných událostí souvisejících s prováděním díla po celou dobu provádění díla, a to minimálně pojištěním odpovědnosti za škody způsobené jeho činností, včetně možných škod způsobených zaměstnanci zhotovitele a krádeží. Zhotovitel je povinen pojištit

předmět díla na své náklady po dobu, kdy nese nebezpečí škody na díle, a to mimo jiné i živelním pojištěním. Veškeré pojištění musí být sjednáno s limitem nejméně 2 000 000,- Kč. Zhotovitel je povinen uvedené pojištění platně a účinně sjednat a po celou dobu provádění díla ho udržovat v platnosti a účinné. Doklady prokazující existenci pojištění se stanoveným obsahem a rozsahem je zhotovitel povinen na požádání předložit objednateli do 5 dnů od obdržení výzvy objednatele. Pokud zhotovitel předmětné pojištění nesjedná vůbec a nebo ho sjedná, ale v rozporu s požadavky této smlouvy, nebo nedoloží jeho existenci objednateli nebo ve stanovené lhůtě, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 40 000,- Kč; v takovém případě má objednatel též právo od této smlouvy odstoupit.

- 8.20. Objednatel je oprávněn kdykoliv během provádění díla provádět kontrolu provádění díla a v případě, že zjistí nedostatky plnění, stanoví zhotoviteli termín k nápravě. Pokud zhotovitel poruší tyto pokyny objednatele, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 8.21. Zhotovitel předloží prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů, u materiálů připravených pro provádění díla, a to ještě před jeho zabudováním do díla. Nepředloží-li toto prohlášení o shodě, nesmí materiál zabudovat do díla, a pokud tak v rozporu s touto povinností učiní, je povinen tento materiál na své náklady z díla odstranit, a to na základě výzvy objednatele.
- 8.22. Při zahájení prací na díle je zhotovitel povinen provést fotodokumentaci objektů a povrchů sousedících se stavbou a tuto předat objednateli. Fotodokumentace bude použita při posuzování škod vzniklých na okolních pozemcích při provádění stavby. Současně je zhotovitel povinen pořizovat fotodokumentaci průběžně a 1x měsíčně ji předávat objednateli (v tištěné i elektronické podobě).
- 8.23. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla zabezpečit, že od nemovitostí dotčených stavbou bude odvážen komunální odpad, a to tak, že popelnice od nemovitostí bude po staveništi přepravovat sám, a to od jednotlivých dotčených nemovitostí k místu nakládky a zpět.
- 8.24. Zhotovitel se zavazuje, že všem vlastníkům rodinných domů, staveb na ulici Zadní, Svitavy, kteří ho, resp. objednatele, nejpozději do 15.6.2018 písemně požádají o zbudování vodovodních přípojek k rodinným domům (stavbám) na ulici Zadní, Svitavy, zbuduje vodovodní přípojky, a to za cenu stanovenou v souladu s jednotkovými cenami uvedenými v příloze č. 3 této smlouvy, když k celkové částce bude připočtena DPH v zákonné výši v případech, kdy vlastníci rodinných domů nebudou plátcí DPH.
Objednatel se zavazuje, že pokud jeho prostřednictvím požádají vlastníci staveb o zbudování přípojek, daný požadavek předá zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne obdržení tohoto požadavku. V případě, že vlastník přípojky požádá o zbudování přípojky objednatele v dohodnutém termínu do 15.6.2018, považuje se tento požadavek za včas uplatněný.
Zhotovitel se zavazuje, že přípojky, k jejichž provedení se zavázal touto smlouvou, dle předchozích odstavců tohoto bodu 8.24. zbuduje a všechny přípojky (i ty které nezbuduje) přepojí do rekonstruovaného vodovodního řádu nejpozději do 31.8.2018.
Pokud nastane situace předpokládaná v bodě 2.4. této smlouvy, budou termíny uvedené v tomto bodě 8.24. posunuty obdobně jako termín pro provedení díla.

IX.

Předání díla

- 9.1. Po provedení díla zhotovitel objednateli dílo předá. Dílo je provedeno dnem podpisu předávacího protokolu, kterým zhotovitel dílo předá a objednatel dílo převezme.
- 9.2. Zhotovitel je povinen předat objednateli dílo na staveništi, nedohodnou-li se strany jinak.
- 9.3. Zhotovitel je povinen způsobem uvedeným v článku XIII. oznámit objednateli alespoň 3 dny předem den, v němž bude dílo připraveno k předání (resp. k zahájení přejímacího řízení) a v němž současně budou objednateli předloženy veškeré doklady, na jejichž předložení je vázáno převzetí díla objednatel. Pokud ve výše specifikovaný den budou předloženy veškeré výše zmíněné doklady a dílo nebude vykazovat zcela zjevné či jinak zřejmé vady či nedodělky, objednatel v uvedený den zahájí přejímací řízení.
- 9.4. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že je dílo připraveno k předání, a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy připraveno k předání nebo nejsou předloženy všechny doklady,

na jejichž předložení je vázáno převzetí díla objednatelem, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každé porušení.

- 9.5. Zhotovitel je povinen připravit a doložit v rámci přejímacího řízení:
- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
 - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - zápisy o vyzkoušení zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách, pokud se vyžadují,
 - stavební deník.

Bez dokladů označených v této smlouvě jako doklady, bez jejichž předložení není objednatel povinen dílo převzít, nelze považovat dílo za provedené.

- 9.6. O předání díla sepíší obě smluvní strany v místě předání díla předávací protokol, který bude obsahovat zejména tyto náležitosti:
- označení smluvních stran,
 - prohlášení objednatele o tom, že si dílo prohlédl a toto přebírá, nebo popis vad a prohlášení objednatele, že dílo z důvodu těchto vad nepřebírá,
 - datum podpisu předávacího protokolu,
 - podpis objednatele nebo jím pověřené osoby,
 - podpis zhotovitele nebo jím pověřené osoby.

- 9.7. Jestliže budou při předání díla zjištěny jakékoliv vady nebo nedodělky, objednatel dílo od zhotovitele nemusí převzít. Pokud objednatel od zhotovitele dílo nepřevzme, stanoví v předávacím protokolu, mimo důvodů pro nepřevzetí díla i náhradní lhůtu k předání díla. O předání díla v náhradním termínu bude rovněž sepsán předávací protokol.

- 9.8. V případě, že objednatel převezme dílo, i když toto bude vykazovat vady a nedodělky, uvedou se tyto vady a nedodělky v předávacím protokolu spolu s termínem jejich odstranění. Po odstranění vad a nedodělků bude rovněž pořízen zápis.

- 9.9. Zhotovitel je povinen v objednatel stanovené lhůtě odstranit i ty vady a nedodělky, o nichž tvrdí, že za ně neodpovídá. Náklady na jejich odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel.

- 9.10. V případě, že zhotovitel neodstraní vady díla ve lhůtě uvedené v předávacím protokolu, zavazuje se zaplatit smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč denně za každou vadu, s jejímž odstraněním bude v prodlení.

X.

Bankovní záruka po dobu záruční doby

- 10.1. K zajištění níže uvedených nepeněžitých dluhů (povinností) zhotovitele poskytne zhotovitel objednateli bankovní záruku ve smyslu § 2029 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku. Poskytnutím bankovní záruky se rozumí předání originálu záruční listiny obsahujícího náležitosti dohodnuté v této smlouvě objednateli. Objednatel je oprávněn odmítnout vystavenou bankovní záruku z důvodu, že neobsahuje náležitosti dle této smlouvy.
- 10.2. Bankovní záruka poskytnutá podle podmínek této smlouvy musí být vydána bankou ve smyslu zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších změn (dále jen „banka“).
- 10.3. V záruční listině musí být vždy uvedeno, že žádná změna, dodatek či jakákoliv úprava podmínek této smlouvy o dílo nezbavuje banku jakékoliv odpovědnosti vyplývající z bankovní záruky a banka se předem zříká nároku na oznámení takové změny, dodatku nebo úpravy.
- 10.4. Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, banka nesmí být oprávněna uplatnit vůči objednateli žádné námitky a požadovaná částka musí být vyplacena na první žádost bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání. Bankovní záruka musí nabýt účinnosti v den vystavení.
- 10.5. Nejpozději 10 dní před datem, kdy chce zhotovitel objednateli příslušnou bankovní záruku poskytnout, předloží zhotovitel objednateli návrh textu záruční listiny k odsouhlasení. Objednatel je povinen text záruční listiny odsouhlasit, resp. sdělit své připomínky ve lhůtě 7 dnů ode dne, kdy návrh textu záruční listiny obdrží. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby banka případné připomínky objednatele do textu záruční listiny zapracovala. Pokud nebudou připomínky objednatele bankou zapracovány a záruční listina nebude vystavena podle podmínek této smlouvy, je objednatel oprávněn ji odmítnout.

- 10.6. Bankovní záruka musí mít tyto náležitosti :
- a) banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí Skupinový vodovod Svitavy, IČO: 608 91 068, s sídlem T. G. Masaryka 25, 568 02 Svitavy (objednatel) až do výše částky **200 000,- Kč**, a to v případě, že zhotovitel nesplní dluhy (povinnosti) vyplývající ze záruky za jakost dle této smlouvy o dílo a z práva na odstranění vad díla;
 - b) banka poskytne neodvolatelnou záruku a to na dobu nejméně do konce záruční doby dle bodu 11.1 této smlouvy o dílo.
- 10.7. Právo objednatele na plnění z bankovní záruky vznikne v každém jednotlivém případě porušení těchto povinností ze strany zhotovitele:
- a) nastoupit v termínu stanoveném touto smlouvou k odstranění objednatelem v záruční době reklamované vady a/nebo
 - b) odstranit objednatelem v záruční době reklamovanou vadu v termínu stanoveném touto smlouvou.
- 10.8. Objednatel je oprávněn požadovat k úhradě od banky vždy částku vyplývající z faktury vystavené třetí osobou za odstranění vady, která nebyla zhotovitelem v této smlouvou daném termínu odstraněna, nebo na kterou zhotovitel ve stanovené době nenastoupil za účelem jejího odstranění, včetně případné DPH, kterou bude objednatel povinen uhradit. Dále je objednatel oprávněn požadovat též úhradu veškerých smluvních pokut a náhradu škody za porušení povinností, které jsou zajištěny bankovní zárukou.
- 10.9. Zhotovitel je povinen předat objednateli bankovní záruku do 2 měsíců od provedení díla. Pokud zhotovitel poruší povinnost předat objednateli v dohodnuté době záruční listinu s výše specifikovaným obsahem, zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč.
- 10.10. Po uplynutí 24 měsíců ode dne předání díla:
- a) může být výše částky v záruční listině vystavené dle předchozích bodů tohoto článku snížena na 100 000,- Kč, nebo
 - b) je zhotovitel oprávněn bankovní záruku objednateli vyměnit za bankovní záruku, která bude mít stejné náležitosti jako bankovní záruka, kterou zhotovitel předal objednateli v souladu s předchozími ujednáními tohoto článku, s výjimkou částky, na kterou bude vystavena. Vyměněná bankovní záruka může být vystavena pouze na částku 100 000,- Kč.
V případě, že zhotovitel předá objednateli bankovní záruku vystavenou dle tohoto bodu 10.10. písm. b), zavazuje se objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 15 dnů ode dne převzetí vyměněné bankovní záruky, vrátit bankovní záruku vystavenou na částku 200 000,- Kč, včetně jejích případných dodatků. V případě prodlení objednatele s vrácením této bankovní záruky se objednatel zavazuje zhotoviteli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 000,- Kč.
- 10.11. Veškeré náklady na vystavení bankovní záruky či bankovních záruk nese zhotovitel a jsou zahrnuty v Celkové ceně díla.

XI.

Záruka za jakost

- 11.1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla. Záruční doba činí **60 měsíců**.
- 11.2. Záruční doba počne běžet dnem podpisu předávacího protokolu.
- 11.3. Objednatel je povinen vady u zhotovitele reklamovat způsobem dohodnutým v článku XIII. této smlouvy.
- 11.4. V případě havárie bránící užívání díla budou reklamované vady odstraněny okamžitě, nejpozději do 24 hodin od nahlášení. Zde postačí telefonická reklamace s tím, že následně se reklamace provede i způsobem uvedeným v bodě 11.3. Telefonní čísla na zhotovitelovu havarijní službu nebo servisního technika a e-mailové spojení pro účely reklamací havárií (pokud bude jiné než to, co je uvedeno v článku XIII.) předá zhotovitel objednateli při předání díla, jinak není objednatel povinen dílo převzít.
- 11.5. U vad, které nebudou havárií, je zhotovitel povinen nejpozději do 5-ti kalendářních dnů po obdržení reklamace reklamovanou vadu prověřit a písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vady, nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
- 11.6. Reklamaci lze uplatnit nejpozději poslední den běhu záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

- 11.7. Zhotovitel je vždy povinen nastoupit k odstranění reklamované vady nejpozději do 10-ti dnů po obdržení reklamace, pokud nebude písemně dohodnuta lhůta jiná, a to i v případě, že reklamaci neuznává.
Pokud se zhotovitel dostane do prodlení s plněním této povinnosti, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení (tj. za každý den, o který nastoupí později) a jednotlivou vadu.
- 11.8. Zhotovitel je vždy povinen odstranit reklamovanou vadu formou opravy (nebude-li dohodnuto jinak) nejpozději do 30-ti dnů po obdržení reklamace (s výjimkou uvedenou pod bodem 11.4.), pokud nebude písemně dohodnuta lhůta jiná, a to i v případě, že reklamaci neuznává.
Pokud se zhotovitel dostane do prodlení s odstraněním reklamovaných vad, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý den prodlení a jednotlivou vadu. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 11.9. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 15-ti dnů po obdržení reklamace objednatele anebo neodstraní-li reklamovanou vadu ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou, k tomu způsobilou, třetí osobu na náklady zhotovitele. Rozhodnutí o způsobilosti této třetí strany je plně v kompetenci objednatele s tím, že záruka za jakost díla tímto není nijak dotčena.
- 11.10. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn. že jím reklamovaná vada nevznikla z důvodů na straně zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruka, nebo že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady, které zhotovitel účelně vynaložil při odstraňování takových neoprávněně reklamovaných vad.

XII.

Ostatní ujednání

- 12.1. Žádné ujednání o smluvní pokutě dle této smlouvy se nedotýká nároku objednatele požadovat v plné výši náhradu škody způsobené porušením povinnosti zhotovitele, na kterou se vztahuje smluvní pokuta.
- 12.2. Zhotovitel je oprávněn své pohledávky vůči objednateli vyplývající z této smlouvy postoupit na třetí osobu či zastavit třetí osobě pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
- 12.3. Při neplnění ujednání této smlouvy zhotovitelem je objednatel oprávněn, v nezbytně nutných případech, zejména pokud by byl ohrožen život, zdraví nebo majetek osob, zasáhnout a to na náklady zhotovitele. Rozumí se tím především, že objednatel provede nebo jinak zajistí provedení některých částí díla, pomocných nebo vedlejších prací, bezpečnostních opatření apod. Takovýmto zásahem do díla zhotovitele provedeným objednatel nebo třetí osobou na základě pokynu objednatele nejsou dotčeny žádné povinnosti zhotovitele dle této smlouvy. Takový zásah rovněž nezbavuje zhotovitele odpovědnosti z jím převzaté záruky dle této smlouvy.

XIII.

Adresy pro doručování a zástupci pro věci technické

- 13.1. Adresy pro doručování:

Adresa a e-mail objednatele jsou:

Skupinový vodovod Svitavy

Adresa: T. G. Masaryka 25, 568 02 Svitavy

e-mail: marek.antos@svitavy.cz

Adresa a e-mail zhotovitele jsou:

EVT Stavby s.r.o.

Adresa: V Zahrádkách 2155/3, 568 02 Svitavy

e-mail: evt@evt.cz a současně vyroba@evt.cz

nebo jiné adresy nebo e-mailové adresy, které budou druhé straně způsobem dle tohoto článku oznámeny.

- 13.2. Veškerá oznámení, výzvy, reklamace a jiné úkony dle této smlouvy mohou být zaslány písemně doporučenou poštou nebo e-mailem na adresy shora dohodnuté. Pokud má smluvní strana datovou schránku, pak lze doručovat i prostřednictvím datové schránky.

- 13.3. Zástupcem pro věci technické objednatele je HEJDUK CZ s.r.o., náměstí Míru 108/28, Město, 568 02 Svitavy, Ing. Ivo Hejduk, tel. 739 071 212, e-mail: hejduk@hejdukcz.cz, nebo jiná osoba, kterou objednatel určí.

Zástupce pro věci technické objednatele je oprávněn provádět rozhodnutí týkající se např.:

- pozastavení provádění prací na díle nebo jeho části, nebo pozastavení provádění díla jako celku,
- předběžných rozhodnutí týkajících se projekčních změn díla, včetně rozšíření nebo omezení rozsahu díla,

a dále je též oprávněn k převzetí díla a k podpisu předávacích protokolů a zápisů dle této smlouvy o dílo.

- 13.4. Zástupcem pro věci technické zhotovitele je Ing. Josef Pulda, tel. +420 606 623 465, e-mail: josefpulda@email.cz a Jan Vavřík, tel. +420 777 125 492, e-mail: vyroba@evt.cz nebo jiná osoba, kterou zhotovitel určí.

Zástupce pro věci technické zhotovitele je touto smlouvou pověřen k vyřizování a řešení technických problémů, řízením prací, koordinací poddodavatelů a řešením všech problémů souvisejících s realizací díla.

- 13.5. Zhotovitel zajistí odborné vedení provádění díla osobou, která má pro tuto činnost oprávnění podle zákona č. 360/1992 Sb., ve znění pozdějších změn.
- 13.6. Zástupci pro věci technické nejsou oprávněni uzavírat jakékoliv dodatky ke smlouvě či rozhodovat o změnách smlouvy.

XIV.

Změna a ukončení smlouvy

- 14.1. Tato smlouva může být měněna pouze písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami, když dané ujednání musí být výslovně nazváno „Dodatek“. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují a nejsou jí.
- 14.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, zavazuje se to příslušná strana bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat vzájemná jednání k vyřešení daného problému.
- 14.3. Strany vylučují možnost postoupení této smlouvy ve smyslu § 1895 a násl. občanského zákoníku třetí osobě.
- 14.4. Objednatel i zhotovitel mají právo odstoupit od této smlouvy nebo od její části, která doposud nebyla splněna, v případech stanovených touto smlouvou a právními předpisy. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu.
- 14.5. Za porušení smlouvy podstatným způsobem, v jehož důsledku může objednatel odstoupit od smlouvy nebo její části, pokládají smluvní strany zejména porušení těchto smluvních povinností:
- zhotovitel nezačíná provádění prací na díle do 10 dnů po sjednaném termínu zahájení,
 - prodlení zhotovitele s provedením díla o více než 10 dnů,
 - příslušný insolvenční soud vydá rozhodnutí o úpadku zhotovitele nebo zamítne insolvenční návrh pro nedostatek majetku zhotovitele jako dlužníka.
- 14.6. Objednatel má právo jednostranně odstoupit od této smlouvy v případě, že v důsledku působení vyšší moci či jiných objektivně zdůvodnitelných okolností dojde ke změně poměrů, z nichž objednatel vycházel při zadání zakázky.
- 14.7. Pokud objednatel odstoupí od této smlouvy z důvodů jsoucích na straně zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli veškerou na straně objednatele vzniklou škodu.

XV.

Závěrečná ustanovení

- 15.1. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva ve svém úplném znění byla uveřejněna v rámci informací zpřístupňovaných veřejnosti prostřednictvím dálkového přístupu. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb. a udělují svolení k jejich užití a uveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek. Uveřejnění smlouvy v registru smluv zajistí objednatel.

- 15.2. Tato smlouva a právní poměry jí založené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem.
- 15.3. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti nabývá dnem uveřejnění v registru smluv.
- 15.4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou:
- příloha č. 1 - Projektová dokumentace - neobsazeno
 - příloha č. 2 - Cenová nabídka zhotovitele
 - Příloha č. 3 – Rozpočet 1 bm vodovodní přípojky.
- 15.5. Uzavření této smlouvy bylo schváleno členskou schůzí Skupinového vodovodu Svitavy dne 23.03.2018.
- 15.6. Tato smlouva byla vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, každá strana obdrží po dvou vyhotoveních.

Ve Svitavách dne 26.3.2018

Za objednatele:

Zhotovitel:



Ing. Marek Antoš, jednatel
Skupinový vodovod Svitavy



Josef Kunc, jednatel
EVT Stavby s.r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17-05
Stavba: Rekonstrukce vodovodního řadu na ul. Zadní

KSO:
Místo: Svitavy
Zadavatel: Skupinový vodovod Svitavy, dobrovolný svazek obcí
Uchazeč: EVT Stavby s.r.o., V Zahrádkách 3, 568 02 Svitavy
CC-CZ: 21.02.2018
Datum: 60891068
IČ: 25260766
DIČ: CZ25260766
Projektant: VK Cad
IČ: 26001187
Poznámka: DIČ: CZ26001187

Cena bez DPH		3 739 417,53
DPH základní	Sazba daně	Základ daně
DPH snížená	21,00%	3 739 417,53
	15,00%	0,00
Cena s DPH		V CZK 4 524 695,21

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: 17-05

Stavba: Rekonstrukce vodovodního řadu na ul. Zadní

Místo: Svitavy Datum: 21.02.2018

Zadavatel: Skupinový vodovod Svitavy, dobrovolný svazek obcí

Projektant:

VK Cad

Uchazeč: EVT Stavby s.r.o., V Zahradkách 3, 568 02 Svitavy

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

Náklady stavby celkem

SO 01.1	Rekonstrukce vodovodu	3 739 417,53	4 524 695,21	
SO 01.2	Povrchy přípojek	3 477 503,50	4 207 779,24	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady	50 914,03	61 605,98	STA
		211 000,00	255 310,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce vodovodního řadu na ul. Zadní

Objekt:

SO 01.1 - Rekonstrukce vodovodu

KSO:

Místo:

Svitavy

CC-CZ:

Datum:

21.02.2018

Zadavatel:

Skupinový vodovod Svítavy, dobrovolný svazek obcí

IČ:

60891068

DIČ:

Uchazeč:

EVT Stavby s.r.o., V Zahradkách 3, 568 02 Svítavy

IČ:

25260766

DIČ:

CZ25260766

Projektant:

VK Cad

IČ:

26001187

DIČ:

CZ26001187

Poznámka:

Cena bez DPH

3 477 503,50

DPH základní
snižená

Základ daně
3 477 503,50

Sazba daně
21,00%

Výše daně
730 275,74

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

V CZK

4 207 779,24

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce vodovodního řadu na ul. Zadní

Objekt:

SO 01.1 - Rekonstrukce vodovodu

Místo:

Svitavy

Datum: 21.02.2018

Zadavatel:

Skupinový vodovod Svítavy, dobrovolný svazek obcí

Uchazeč:

EVT Stavby s.r.o., V Zahradkách 3, 568 02 Svítavy

Projektant: VK Cad

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

3 477 503,50

1 - Zemní práce

3 477 503,50

4 - Vodorovné konstrukce

1 678 048,40

5 - Komunikace pozemní

72 012,50

8 - Trubní vedení

467 891,15

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

748 675,00

997 - Přesun sutě

195 560,00

998 - Přesun hmot

158 898,50

156 417,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce vodovodního řadu na ul. Zadní

Objekt:

SO 01.1 - Rekonstrukce vodovodu

Místo:

Svitavy

Datum: 21.02.2018

Zadavatel:

Skupinový vodovod Svítavy, dobrovolný svazek obcí

Uchazeč:

EVT Stavby s.r.o., V Zahrádkách 3, 568 02 Svítavy

Projektant: VK Cad

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

Náklady soupisu celkem

3 477 503,50

D	HSV	Práce a dodávky HSV						
D	1	Zemní práce						
1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	18,000	34,00	612,00	CS ÚRS 2016 01

3 477 503,50

1 678 048,40

PP
Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek

W
rozebrání stávajícího kanálu vyskládaného z betonových dlaždic

W					18,000			
2	K	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 ze zámkové dlažby do lože z kameniva	m2	28,000	50,00	1 400,00	CS ÚRS 2016 01

PP
Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 50 m2 ze zámkové dlažby kladené do lože z kameniva

W
rozebrání v celé ploše parkovacího stání

W					28,000			
3	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	490,890	180,00	88 360,20	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
VV			"hloubení jam-ulož.č.1" (1,5+0,35+0,35)*(1,5+0,35+0,35)		4,840			
VV			"hloubení jam-ulož.č.2" 2*(1,5*1,5)		4,500			
VV			"jáma protlaku-ulož.č.2" 1,5*1,5		2,250			
VV			Mezisoučet - tloušťka 300mm		11,590			
VV			"řad Za-2 (1.část)-ulož.č.2" 294*1,0		294,000			
VV			"řad Za-2 (2.část)-ulož.č.1" 44*(1,0+0,35+0,35)		74,800			
VV			"řad Za-3-ulož.č.2" 43*1,0		43,000			
VV			"hydranty-ulož.č.2" 2,0*1,0		2,000			
VV			"přípojky d32-ulož.č.2" (41-3-1,5)*1,0		36,500			
VV			"přípojky d63-ulož.č.2" 1,0*1,0		1,000			
VV			Mezisoučet - tloušťka 300mm		451,300			
VV			podklad u zámkové dlažby					
VV			"řad Za-2" 28		28,000			
VV			Mezisoučet		28,000			
VV			Součet		490,890			
4	K	113154254	Frézování živíčního krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m ² s překážkami v trase	m ²	462,890	100,00	46 289,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Frézování živíčního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm					
VV			"hloubení jam-ulož.č.1" (1,5+0,35+0,35)*(1,5+0,35+0,35)		4,840			
VV			"hloubení jam-ulož.č.2" 2*(1,5*1,5)		4,500			
VV			"jáma pro protlak-uložení č.2" 1,5*1,5		2,250			
VV			Mezisoučet		11,590			
VV			"řad Za-2 (1.část)-ulož.č.2" 294*1,0		294,000			
VV			"řad Za-2 (2.část)-ulož.č.1" 44*(1,0+0,35+0,35)		74,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"řad Za-3-ulož.č.2" 43*1,0		43,000			
WV			"hydranty-ulož.č.2" 2,0*1,0		2,000			
WV			"přípojky d32-ulož.č.2" (41-3-1,5)*1,0		36,500			
WV			"přípojky d63-ulož.č.2" 1,0*1,0		1,000			
WV			Mezisoučet		451,300			
WV			Součet		462,890			
5	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	19,000	487,50	9 262,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
WV			ztížené hloubení u sloupů a čel propustků, ruční hloubení, u řadu Za-3					
WV			10*1,9*1,0		19,000			
6	K	141721111	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 63 mm v hornině tř 1 až 4	m	15,000	1 200,00	18 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Řízený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu do 63 mm					
WV			protlak přípojky d32					
WV			15		15,000			
7	M	286131270	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 100 m, 63 x 3,8 mm	m	15,000	56,00	840,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE 100 SDR 17 PN10 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 63 x 3,8 mm, tyče + návin					
8	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	2,000	50,00	100,00	CS ÚRS 2016 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					
9	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	30,000	15,00	450,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
WV			30		30,000			
10	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	90,000	15,00	1 350,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		90			90,000			
11	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	32,751	81,30	2 662,66	CS ÚRS 2016 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 přes 100 do 250 m					
VV			sejmutí ornice u jámy pro napojení, uložení č.4					
VV			1,5*1,5*0,25		0,563			
VV			"řad Za-2 (1.část)" 53*1,0*0,25		13,250			
VV			"řad Za-2 (2.část)" 2,0*1,0*0,25		0,500			
VV			"řad Za-3" 55*1,0*0,25		13,750			
VV			"hydrant" 1,0*1,0*0,25		0,250			
VV			"přípojky d32" (28-12-1,5)*1,0*0,25		3,625			
VV			"jáma pro protlak v zeleni" 1,5*1,5*0,25		0,563			
VV			"jáma pro sondu na plyn u protlaku" 1,0*1,0*0,25		0,250			
VV			Součet		32,751			
12	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	17,701	250,00	4 425,25	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
P			Poznámka k položce: rozdělení hornin tř.3 - 80% tř.4 - 20%					
VV			"hloubení u jámy v zeleni" 1,5*1,5*(1,9-0,25)		3,713			
VV			"hloubení jámy v uložení č.1" 1,5*1,5*(1,9-0,4)		3,375			
VV			"hloubení jámy v uložení č.2 - 2x" (1,5*1,5*(1,9-0,4))*2		6,750			
VV			"jáma protlaku - uložení č.2-provizorka" 1,5*1,5*(1,9-0,40)		3,375			
VV			"jáma protlaku - uložení č.4-zeleň" 1,5*1,5*(1,9-0,25)		3,713			
VV			"sonda u protlaku na plyn" 1,0*1,0*1,2		1,200			
VV			Mezisoučet		22,126			
VV			22,126*0,8		17,701			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	5,310	10,00	53,10	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
VV			17,701*0,3		5,310			
14	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	4,425	250,00	1 106,25	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
P			<i>Poznámka k položce:</i> rozdělení hornin tř.3 - 80% tř.4 - 20%					
VV			"hloubení u jámy v zeleni" 1,5*1,5*(1,9-0,25)		3,713			
VV			"hloubení jámy v uložení č.1" 1,5*1,5*(1,9-0,4)		3,375			
VV			"hloubení jámy v uložení č.2 - 2x" (1,5*1,5*(1,9-0,4))*2		6,750			
VV			"jáma protlaku - uložení č.2-provizorka" 1,5*1,5*(1,9-0,40)		3,375			
VV			"jáma protlaku - uložení č.4-zeleni" 1,5*1,5*(1,9-0,25)		3,713			
VV			"sonda u protlaku na plyn" 1,0*1,0*1,2		1,200			
VV			Mezisoučet		22,126			
VV			22,126*0,2		4,425			
15	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	1,328	10,00	13,28	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
VV			4,425*0,3		1,328			
16	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	683,724	355,00	242 722,02	CS ÚRS 2016 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. 3 přes 100 do 1 000 m3					
P			<i>Poznámka k položce:</i> rozdělení hornin tř.3 - 80% tř.4 - 20%					
VV			řad Za-2 (1.část)					
VV			"ulož.č.3-zámkovka" 11*1,0*(1,9-0,37)		16,830			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"ulož.č.4-zeleně" 53*1,0*(1,9-0,25)		87,450			
W			"ulož.č.2-asfalt" 294*1,0*(1,9-0,40)		441,000			
W			Mezisoučet		545,280			
W			řad Za-2 (2.část)					
W			"ulož.č.1-asfalt" 44*1,0*(1,9-0,4)		66,000			
W			"ulož.č.4-zeleně" 2,0*1,0*(1,9-0,25)		3,300			
W			Mezisoučet		69,300			
W			řad Za-3					
W			"ulož.č.4-zeleně" 55*1,0*(1,9-0,25)		90,750			
W			"ulož.č.2-asfalt" 43*1,0*(1,9-0,40)		64,500			
W			Mezisoučet		155,250			
W			hydranty					
W			"ulož.č.4-zeleně" 1,0*1,0*(1,9-0,25)		1,650			
W			"ulož.č.2-asfalt" 2,0*1,0*(1,9-0,40)		3,000			
W			Mezisoučet		4,650			
W			přípojky d32					
W			"ulož.č.4-zeleně" (28-12-1,5)*1,0*(1,9-0,25)		23,925			
W			"ulož.č.2-asfalt" (41-3-1,5)*1,0*(1,9-0,40)		54,750			
W			Mezisoučet		78,675			
W			přípojky 63					
W			"ulož.č.2-asfalt" 1,0*1,0*(1,9-0,40)		1,500			
W			Mezisoučet		1,500			
W			(545,28+69,30+155,25+4,65+78,675+1,5)*0,80		683,724			
17	K	132201209	Příplatek za lepidlo k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	205,117	10,00	2 051,17	CS ÚRS 2016 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 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3					
W			683,724*0,3		205,117			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	170,931	355,00	60 680,51	CS ÚRS 2016 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 100 do 1 000 m3					
P			<i>Poznámka k položce:</i> rozdělení hornin tř.3 - 80% tř.4 - 20%					
VV			viz hloubení třídy 3					
VV			(545,28+69,30+155,25+4,65+78,675+1,5)*0,20		170,931			
19	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	51,279	10,00	512,79	CS ÚRS 2016 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 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
VV			170,931*0,3		51,279			
20	K	151201101	Zřízení zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	212,800	30,00	6 384,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh zátažné, hloubky do 2 m					
VV			"řad Za-2 (1.část)" 358*1,9*2		1 360,400			
VV			"řad Za-2 (2.část)" 46*1,9*2		174,800			
VV			"řad Za-3" 98*1,9*2		372,400			
VV			"hydranty" 3*1,9*2		11,400			
VV			"přípojky d63" 1*1,9*2		3,800			
VV			"přípojky d32" (69-15)*1,9*2		205,200			
VV			Mezisoučet		2 128,000			
VV			2128*0,1 " 90% užití pažicí boxy, 10% unionky		212,800			
21	K	151201111	Odstranění zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	212,800	20,00	4 256,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky do 2 m					
VV			viz zřízení pažení					
VV			212,80		212,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	151831111	Osazení a odstranění pažicích boxů tenkého hl výkopu do 3 m š do 1 m	m2	1 915,200	30,00	57 456,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Pažicí boxy pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení lehké osazení a odstranění hloubka výkopu do 3 m, šířka do 1 m					
VV			"řad Za-2 (1.část)" 358*1,9*2		1 360,400			
VV			"řad Za-2 (2.část)" 46*1,9*2		174,800			
VV			"řad Za-3" 98*1,9*2		372,400			
VV			"hydranty" 3*1,9*2		11,400			
VV			"přípojky d63" 1*1,9*2		3,800			
VV			"přípojky d32" (69-15)*1,9*2		205,200			
VV			Mezisoučet		2 128,000			
VV			2128*0,9 " 90% užití pažicích boxy, 10% unionky		1 915,200			
23	K	16101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	492,186	95,00	46 757,67	CS ÚRS 2016 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			"rýhy - 55% dle ceníku zemních prací" 854,655*0,55		470,060			
VV			"jámy - 100%" 22,126		22,126			
VV			Součet		492,186			
24	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	706,841	240,00	169 641,84	CS ÚRS 2016 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			"hloubení celkem" 22,126+854,655		876,781			
VV			"zeleň ulož.č.4" -53*1,0*(1,9-0,25-0,1-0,41)		-60,420			
VV			"zeleň ulož.č.4" -2*1,0*(1,9-0,25-0,1-0,41)		-2,280			
VV			"zeleň ulož.č.4" -55*1,0*(1,9-0,25-0,1-0,390)		-63,800			
VV			"zeleň ulož.č.4" -1*1,0*(1,9-0,25-0,10-0,390)		-1,160			
VV			"zeleň ulož.č.4" -28*1,0*(1,9-0,25-0,10-0,332)		-34,104			
VV			"uložení č.4" -1,5*1,5*(1,9-0,25)		-3,713			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"jáma protlaku uložení č.2" -1,5*1,5*(1,9-0,450)		-3,263			
VV			"jáma sondy u protalku v zeleni" -1,0*1,0*1,20		-1,200			
VV			Součet		706,841			
25	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m3	706,841	80,00	56 547,28	CS ÚRS 2016 01
PP			Uložení sypaniny na skládce					
VV			706,841		706,841			
26	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 201,630	120,00	144 195,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
VV			706,841*1,7		1 201,630			
27	K	174101101	Žásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	586,833	280,00	164 313,24	CS ÚRS 2016 01
PP			Žásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
VV			"řad Za-2 1.část"					
VV			"zámkovka ulož.č.3" 11*1,0*(1,9-0,37-0,10-0,41)		11,220			
VV			"zeleň ulož.č.4" 53*1,0*(1,9-0,25-0,1-0,41)		60,420			
VV			"provizorka ulož.č.2" 294*1,0*(1,9-0,45-0,10-0,41)		276,360			
VV			Mezisoučet		348,000			
VV			"řad Za-2 2.část"					
VV			"asfalt ulož.č.1" 44*1,0*(1,9-0,4-0,1-0,41)		43,560			
VV			"zeleň ulož.č.4" 2*1,0*(1,9-0,25-0,1-0,41)		2,280			
VV			Mezisoučet		45,840			
VV			"řad Za3"					
VV			"zeleň ulož.č.4" 55*1,0*(1,9-0,25-0,1-0,390)		63,800			
VV			"provizorka ulož.č.2" 43*1,0*(1,9-0,45-0,1-0,390)		41,280			
VV			Mezisoučet		105,080			
VV			"hydranty"					
VV			"zeleň ulož.č.4" 1*1,0*(1,9-0,25-0,10-0,390)		1,160			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"provizorka č.2" 2*1,0*(1,9-0,45-0,10-0,390)		1,920			
VV			Mezisoučet		3,080			
VV			"přípojka d32"					
VV			"zeleň ulož.č.4" (28-12)*1,0*(1,9-0,25-0,10-0,332)		19,488			
VV			"provizorka ulož.č.2" (41-3)*1,0*(1,9-0,45-0,10-0,332)		38,684			
VV			Mezisoučet		58,172			
VV			"přípojka d63					
VV			"provizorka ulož.č.2" 1,0*1,0*(1,9-0,45-0,10-0,363)		0,987			
VV			Mezisoučet		0,987			
VV			zásyp jam					
VV			"uložení č.2 - 2x" (1,5*1,5*(1,9-0,450))*2		6,525			
VV			"uložení č.1" (1,5+0,35+0,35)*(1,5+0,35+0,35)*(1,9-0,40)		7,260			
VV			"uložení č.4" 1,5*1,5*(1,9-0,25)		3,713			
VV			"jáma protlaku uložení č.2" 1,5*1,5*(1,9-0,450)		3,263			
VV			"jáma protlaku uložení č.4" 1,5*1,5*(1,9-0,250)		3,713			
VV			"jáma sondy u protalku v zeleni" 1,0*1,0*1,20		1,200			
VV			Mezisoučet		25,674			
VV			Součet		586,833			
28	M	583312000R	zásyp šterkodrti frakce 0-63-netříděna, mimo ČSN	t	732,800	290,00	212 512,00	
PP			kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopísky) kamenivo mimo normu šterkopísek netříděný					
VV			"řad Za-2 1.část"					
VV			"zámkovka ulož.č.3" 11*1,0*(1,9-0,37-0,10-0,41)		11,220			
VV			"provizorka ulož.č.2" 294*1,0*(1,9-0,45-0,10-0,41)		276,360			
VV			Mezisoučet		287,580			
VV			"řad Za-2 2.část"					
VV			"asfalt ulož.č.1" 44*1,0*(1,9-0,4-0,1-0,41)		43,560			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Mezisoučet		43,560			
W			"řad Za3"					
W			"provizorka ulož.č.2" 43*1,0*(1,9-0,45-0,1-0,390)		41,280			
W			Mezisoučet		41,280			
W			"hydranty"					
W			"provizorka č.2" 2*1,0*(1,9-0,45-0,10-0,390)		1,920			
W			Mezisoučet		1,920			
W			"přípojka d32"					
W			"provizorka ulož.č.2" (41-3)*1,0*(1,9-0,45-0,10-0,332)		38,684			
W			Mezisoučet		38,684			
W			"přípojka d63"					
W			"provizorka ulož.č.2" 1,0*1,0*(1,9-0,45-0,10-0,363)		0,987			
W			Mezisoučet		0,987			
W			zásyp jam					
W			"uložení č.2 - 2x" (1,5*1,5*(1,9-0,450))*2		6,525			
W			"uložení č.1" (1,5+0,35+0,35)*(1,5+0,35+0,35)*(1,9-0,40)		7,260			
W			"jáma protlaku uložení č.2" 1,5*1,5*(1,9-0,450)		3,263			
W			Mezisoučet		17,048			
W			Součet		431,059			
W			431,059*1,7		732,800			
29	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	220,431	680,00	149 893,08	CS ÚRS 2016 01
PP			Obsypání potrubí strojně 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					
W			"řad Za-2 1.část"					
W			"zámkovka ulož.č.3" 11*1,0*0,41-(Pl*0,055*0,055*11)		4,405			
W			"zeleň ulož.č.4" 53*1,0*0,410-(Pl*0,055*0,055*53)		21,226			
W			"provizorka ulož.č.2" 294*1,0*0,410-(Pl*0,055*0,055*294)		117,746			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			Mezisoučet		143,377			
WV			"řad Za-2 2.část"					
WV			"asfalt ulož.č.1" 44*1,0*0,410-(PI*0,055*0,055*44)		17,622			
WV			"zeleň ulož.č.4" 2*1,0*0,410-(PI*0,055*0,055*2)		0,801			
WV			Mezisoučet		18,423			
WV			"řad Za3"					
WV			"zeleň ulož.č.4" 55*1,0*0,390		21,450			
WV			"provizorka ulož.č.2" 43*1,0*0,390		16,770			
WV			Mezisoučet		38,220			
WV			"hydranty"					
WV			"zeleň ulož.č.4" 1*1,0*0,390		0,390			
WV			"provizorka č.2" 2*1,0*0,390		0,780			
WV			Mezisoučet		1,170			
WV			"přípojka d32"					
WV			"zeleň ulož.č.4" (28-12)*1,0*0,332		5,312			
WV			"provizorka ulož.č.2" (41-3)*1,0*0,332		12,616			
WV			Mezisoučet		17,928			
WV			"přípojka d63"					
WV			"provizorka ulož.č.2" 1,0*1,0*0,363		0,363			
WV			Mezisoučet		0,363			
WV			obsyp hydrantů - 2x					
WV			2*(1,9*0,5*0,5)		0,950			
WV			Mezisoučet		0,950			
WV			Součet		220,431			
30	M	58337310R	šterkopisek frakce 0-4 třída B	t	440,862	330,00	145 484,46	
PP			Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) šterkopisky frakce 0-4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			220,431*2		440,862			
31	K	181301104	Rozprostření ornice tl vrstvy do 250 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	131,000	90,00	11 790,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm					
WV			jáma pro napojení					
WV			1,5*1,5		2,250			
WV			"řad Za-2 (1.část)" 53*1,0		53,000			
WV			"řad Za-2 (2.část)" 2,0*1,0		2,000			
WV			"řad Za-3" 55*1,0		55,000			
WV			"hydrant" 1,0*1,0		1,000			
WV			"přípojky d32" (28-12-1,5)*1,0		14,500			
WV			"jáma protlaku" 1,5*1,5		2,250			
WV			"jáma u sondy" 1,0*1,0		1,000			
WV			Součet		131,000			
32	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	131,000	30,00	3 930,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
WV			na rozprostřenou ornici, viz rozprostření ornice					
WV			131		131,000			
33	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	1,965	100,00	196,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg parková					
WV			131*0,015		1,965			
34	K	R14	Křížení se stávajícími sítěmi	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
PP			Křížení se stávajícími sítěmi					
WV			křížení včetně ztíženého provádění výkopu, podchycení sítí, dodržení podmínek správců sítě					
WV			1		1,000			
35	K	R30	Vybourání stávajících žlabovek	m	8,000	100,00	800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			vybourání stávajících žlabovek, včetně odvozu na skládku a ekologické likvidace a poplatku					
W			8			8,000		
36	K	R20	Ochrana stromu dřevěným bedněním	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	
W			ochrana stávajících stromů dřevěným beněním, výšky min. 2m, počet ochráněných stromů - 5ks					
W			součástí položky je i geotextilie, drát pro převázání, dodání bednění a následné odbednění					
W			(kompletní práce a materiál pro zabezpečení stromů proti poškození)					
W			1			1,000		
D	4		Vodorovné konstrukce				72 012,50	
37	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	56,000	950,00	53 200,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm					
W			"řad Za-2 (1.část)" 358*1,0*0,1			35,800		
W			"řad Za-2 (2.část)" 46*1,0*0,1			4,600		
W			"řad Za-3" 98*1,0*0,1			9,800		
W			"hydranty" 3*1,0*0,1			0,300		
W			"přípojky d32" (69-15)*1,0*0,1			5,400		
W			"přípojky d63" 1*1,0*0,1			0,100		
W			Součet			56,000		
38	K	452313141	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	5,375	2 900,00	15 587,50	
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20					
W			viz. D.5 Kladečské schéma					
W			(0,5*0,5*0,5)*43					
W			Součet			5,375		
39	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	32,250	100,00	3 225,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
viz. D.5 Kladecské schéma								
VV								
VV			0,5*0,5*3*43		32,250			
VV			Součet		32,250			
D 5 Komunikace pozemní								
40	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm				467 891,15	
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	766,500	230,00	176 295,00	CS ÚRS 2016 01
VV			D.3 uložení potrubí, uložení č.2 - 2x 200mm = 400mm					
VV			"řad Za-2 (1.část)" 294*1,0*2		588,000			
VV			"řad Za-3" 43*1,0*2		86,000			
VV			"hydrant" 2*1,0*2		4,000			
VV			"přípojky d32" (41-3-1,5)*1,0*2		73,000			
VV			"přípojky d63" 1*1,0*2		2,000			
VV			"jáma pro napojení-ulož.č.2" 1,5*1,5*2*2		9,000			
VV			"jáma protlaku-ulož.č.2" 1,5*1,5*2		4,500			
VV			Součet		766,500			
41	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm				7 112,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	28,000	254,00		
VV			D.3 Uložení potrubí					
VV			"řad Za-2 (1.část)-ulož.č.3" 28		28,000			
VV			Součet		28,000			
42	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm				23 892,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	79,640	300,00		
VV			"řad Za-2 (2.část)-ulož.č.1" 44*(1,0+0,35+0,35)		74,800			
VV			"jáma pro napojení-ulož.č1" (1,5+0,35+0,35)*(1,5+0,35+0,35)		4,840			
VV			Součet		79,640			
43	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	79,640	380,00	30 263,20	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
WV			"řad Za-2 (2.část)-ulož.č.1" 44*(1,0+0,35+0,35)		74,800			
WV			"jáma pro napojení-ulož.č1" (1,5+0,35+0,35)*(1,5+0,35+0,35)		4,840			
WV			Součet		79,640			
44	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	462,890	10,00	4 628,90	CS ÚRS 2016 01
PP			Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2					
WV			D.3 uložení potrubí, uložení č.2					
WV			"řad Za-2 (1.část)" 294*1,0		294,000			
WV			"řad Za-3" 43*1,0		43,000			
WV			"hydrant" 2*1,0		2,000			
WV			"připojky d32" (41-3-1,5)*1,0		36,500			
WV			"připojky d63" 1*1,0		1,000			
WV			Mezisoučet		376,500			
WV			"řad Za-2 (2.část)-ulož.č.1" 44*(1,0+0,35+0,35)		74,800			
WV			Mezisoučet		74,800			
WV			"jáma pro napojení-ulož.č1" (1,5+0,35+0,35)*(1,5+0,35+0,35)		4,840			
WV			Mezisoučet		4,840			
WV			"jáma pro napojení-ulož.č2" 1,5*1,5*2		4,500			
WV			Mezisoučet		4,500			
WV			"jáma protlaku-ulož.č.2" 1,5*1,5		2,250			
WV			Mezisoučet		2,250			
WV			Součet		462,890			
45	K	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	462,890	445,00	205 986,05	CS ÚRS 2016 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. 50 mm					
WV			D.3 uložení potrubí, uložení č.2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W								
			"Řad Za-2 (1.část)" 294*1,0		294,000			
			"Řad Za-3" 43*1,0		43,000			
			"hydrant" 2*1,0		2,000			
			"přípojky d32" (41-3-1,5)*1,0		36,500			
			"přípojky d63" 1*1,0		1,000			
			Mezisoučet		376,500			
			"Řad Za-2 (2.část)-ulož.č.1" 44*(1,0+0,35+0,35)		74,800			
			Mezisoučet		74,800			
			"jáma pro napojení-ulož.č1" (1,5+0,35+0,35)*(1,5+0,35+0,35)		4,840			
			Mezisoučet		4,840			
			"jáma pro napojení-ulož.č2" 1,5*1,5*2		4,500			
			Mezisoučet		4,500			
			"jáma protlaku-ulož.č.2" 1,5*1,5		2,250			
W			Mezisoučet		2,250			
			Součet		462,890			
46	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	28,000	250,00	7 000,00	CS ÚRS 2016 01
Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kamenná těžebného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2								
PP								
W								
			"položení v celé ploše parkovacího stání"					
			25m2 původní, 3m2 nové					
W	28							
47	M	592450290	dlažba zámková H-PROFIL HBB 20x16,5x6 cm červená	m2	3,000	230,00	690,00	CS ÚRS 2016 01
Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba H-PROFIL, s fazetou 1 m2=36 kusů HBB 20 x 16,5 x 6 červená								
PP								
P	Poznámka k položce: spotřeba: 36 kus/m2							
W	3m2 nové dlažby							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			3		3,000			
48	K	597761111	Rigol dlažděný do lože z betonu tl 100 mm z betonových desek	m2	18,000	668,00	12 024,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Rigol dlažděný do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z betonových desek jakékoliv velikosti					
VV			obnova kanálku z betonových dlaždic					
VV			18*1,0		18,000			
D	8		Trubní vedení				748 675,00	
49	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	336,50	673,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
VV			2		2,000			
50	M	552540470	koleno přírubové z tvárné litiny,práskový epoxid, tl.250µm s patkou N-kus DN 80 mm	kus	2,000	900,00	1 800,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Trouby a tvarovky litinové tlakové kolena přírubová s patkou 90° zn. N tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 80					
VV			D.4 Kladecské schéma					
VV			2		2,000			
VV			Součet		2,000			
51	K	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100					
52	M	R10.1	Zakusovací spojka hrdlo - hrdlo, DN 100, PN 10	kus	1,000	3 800,00	3 800,00	
PP			Zakusovací spojka hrdlo - hrdlo, DN 100, PN 10					
VV			viz D.4 Kladecské schéma					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
53	K	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	3,000	450,00	1 350,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100								
54	M	552598150	přechod přírubový RP tvárná litina DN100/80 L200 mm	kus	1,000	800,00	800,00	CS ÚRS 2016 01
PP Trouby a tvarovky litinové tlakové přechody přírubové RP (FFR) - NATURAL - tvárná litina DN 100/ 80 l = 200 mm								
VV			D.4 Kladečské schéma					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
55	M	R9R9	Zakusovací spojka příruba - hrdlo, DN 100, PN 10	kus	2,000	4 200,00	8 400,00	
PP Zakusovací spojka příruba - hrdlo, DN 100, PN 10								
VV			viz D.4 Kladečské schéma					
VV			2		2,000			
VV			Součet		2,000			
56	K	87116114-R	Montáž potrubí z PELD, SDR 7,4, dn 32x4,4	m	69,000	30,00	2 070,00	
PP Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm								
VV			viz D.4 Kladečské schéma					
VV			69		69,000			
VV			Součet		69,000			
57	M	286151380R	trubka tlaková PELD, SDR 7,4; d 32 x 4,4	m	69,000	30,00	2 070,00	
PP Trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody tlaková řada PELD 32x4,4								
VV			viz D.4 Kladečské schéma					
VV			69		69,000			
VV			Součet		69,000			
58	K	87121114R	Montáž potrubí z PELD, SDR 17 otevřený výkop, D 63 x 8,6 mm	m	1,000	50,00	50,00	
PP Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu SDR17, D 63 x 8,6 mm								
VV			viz D.4 Kladečské schéma					
VV			1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		1,000			
59	M	286137550	potrubí vodovodní PE LD (rPE) D 63 x 8,6 mm	m	1,000	90,00	90,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Trubky z polyetylenu vodovodní potrubí PE PE LD (rPE) D 63 x 8,6 mm					
VV			viz D.4 Kladěcké schéma					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
60	K	871241221	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 5,4 mm	m	101,000	180,00	18 180,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 17/PN10 D 90 x 5,4 mm					
VV			viz D.4 Kladěcké schéma					
VV			101		101,000			
VV			Součet		101,000			
61	M	286136200	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 17, 90x5,4. L=12m	m	101,000	150,00	15 150,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Trubky z polyetylenu vodovodního potrubí PE PE100 potrubí - pro rozvody vody dvouvrstvé potrubí PE 100 s 10% signalizační vrstvou (od d32 do d450) SDR 17, délka 12 m 90x5,4					
VV			viz D.4 Kladěcké schéma					
VV			101		101,000			
VV			Součet		101,000			
62	K	871251221	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 6,6 mm	m	404,000	230,00	92 920,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 17/PN10 D 110 x 6,6 mm					
VV			viz D.4 Kladěcké schéma					
VV			404		404,000			
VV			Součet		404,000			
63	M	286136210	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 17, 110x6,6. L=12m	m	404,000	235,00	94 940,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE100 potrubí - pro rozvody vody dvoustvité potrubí PE 100 s 10% signalizační vrstvou (od d32 do d450) SDR 17, délka 12 m 110x6,6					
64	K	877241101R	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub D 90	kus	20,000	200,00	4 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrotvarovek SDR 17/PN10 spojkek nebo redukci D 90					
VV			viz D.4 Kladečské schéma					
VV			14+3+3		20,000			
65	M	286159740R	elektrospojka SDR 17, PE 100, PN 16 d 90	kus	14,000	250,00	3 500,00	
PP			Trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrotvarovky elektrospojka SDR 17, PE 100 - Radius, PN 10 d 90					
VV			viz D.4 Kladečské schéma, spojka pro potrubí d90					
VV			14		14,000			
66	M	286543620	nákrůžek lemový z polypropylénu 90	kus	3,000	200,00	600,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Prvky kompletační z polypropylénu pro trubky prvky kompletační z polypropylénu typu 3 (PPR) pro rozvod pitné a teplé užitkové vody tvarovky s kovovým závitem PPR lemový nákrůžek 90 mm					
VV			viz D.4 Kladečské schéma					
VV			3		3,000			
67	M	286543680	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 90	kus	3,000	400,00	1 200,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Prvky kompletační z polypropylénu pro trubky prvky kompletační z polypropylénu typu 3 (PPR) pro rozvod pitné a teplé užitkové vody tvarovky s kovovým závitem PPR volná příruba k lemovému nákrůžku 90 mm					
VV			viz D.4 Kladečské schéma					
VV			3		3,000			
68	K	87724112R	Montáž elektrokolen 15° na potrubí z PE trub D 90	kus	1,000	200,00	200,00	
PP			Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 tvarovek SDR 17 kolen 15 st. D 90					
VV			viz D.4 Kladečské schéma, spojka pro potrubí d90					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
69	M	286149482R	koleno 15°, PE 100, SDR 17, d 90	kus	1,000	750,00	750,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE tvarovky koleno 15°, PE 100, SDR 17 d 90					
70	K	877241113R	Montáž elektrokolen 30° na potrubí z PE trub D 90	kus	1,000	200,00	200,00	
PP			Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 17 kolen 30 st. D 90					
VV			viz D.4 Kladečské schéma, spojka pro potrubí d90					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
71	M	286149483R	elektrokoleno 30°, PE 100, SDR 17, d 90	kus	1,000	750,00	750,00	
PP			Trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrotvarovky elektrokoleno 30°, PE 100, SDR 17 d 90					
VV			viz D.4 Kladečské schéma, spojka pro potrubí d90					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
72	K	877261101R	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub D 110	kus	41,000	250,00	10 250,00	
PP			Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 17/PN10 spojek nebo redukci D 110					
VV			viz D.4 Kladečské schéma, spojka pro potrubí d90					
VV			39+1+1		41,000			
VV			Součet		41,000			
73	M	286159750	elektrospojka SDR 17, PE 100, PN 10 d 110	kus	39,000	320,00	12 480,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrotvarovky elektrospojka SDR 17, PE 100 - Radius, PN 10 d 110					
VV			viz D.4 Kladečské schéma, spojka pro potrubí d90					
VV			39		39,000			
VV			Součet		39,000			
74	M	286544090	nákrůžek lemový z polypropylénu 100	kus	1,000	300,00	300,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Prvky kompletační z polypropylénu pro trubky prvky kompletační z polypropylénu typu 3 (PPR) pro rozvod pitné a teplé užitkové vody tvarovky s kovovým závitem PPR lemový nákrůžek 110 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: WAVIN, kód výrobku: SLN110XXXX					
WV			viz D.4 Kladečské schéma, spojka pro potrubí d90					
WV			1		1,000			
WV			Součet		1,000			
75	M	286544100	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 110	kus	1,000	450,00	450,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Prvky kompletační z polypropylénu pro trubky prvky kompletační z polypropylénu typu 3 (PPR) pro rozvod pitné a teplé užitkové vody tvarovky s kovovým závitem PPR volná příruba k lemovému nákrůžku 110 mm					
P			Poznámka k položce: WAVIN, kód výrobku: PRI110NXXX					
WV			viz D.4 Kladečské schéma, spojka pro potrubí d90					
WV			1		1,000			
WV			Součet		1,000			
76	K	877261110	Montáž elektrokolen 45° na potrubí z PE trub D 110	kus	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 17 kolen 45 st. D 110					
77	M	286149490R	elektrokoleno 45°, PE 100, SDR 17, d 110	kus	1,000	800,00	800,00	
PP			Trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrotvarovky elektrokoleno 45°, PE 100, SDR 17 d 110					
WV			viz D.4 Kladečské schéma, spojka pro potrubí d90					
WV			1		1,000			
WV			Součet		1,000			
78	K	877261110r	Montáž elektrokolen 30° na potrubí z PE trub D 110	kus	8,000	250,00	2 000,00	
PP			Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 17 kolen 45 st. D 110					
WV			viz D.4 Kladečské schéma, spojka pro potrubí d90					
WV			8		8,000			
WV			Součet		8,000			
79	M	286149490R1	elektrokoleno 30°, PE 100, SDR 17, d 110	kus	8,000	800,00	6 400,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrotvarovky elektrokoleno 30°, PE 100, SDR 17 d 110					
WV			viz D.4 Kladečské schéma, spojka pro potrubí d90					
WV			8		8,000			
WV			Součet		8,000			
80	K	877261111R	Montáž kolen 15° na potrubí z PE trub D 110	kus	10,000	250,00	2 500,00	
PP			Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 tvarovek SDR 17 kolen 15 st. D 110					
WV			viz D.4 Kladečské schéma, spojka pro potrubí d90					
WV			10		10,000			
81	M	286149492R	elektrokoleno 15°, PE 100, SDR 17, d 110	kus	10,000	800,00	8 000,00	
PP			Trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE tvarovky koleno 15°, PE 100, SDR 17 d 110					
WV			viz D.4 Kladečské schéma, spojka pro potrubí d90					
WV			10		10,000			
WV			Součet		10,000			
82	K	877321111R	Montáž elektro T-kusů redukovaných na potrubí z PE trub D 110/90	kus	1,000	250,00	250,00	
PP			Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrotvarovek SDR 17 T-kusů redukovaných D 110/90					
WV			viz D.4 Kladečské schéma					
WV			1		1,000			
WV			Součet		1,000			
83	M	286149690R	elektro T-kus redukovaný, PE 100, SDR 17, d 110-90	kus	1,000	900,00	900,00	
PP			Trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrotvarovky elektro T-kus redukovaný, PE 100, SDR 17 d 110-90					
WV			viz D.4 Kladečské schéma					
WV			1		1,000			
WV			Součet		1,000			
84	K	891163111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 25	kus	24,000	150,00	3 600,00	
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 25					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			viz D.4 Kladečské schéma					
VV			24		24,000			
VV			Součet		24,000			
85	M	R4	Šoupátka pro domovní přípojku rohové DN 25, závit 5/4"/dn32	kus	24,000	2 950,00	70 800,00	
PP			Šoupátka přípojková Šoupátka přípojková rohová - horní navrtávka 32 x 1"					
VV			viz D.4 Kladečské schéma					
VV			24		24,000			
86	M	R5	Teleskopická souprava přípojková pro šoupě DN 25	kus	24,000	1 200,00	28 800,00	
PP			Šoupátka přípojková Šoupátka přípojková rohová - horní navrtávka 32 x 1"					
VV			viz D.4 Kladečské schéma					
VV			24		24,000			
87	K	891213111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 50	kus	1,000	230,00	230,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 50					
VV			viz D.4 Kladečské schéma					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
88	M	R8	Šoupátka pro domovní přípojku rohové DN 50, závit 2"/dn63	kus	1,000	3 950,00	3 950,00	
PP			Šoupátka přípojková Šoupátka přípojková rohová - horní navrtávka 32 x 1"					
VV			viz D.4 Kladečské schéma					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
89	M	R9	Teleskopická souprava přípojková pro šoupě DN 50	kus	1,000	120,00	120,00	
PP			Šoupátka přípojková Šoupátka přípojková rohová - horní navrtávka 32 x 1"					
VV			viz D.4 Kladečské schéma					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
90	K	891247211	Montáž hydrantů nadzemních DN 80	kus	2,000	771,00	1 542,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů nadzemních DN 80					
WV			viz D.4 Kladěčské schéma					
WV			2		2,000			
WV			Součet		2,000			
91	M	42273680R	hydrant nadzemní tvárná litina, AVK dvojitý uzávěr s koulí výška krytí 1500 mm	kus	2,000	21 500,00	43 000,00	
PP			Armatury speciální ostatní do PN 40 hydranty nadzemní DN 80, PN 16, tvárná litina AVK nadzemní hydrant průmyslový dvojitý uzávěr s koulí, výška krytí 1500 mm					
WV			viz D.4 Kladěčské schéma					
WV			2		2,000			
92	K	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	1,000	825,00	825,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100					
WV			viz D.4 Kladěčské schéma					
WV			1		1,000			
WV			Součet		1,000			
93	M	422212330R	šoupě přírubové vovodovodní (F5) DN 100 PN10-16	kus	1,000	3 800,00	3 800,00	
PP			šoupě přírubové vovodovodní (F5) DN 100 PN10-16					
WV			viz D.4 Kladěčské schéma					
WV			1		1,000			
WV			Součet		1,000			
94	M	950205010003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKÁ E2-1,3 -1,8 DN 50-100 (1,3-1,8m)	KS	1,000	1 400,00	1 400,00	
PP			VODA+PLYN Zemní soupravy - DN 50-600 SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKÁ E2-1,3 -1,8 DN 50-100 (1,3-1,8m)					
WV			viz D.4 Kladěčské schéma					
WV			1		1,000			
WV			Součet		1,000			
95	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	25,000	1 400,00	35 000,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 100					
VV			24+1		25,000			
96	M	4227355R0	Navrtávací pas s planžetovým nástavcem pro PE potrubí DN 100/50	kus	24,000	2 400,00	57 600,00	
VV			viz D.4 Kladečské schéma, navrtávací pas DN 110/32					
VV			24		24,000			
VV			Součet		24,000			
97	M	4227355R1	Navrtávací pas s planžetovým nástavcem pro PE potrubí DN 100/32	kus	1,000	2 400,00	2 400,00	
VV			viz D.4 Kladečské schéma, navrtávací pas DN 110/50					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
98	K	892233121	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	70,000	30,00	2 100,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70					
VV			proplach přípojek					
VV			1+69		70,000			
99	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	171,000	30,00	5 130,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
VV			zkouška přípojek a potrubí					
VV			69+1+101		171,000			
100	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	404,000	30,00	12 120,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					
VV			zkouška potrubí					
VV			404		404,000			
101	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	505,000	30,00	15 150,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
VV			proplach a dezinfekce					
VV			404+101		505,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
102	K	89972111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	5,000	3 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
VV			5					
103	K	89940111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	25,000	341,00	8 525,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení poklopů litinových ventilových					
P			<i>Poznámka k položce:</i> poklop včetně podkladní desky dodá investor zhotovitel doveze materiál z provozovny na místo zabudování a provede osazení					
VV			viz D.2.4 Kladečské schéma					
VV			včetně podkladní desky					
VV			25					
104	K	89940112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	460,00	460,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení poklopů litinových šoupátkových					
P			<i>Poznámka k položce:</i> poklop včetně podkladní desky dodá investor zhotovitel doveze materiál z provozovny na místo zabudování a provede osazení					
VV			viz D.2.4 Kladečské schéma					
VV			včetně podkladní desky					
VV			1					
105	K	89972111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	580,000	20,00	11 600,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm					
VV			viz D.4 Kladečské schéma					
VV			580					
VV			Součet					
106	K	89972212	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	560,000	15,00	8 400,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm					
VV			viz D.4 Kladečské schéma					
VV			575-15					
			560,000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		560,000			
107	K	899913101	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 25 x 50	kus	2,000	450,00	900,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 25 x 50					
108	K	R22	Kluzné objímky potrubí chráničky	kpl	1,000	2 800,00	2 800,00	
VV			kluzné objímky pro chráničku d63, vnitřní potrubí d32					
VV			chránička délky 15m, objímky umístěné po vzdálenosti 1m					
VV			1		1,000			
109	K	R11	Připojení a napojení na stávající vodovod	kus	5,000	8 000,00	40 000,00	
PP			Připojení a napojení na stávající vodovod					
VV			5		5,000			
110	K	R18	Připojení a napojení na stávající vodovodní přípojky	kus	25,000	3 000,00	75 000,00	
PP			Připojení a napojení na vodovodní přípojky					
VV			připojení a napojení na vodovodní přípojky, včetně souvisejících prací s připojením, vč. bentonitové zátky		25,000			
D			9				195 560,00	
111	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	2,000	300,00	600,00	CS ÚRS 2016 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			2		2,000			
112	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	2,000	180,00	360,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Standard 100 x 15 x 25					
VV			2		2,000			
113	K	919112222	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živичném krytu	m	865,000	120,00	103 800,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Řezání dilatačních spár v živичném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 15 mm, hloubky 25 mm					
VV			"ulož.č.1" 44*2+2*1,7		91,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"ulož č.2" (294+43+2+41+3+1)*2+2*1,0		758,000			
			"jámy ulož.č.2-2x" (1,5*3)*2		9,000			
			"jámy ulož.č.1" (1,5+0,35+0,35)*3		6,600			
			Součet		865,000			
114	K	919121121	Třsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	865,000	80,00	69 200,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm					
VV			865		865,000			
115	K	R31	Osazení žlabovek do betonu	m	12,000	300,00	3 600,00	
VV			osazení žlabovek, včetně dodání materiálu a prací					
VV			součástí je i dodání betonu C12/15, podkladní vrstvy a další pomocné práce					
VV			12		12,000			
116	K	R32	Zabezpečení sloupu vedení NN	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
PP			Zabezpečení sloupu vedení NN					
117	K	R33	Zabezpečení sloupu VO	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
PP			Zabezpečení sloupu VO					
118	K	R34	Zabezpečení čel stávajícího propustku	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Zabezpečení čel stávajícího propustku					
119	K	R35	Odstranění stávajícího potrubí LT 80 - 40m	m	40,000	300,00	12 000,00	
PP			Odstranění stávajícího potrubí LT 80 - 40m					
VV			odstranění stávajícího litinového potrubí DN 80, délky 40m, včetně odvozu a ekologické likvidace					
VV			40		40,000			
D	997		Přesun sutě				158 898,50	
120	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	316,332	280,00	88 572,96	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		odvoz vybourané živice					
	W		119,076		119,076			
	W		odvoz kamenivo					
	W		197,256		197,256			
	W		Součet		316,332			
121	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 846,988	10,00	28 469,88	CS ÚRS 2016 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					
	W		příplatek za 9km - asfalt					
	W		119,076*9		1 071,684			
	W		příplatek za 9km - kamenivo					
	W		197,256*9		1 775,304			
	W		Součet		2 846,988			
122	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	1,465	280,00	410,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	W		odvoz vybourané dlažby					
	W		"dlažba" 0,885		0,885			
	W		"obruby" 0,580		0,580			
	W		Součet		1,465			
123	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	13,185	10,00	131,85	CS ÚRS 2016 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					
	W		příplatek za odvoz betonových kusů					
	W		"dlažba" 0,885*9		7,965			
	W		"obruby" 0,580*9		5,220			
	W		Součet		13,185			
124	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,465	130,00	190,45	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			0,885+0,580		1,465			
125	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	119,076	130,00	15 479,88	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
VV			vybouraná živice z místní komunikace					
VV			119,076		119,076			
126	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	197,256	130,00	25 643,28	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
VV			197,256		197,256			
D 998			Přesun hmot				156 417,95	
127	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1 203,215	130,00	156 417,95	CS ÚRS 2016 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					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce vodovodního řadu na ul. Zadní

Objekt:

SO 01.2 - Povrchy přípojek

KSO:

Místo:

Svitavy

Zadavatel:

Skupinový vodovod Svítavy, dobrovolný svazek obcí

Uchazeč:

EVT Stavby s.r.o., V Zahradkách 3, 568 02 Svítavy

Projektant:

VK Cad

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

21.02.2018

IČ:

60891068

DIČ:

IČ:

25260766

DIČ:

CZ25260766

IČ:

26001187

DIČ:

CZ26001187

Cena bez DPH

50 914,03

DPH základní
snižovaná

Základ daně
50 914,03
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
10 691,95
0,00

Cena s DPH

V CZK

61 605,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce vodovodního řadu na ul. Zadní

Objekt:

SO 01.2 - Povrchy přípojek

Místo:

Svitavy

Datum: 21.02.2018

Zadavatel:

Skupinový vodovod Svítavy, dobrovolný svazek obcí
EVT Stavby s.r.o., V Zahradkách 3, 568 02 Svítavy

Uchazeč:

Projektant: VK Cad

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	50 914,03
1 - Zemní práce	50 914,03
5 - Komunikace pozemní	6 075,00
998 - Přesun hmot	44 835,00
	4,03

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce vodovodního řadu na ul. Zadní

Objekt:

SO 01.2 - Povrchy přípojek

Místo:

Svitavy

Datum: 21.02.2018

Zadavatel:

Skupinový vodovod Svitavy, dobrovolný svazek obcí

Uchazeč:

EVT Stavby s.r.o., V Zahrádkách 3, 568 02 Svitavy

Projektant:

VK Cad

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

Náklady soupisu celkem

50 914,03

D	HSV	Práce a dodávky HSV
D 1		Zemní práce
1	K 181301104	Rozproštění ornice tl vrstvy do 250 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5
		6 075,00
PP		Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm
		4 500,00 CS ÚRS 2016 01

50 914,03

W		50*1,0
2	K 181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5
		50,000
		30,00
		1 500,00 CS ÚRS 2016 01

Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5

na rozproštěnou ornici, viz rozproštění ornice

W		50*1,0
3	M 005724100	osivo směs travní parková
		50,000
		0,750
		100,00
		75,00 CS ÚRS 2016 01

Osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg parková

50*0,015

0,750

Komunikace pozemní

44 835,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	98,000	230,00	22 540,00	CS ÚRS 2016 01
PP Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm								
VV			D.3 uložení potrubí, uložení č.2 - 2x 200mm = 400mm					
VV			(49*1,0)*2		98,000			
5	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	49,000	10,00	490,00	CS ÚRS 2016 01
PP Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2								
VV			D.3 uložení potrubí, uložení č.2					
VV			49*1,0		49,000			
6	K	577144131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	49,000	445,00	21 805,00	CS ÚRS 2016 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. 50 mm								
VV			49*1,0		49,000			
D	998		Přesun hmot				4,03	
7	K	998276101	přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,031	130,00	4,03	CS ÚRS 2016 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								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce vodovodního řádu na ul. Zadní

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo:

Svitavy

Zadavatel:

Skupinový vodovod Svítavy, dobrovolný svazek obcí

Uchazeč:

EVT Stavby s.r.o., V Zahrádkách 3, 568 02 Svítavy

Projektant:

VK Cad

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

21.02.2018

IČ:

60891068

DIČ:

IČ:

25260766

DIČ:

CZ25260766

IČ:

26001187

DIČ:

CZ26001187

Cena bez DPH

211 000,00

DPH základní
snižovaná

Základ daně
211 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
44 310,00
0,00

Cena s DPH

V CZK

255 310,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce vodovodního řadu na ul. Zadní

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Svitavy

Datum: 21.02.2018

Zadavatel:

Skupinový vodovod Svítavy, dobrovolný svazek obcí
EVT Stavby s.r.o., V Zahradkách 3, 568 02 Svítavy

Uchazeč:

Projektant: VK Cad

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

211 000,00

N00 - Nepojmenované práce

211 000,00

N01 - Nepojmenovaný díl

211 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce vodovodního řadu na ul. Zadní

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Svitavy

Datum: 21.02.2018

Zadavatel:

Skupinový vodovod Svitavy, dobrovolný svazek obcí

Uchazeč:

EVT Stavby s.r.o., V Zahrádkách 3, 568 02 Svitavy

Projektant: VK Cad

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

Náklady soupisu celkem

211 000,00

D	N00	Nepojmenované práce						
D	N01	Nepojmenovaný díl						
1	K	VON1	Zařízení staveniště, likvidace staveniště	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00	
PP			Zařízení staveniště, likvidace staveniště					

211 000,00

211 000,00

"zřízení a likvidace staveniště, přístupy, případné přípojky, a další náležitosti týkající se chodu

stavby, provoz staveniště

navrácení využitých pozemků do původního stavu

1

1,000

10	K	VON10	Náhradní zásobování vodou po dobu odstávky	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Náhradní zásobování vodou po dobu odstávky					

11	K	VON11	Práce geologa	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Práce geologa					

Posouzení únosnosti a připravenosti pláně, dohled nad prováděním spodních vrstev komunikací a násypů, laboratorní zkoušky zeminy do násypů,

stanovení technologického postupu úprav pláně a násypů

1

1,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	VON12	Pojištění dodavatele a pojištění díla	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Pojištění dodavatele a pojištění díla					
	WV		Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele a stavebního díla v rozsahu obchodních podmínek					
	WV	1			1,000			
13	K	VON13	Fotodokumentace	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Fotodokumentace					
	WV		Pořízení fotodokumentace objektů sousedících se stavbou dle obchodních podmínek					
	WV	1			1,000			
14	K	VON14	Informační tabule	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Informační tabule					
	WV		Náklady na zhotovení a instalaci informační tabule dle obchodních podmínek					
	WV	1			1,000			
15	K	VON15	Bankovní záruky	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Bankovní záruky					
2	K	VON2	Vytýčení stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Vytýčení stavby					
3	K	VON3	Vytýčení podzemních sítí	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Vytýčení podzemních sítí					
	WV		"vytýčení podzemních sítí, zajištění sítí při překozech, zajištění opatření ochrany sítí při pracích					
	WV	1			1,000			
4	K	VON4	Zaměření provedené stavby	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		Zaměření provedené stavby					
5	K	VON5	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	WV		"dokumentace skutečného provedení stavby v množství 4 paré papírově plus 1x digitálně					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1								
VV					1,000			
6	K	VON6	Kompletační činnost	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
PP			Kompletační činnost					
VV			Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření monitoring kompletační a koordinační činnost kompletační činnost,					
VV			zajištění zvláštního užívání komunikace včetně poplatku za zábor komunikace, funkční zkoušky					
VV			1		1,000			
7	K	VON7	Zkoušky předepsané projektovou dokumentací	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
PP			Zkoušky předepsané projektovou dokumentací					
VV			zkoušky předepsané projektovou dokumentací, např. zkoušky hutnicí					
VV			přeměření kontinuity signalizačního vodiče					
VV			1		1,000			
8	K	VON8	Dopravně inženýrské opatření	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			Dopravně inženýrské opatření					
VV			zřízení, údržba, přemístění a odstranění dopravního značení k dopravním omezením podle předpisů o pozemních komunikacích,					
VV			včetně projednání s pověřenými organizacemi, vyhotovení návrhu					
VV			1		1,000			
9	K	VON9	Rozbor pitné vody	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	
PP			Rozbor pitné vody					

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.

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

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.

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 stavebních 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 stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	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	eGTypPoložky	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
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snižená	Snižená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sniž. přenesená	Snižená 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

Položkový rozpočet

S:	2018/031	Přípojky vodovodního řadu na ul.Zadní
O:	01	Objekt
R:	2.1	A) - přípojky zeleň DN 25 - úprava

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				1 006,72
1	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m 1*0,6*0,25	m3	0,15000	81,30	12,20
2	279992T10	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 1*0,6*(1,6-0,25)*0,8	m3	0,64800	355,00	230,04
3	279995T10	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 1*0,6*(1,6-0,25)*0,8*0,3	m3	0,19440	10,00	1,94
4	279998T10	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 1*0,6*(1,6-0,25)*0,2	m3	0,16200	355,00	57,51
5	280001T10	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 1*0,6*(1,6-0,25)*0,2*0,3	m3	0,04860	10,00	0,49
6	151831111	Osazení a odstranění pažicového boxu lehkého hl výkopu do 3 m š do 1 m	m2	3,80000	0,00	0,00
7	280004T10	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m (1*0,6*(1,6-0,25))*0,2 (1*0,6*(1,6-0,25))*0,8	m3	0,81000	95,00	76,95
8	280007T10	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 0,18 0,06	m3	0,24000	240,00	57,60
9	00572100R	Osivo jetel luční červený , á 25 kg 1*0,6*0,025	kg	0,01500	184,00	2,76
10	280010T10	Uložení sypaniny na skládky 1*0,6*(0,3+0,1)	m3	0,24000	80,00	19,20
11	181301105R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 25-30 cm, do 500m2 1*0,6	m2	0,60000	129,86	77,92
12	280050T10	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové) 1*0,6*(0,3+0,1)*1,7	t	0,40800	120,00	48,96
13	280013T10	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním 1*0,6*(1,6-0,25-0,1-0,332)	m3	0,55080	280,00	154,22
14	583312000R	zásyp štěrkodrtí frakce 0-63-netříděna, mimo ČSN 1*0,6*(1,6-0,25-0,1-0,332)*2	t	1,10160	0,00	0,00
15	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m 1*0,6*0,332	m3	0,19920	680,00	135,46
16	58337310R	štěrkopisek frakce 0-4 třída B 1*0,6*0,332*2	t	0,39840	330,00	131,47
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				57,00
17	280022T10	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku 1*0,6*0,1	m3	0,06000	950,00	57,00
Díl: 8		Trubní vedení				155,00
18	87116114R	Montáž potrubí z PELD, SDR 7,4, dn 32x4,4	m	1,00000	30,00	30,00
19	286151380R	trubka tlaková PELD, SDR 7,4; d 32 x 4,4	m	1,00000	30,00	30,00

20	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	1,00000	30,00	30,00
21	279947T10	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	1,00000	30,00	30,00
22	899721111R00	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	1,00000	20,00	20,00
23	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	1,00000	15,00	15,00
Díl: 998		Přesun hmot				403,13
24	280161T10	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,10100	130,00	403,13
Celkem						1 621,85

Položkový rozpočet

S:	2018/031	Přípojky vodovodního řadu na ul.Zadní
O:	01	Objekt
R:	3.1	B) - přípojky zeleň DN 50 - úprava

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				1 026,44
1	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	0,15000	81,30	12,20
		1*0,6*0,25		0,15		
2	00572100R	Osivo jetel luční červený , á 25 kg	kg	0,01500	184,00	2,76
		1*0,6*0,025		0,015		
3	181301105R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 25-30 cm,do 500m2	m2	0,60000	129,86	77,92
		1*0,6		0,6		
4	279992T10	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	0,64800	355,00	230,04
		1*0,6*(1,6-0,25)*0,8		0,648		
5	279995T10	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	0,19440	10,00	1,94
		1*0,6*(1,6-0,25)*0,8*0,3		0,1944		
6	279998T10	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	0,16200	355,00	57,51
		1*0,6*(1,6-0,25)*0,2		0,162		
7	280001T10	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	0,04860	10,00	0,49
		1*0,6*(1,6-0,25)*0,2*0,3		0,0486		
8	151831111	Osazení a odstranění pažicového boxu lehkého hl výkopu do 3 m š do 1 m	m2	3,80000	0,00	0,00
9	280004T10	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	0,81000	95,00	76,95
		1*0,6*(1,6-0,25)*0,2		0,162		
		1*0,6*(1,6-0,25)*0,8		0,648		
10	280007T10	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,24000	240,00	57,60
		0,18+0,06		0,24		
11	280010T10	Uložení sypaniny na skládce	m3	0,24000	80,00	19,20
		1*0,6*0,3		0,18		
		1*0,6*0,1		0,06		
12	280050T10	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	0,40800	120,00	48,96
		1*0,6*0,3*1,7		0,306		
		1*0,6*0,1*1,7		0,102		
13	280013T10	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	0,53220	280,00	149,02
		1*0,6*(1,6-0,25-0,363-0,1)		0,5322		
14	583312000R	zásyp štěrkodrtí frakce 0-63-netříděna, mimo ČSN	t	0,00000	0,00	0,00
		0				
15	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	0,21780	680,00	148,10
		1*0,6*0,363		0,2178		
16	58337310R	štěrkopisek frakce 0-4 třída B	t	0,43560	330,00	143,75
		1*0,6*0,363*2		0,4356		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				57,00
17	280022T10	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,06000	950,00	57,00
		1*0,6*0,1		0,06		
Díl: 8		Trubní vedení				235,00

18	87121114R	Montáž potrubí z PELD, SDR 17 otevřený výkop, D 63 x 8,6 mm	m	1,00000	50,00	50,00
19	286137550	potrubí vodovodní PE LD (rPE) D 63 x 8,6 mm	m	1,00000	90,00	90,00
20	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	1,00000	30,00	30,00
21	279947T10	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	1,00000	30,00	30,00
22	899721111R00	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	1,00000	20,00	20,00
23	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	1,00000	15,00	15,00
Díl: 998		Přesun hmot				403,26
24	280161T10	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,10200	130,00	403,26
Celkem						1 721,70

Položkový rozpočet

S:	2018/031	Přípojky vodovodního řadu na ul.Zadni
O:	01	Objekt
R:	4.1	C) - přípojky asphalt DN 25 - úprava

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				2 653,76
1	279989T10	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	1,00000	180,00	180,00
		1,0*1,0		1		
2	113154254	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	1,00000	100,00	100,00
		1,0*1,0		1		
3	279992T10	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	0,96000	355,00	340,80
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,8		0,96		
4	279995T10	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	0,28800	10,00	2,88
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,8*0,3		0,288		
5	279998T10	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	0,24000	355,00	85,20
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,20		0,24		
6	280001T10	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	0,07200	10,00	0,72
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,20*0,3		0,072		
7	151831111	Osazení a odstranění pažicového boxu lehkého hl výkopu do 3 m š do 1 m	m2	3,20000	30,00	96,00
		přípojky d63 : 1*1,6*2		3,2		
8	280004T10	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	1,20000	95,00	114,00
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,8		0,96		
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,2		0,24		
9	280007T10	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1,20000	240,00	288,00
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,8		0,96		
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,2		0,24		
10	280010T10	Uložení sypaniny na skládky	m3	1,20000	80,00	96,00
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,8		0,96		
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,2		0,24		
11	280050T10	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2,04000	120,00	244,80
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,8*1,7		1,632		
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,2*1,7		0,408		
12	280013T10	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	0,76800	280,00	215,04
		1*1,0*(1,6-0,40-0,10-0,332)		0,768		
13	583312000R	zásyp štěrkodrtí frakce 0-63-netříděna, mimo ČSN	t	1,53600	290,00	445,44
		1*1,0*(1,6-0,40-0,10-0,332)*2		1,536		
14	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,33200	680,00	225,76
		1,0*1,0*0,332		0,332		
15	58337310R	šterkopisek frakce 0-4 třída B	t	0,66400	330,00	219,12
		1,0*1,0*0,332*2		0,664		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				95,00
16	280022T10	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	0,10000	950,00	95,00
		1,0*1,0*0,1		0,1		

Díl: 8		Trubní vedení				155,00
17	87116114R	Montáž potrubí z PELD, SDR 7,4, dn 32x4,4	m	1,00000	30,00	30,00
18	286151380R	trubka tlaková PELD, SDR 7,4; d 32 x 4,4	m	1,00000	30,00	30,00
19	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	1,00000	30,00	30,00
20	279947T10	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	1,00000	30,00	30,00
21	899721111R00	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	1,00000	20,00	20,00
22	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	1,00000	15,00	15,00
Díl: 997		Přesun sutě				328,00
23	276403T10	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	0,65600	280,00	183,68
24	276406T10	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	5,90400	10,00	59,04
25	280074T10	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	0,25600	130,00	33,28
26	280068T10	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	0,40000	130,00	52,00
Díl: 998		Přesun hmot				364,13
27	280161T10	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,80100	130,00	364,13
Celkem						3 595,89

Položkový rozpočet

S:	2018/031	Přípojky vodovodního řadu na ul.Zadní
O:	01	Objekt
R:	5.1	D) - přípojky asfalt DN 50 - úprava

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				2 668,64
1	279989T10	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	1,00000	180,00	180,00
		1,0*1,0		1		
2	113154254	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	1,00000	100,00	100,00
		1,0*1,0		1		
3	279992T10	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	0,96000	355,00	340,80
		(1,0*1,0*(1,6-0,4))*0,8		0,96		
4	279995T10	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	0,28800	10,00	2,88
		(1,0*1,0*(1,6-0,4))*0,8*0,3		0,288		
5	279998T10	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	0,24000	355,00	85,20
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,2		0,24		
6	280001T10	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	0,07200	10,00	0,72
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,2*0,3		0,072		
7	151831111	Osazení a odstranění pažicového boxu lehkého hl výkopu do 3 m š do 1 m	m2	3,20000	30,00	96,00
		přípojky d63 : 1*1,6*2		3,2		
8	280004T10	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	1,20000	95,00	114,00
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,8		0,96		
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,2		0,24		
9	280007T10	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1,20000	240,00	288,00
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,8		0,96		
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,2		0,24		
10	280010T10	Uložení sypaniny na skládky	m3	1,20000	80,00	96,00
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,8		0,96		
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,2		0,24		
11	280050T10	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2,04000	120,00	244,80
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,8*1,7		1,632		
		(1,0*1,0*(1,6-0,40))*0,2*1,7		0,408		
12	280013T10	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	0,73700	280,00	206,36
		1*1,0*(1,6-0,4-0,1-0,363)		0,737		
13	583312000R	zásyp štěrkodrtí frakce 0-63-netříděna, mimo ČSN	t	1,47400	290,00	427,46
		1*1,0*(1,6-0,4-0,1-0,363)*2		1,474		
14	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,36300	680,00	246,84
		1,0*1,0*0,363		0,363		
15	58337310R	štěrkopisek frakce 0-4 třída B	t	0,72600	330,00	239,58
		1,0*1,0*0,363*2		0,726		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				95,00
16	280022T10	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	0,10000	950,00	95,00
		1,0*1,0*0,1		0,1		

Díl: 8		Trubní vedení						235,00
17	87121114R	Montáž potrubí z PELD, SDR 17 otevřený výkop, D 63 x 8,6 mm	m	1,00000	50,00		50,00	
18	286137550	potrubí vodovodní PE LD (rPE) D 63 x 8,6 mm	m	1,00000	90,00		90,00	
19	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	1,00000	30,00		30,00	
20	279947T10	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	1,00000	30,00		30,00	
21	899721111R00	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	1,00000	20,00		20,00	
22	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	1,00000	15,00		15,00	
Díl: 997		Přesun sutě						328,00
23	276403T10	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	0,65600	280,00		183,68	
24	276406T10	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	5,90400	10,00		59,04	
25	280074T10	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	0,25600	130,00		33,28	
26	280068T10	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	0,40000	130,00		52,00	
Díl: 998		Přesun hmot						364,26
27	280161T10	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,80200	130,00		364,26	
Celkem								3 690,90