

Smlouva o dílo

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

Objednatel: Městys Cerhovice

Se sídlem: nám. Kapitána Kučery č.p. 10, Cerhovice

IČ: 00233196

Jednající: Petr Frei, starosta městyse

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

na straně jedné (dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: TANUMOS, SE

Zapsán v obchodním rejstříku vedeného u městského soudu v Praze v oddíle H, vložce 870

Se sídlem: **Plaská 622/3, 150 00, Praha 5**

IČ: 248 54 174

DIČ: CZ24854174

Zastoupený: Martinem Zezulkou, člen představenstva

Bankovní spojení: 107-4520770277/0100

na straně druhé (dále jen „zhotovitel“)

objednatel a zhotovitel dále také jako „smluvní strany“

nebo jednotlivě jako „smluvní strana“

tímto uzavírají tuto smlouvu o dílo v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném a účinném znění (dále jen „občanský zákoník“), jako výsledek zadávacího řízení na realizaci veřejné zakázky malého rozsahu nazvané „Cerhovice – vodovodní přivaděč“ (dále jen „veřejná zakázka“), mimo režim zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“).

VZHLEDEM K TOMU, ŽE:

- (A) Zhotovitel je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle této smlouvy a je tak způsobilý jej splnit.
- (B) Nabídku zhotovitele ze dne 18.8.2016 podané v zadávacím řízení vyhlášeném mimo režim zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“) na zadání veřejné zakázky „Cerhovice – vodovodní přívaděč“, vybral zadavatel jako nabídku nejvhodnější ve smyslu ust. § 81 ZVZ a to rozhodnutím ze dne 19.8.2016
- (C) Zhotovitel prohlašuje, že je schopný dílo dle této smlouvy provést v souladu s touto smlouvou za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem této smlouvy ve sjednané době plnění, za sjednanou cenu a způsobilého k účelu sjednanému touto smlouvou.
- (D) Rada/Zastupitelstvo městyse Cerhovice schválilo uzavření smlouvy na svém zasedání konaném dne 18.8.2016 2016 usnesením č. 301/1...
- (E) Smluvní strany se dohodly na uzavření této

SMLOUVYODÍLO

I. Předmět smlouvy

1. Dle dohody smluvních stran je předmětem a účelem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených buď v projektové dokumentaci nebo v nabídce vč. výkazu výměr, nebo v zadávacích podmínkách veřejné zakázky nebo ve změnových listech, kterými se v průběhu realizace díla změnil jeho předmět (dále též „výchozí dokumenty“), které tvoří nedílnou součást této smlouvy a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají.
2. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba, a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl analogického charakteru.
3. Předmětem díla je provedení stavebních prací dle požadavků objednatele vymezených dále v této smlouvě a vyplývajících ze zadávacích podmínek na veřejnou zakázku (dále jen „dílo“), a to řádně, bez vad a nedodělků. Podrobná specifikace díla je vymezena v projektové dokumentaci zpracované Ing. Jiřím Jodlem – ISP – inženýring, stavby, projekce se sídlem Ořech 225, 252 25 Jinočany, IČ: 44305311. Zhotovitel je povinen obstarat si vše, co je nutné k řádnému provedení díla.
4. Zhotovitel splní závazek založený touto smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle této smlouvy a splní ostatní povinnosti vyplývající z této smlouvy.
5. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas, ke sjednanému účelu, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle této smlouvy a objednatel se zavazuje dokončené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu, to vše za podmínek sjednaných touto smlouvou.
6. Zhotovitel nese nebezpečí škody nebo zničení stavby až do jejího předání.

II. Cena

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

Cena bez DPH 5 890 887,-Kč (slovy: pět milionu osm set devadesát tisíc osm set osmdesát sedm korun českých)

DPH ve výši 21% 1 237 087,-Kč (slovy : jeden milion dvě sta třicet sedm tisíc osmdesát sedm korun českých)

Cena včetně DPH ve výši 7 127 974,-Kč (slovy : sedm milionu sto dvacet sedm tisíc devět set sedmdesát čtyři korun českých)

(dále též „Cena za provedení díla“)

2. Cena za provedení díla vztahující se k předmětu díla, jeho rozsahu a způsobu provedení, tak, jak je sjednáno v době uzavření smlouvy, byla sjednána jako cena nejvýše přípustná, která je překročitelná pouze v případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH u ceny sjednané touto smlouvou dle oceněného výkazu výměr nebo dle ust. § 23 ZVZ. Oceněný výkaz výměr je přílohou č. 1 této smlouvy.
3. V celkové ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné pro řádné a včasné provedení díla dle této smlouvy, tedy veškeré práce, dodávky, služby, poplatky, výkony a další činnosti nutné pro řádné splnění předmětu této smlouvy.

III. Platební podmínky

1. Objednatelům nebudou na Cenu za provedení díla poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly na hrazení ceny za dílo postupně (díličí plnění) na základě díličích daňových dokladů, které budou vystavovány zpravidla vždy po ukončení příslušné části díla dle skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb na základě objednatelům schválených zjišťovacích protokolů a soupisů provedených stavebních prací, dodávek a služeb.
2. Po ukončení každého kalendářního měsíce předá zhotovitel objednateli daňový doklad, k němuž musí být připojen zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek provedených v členění po položkách dle výkazu výměr oceněný v souladu s harmonogramem prací odsouhlasený technickým dozorem objednatel. Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu odsouhlaseném technickým dozorem objednatel, a to za podmínky plnění harmonogramu.
3. Daňový doklad bude obsahovat pojmové náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb. – o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb. – o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad - lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu objednateli.
4. Není-li dohodnuto jinak, je splatnost daňových dokladů smluvními stranami dohodnuta do 30 (slovy: třicet) kalendářních dní ode dne řádného předání faktury zhotovitelem objednateli. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve

výši odsouhlasené objednatelem odepsána z účtu ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného v záhlaví této smlouvy.

5. Do pěti dní po řádném protokolárním předání a převzetí díla a odstranění vad a nedodělků bude zhotovitelem vystaven a objednateli předán daňový doklad – konečná faktura (vyúčtování Ceny za provedení díla). Konečná faktura bude vystavena se splatností 30 (slovy: třicet) kalendářních dní ode dne řádného předání faktury zhotovitelem objednateli.
6. Pro ocenění ev. víceprací se použijí přednostně jednotkové ceny v té výši, kterou použil zhotovitel pro sestavení nabídkové ceny. Nebudou-li práce či věci použité k provedení díla, které jsou předmětem víceprací, ohodnoceny (oceněny) v rozpočtu zhotovitele, budou se oceňovat dle ceníku společnosti ÚRS Praha, a.s. se sídlem Pražská 18, 120 00 Praha 10, aktuálního v době ocenění snížené o 20%, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. V případě zadávání jakýchkoliv víceprací se bude vždy postupovat obdobně se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění (zejm. §23).

IV. Termín plnění

1. Zhotovitel se zavazuje celé dílo provést, tj. řádně dokončit a předat objednateli ve lhůtě nejpozději do 6 kalendářních měsíců od předání a převzetí staveniště, a to na základě písemné výzvy objednatele k převzetí staveniště a k zahájení stavebních prací, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
2. Zhotovitel se zavazuje zahájit realizaci díla ihned po předání a převzetí staveniště.
3. Časový harmonogram plnění v členění po měsících tvoří přílohu č. 2 této smlouvy. Zhotovitel v časovém harmonogramu vždy zohlední převzetí staveniště, zahájení prací – dílčí plnění, ukončení a předání díla. Zhotovitel zaktualizuje časový harmonogram do 5 kalendářních dnů od protokolárního předání staveniště. Zhotovitel se při realizaci díla zavazuje respektovat termíny dokončení jednotlivých částí díla dle tohoto harmonogramu.

V. Místo plnění

1. Místem plnění je městys Cerhovice.

VI. Staveniště a jeho předání

1. Objednatel protokolárně předá zhotoviteli staveniště na základě písemné výzvy. O předání staveniště objednatelem zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise, a podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Staveništěm se pro účely této smlouvy rozumí místo určené ke zhotovení díla, které je vymezeno v článku V. odst. 1. této smlouvy. Při předání staveniště bude objednatelem určen způsob napojení na zdroj vody a elektřiny.
2. Předání staveniště ze strany objednatele bude provedeno formou předání dokladů o staveništi. Dokladem o předání těchto dokumentů bude společný zápis o předání a převzetí staveniště. Současně bude zhotoviteli předán technický popis dle článku I odst. 1 této smlouvy. Jedno kompletní paré technického popisu bude trvale a nepřetržitě k dispozici na staveništi.
3. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabráňovat jejich pronikání mimo staveniště.

Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat pokyny technického dozoru stavebníka a bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla.

4. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na staveništi výhradní odpovědnost za:
 - a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod; a
 - b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací díla a za osazení případného dopravního značení; a
 - c) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti zhotovitele v souladu s právními předpisy.
5. Zhotovitel až do konečného předání staveniště po ukončení prací zodpovídá za bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu a chodcům.
6. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení staveniště dle podmínek vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.
7. Zhotovitel zajišťuje přípravu staveniště, zařízení staveniště, včetně zajištění energií potřebných k provádění prací dle této smlouvy, na vlastní účet.
8. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu objednatele neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništěm související jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.
9. Ke dni předání předmětu díla objednateli bude staveniště vyklizeno a proveden závěrečný úklid místa provádění stavby včetně stavby samotné. Pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu.

VII. Průběh plnění

1. Kontaktní a odpovědnou osobou objednatele je pro účely této smlouvy určen Petr Frei, tel. 724 181 208, e-mail: obec.cerhovice@telecom.cz
2. Kontaktní osobou zhotovitele je pro účely této smlouvy určen Ing. Karel Biskup, tel. 703003678, e-mail: realizace@tanumos.eu
3. Dílo bude splněno jeho celkovým předáním a převzetím, a to bez vad a nedodělků v místě sídla objednatele, o čemž smluvní strany pořídí předávací protokol. Předávací protokol bude obsahovat alespoň: označení předmětu plnění (dílo), označení a identifikační údaje objednatele a zhotovitele, číslo smlouvy a datum jejího uzavření, prohlášení objednatele, že dílo přejímá, popř. nepřejímá,

soupis provedených činností, datum a místo sepsání, jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.

4. Povinností zhotovitele je dodat dílo bezvadné, tzn. prosté všech vad a nedodělků. Povinnost zhotovitele je splněna předáním bezvadného díla, příp. až odstraněním vad a nedodělků.

VIII. Záruční podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje objednateli poskytnout záruku za jakost v délce 36 měsíců ode dne převzetí díla objednatel.
2. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin, bude-li to v daném případě technicky možné, od okamžiku oznámení vady díla či jeho části zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě, nejpozději však do 15 dnů ode dne nahlášení vady (v případě havarijního stavu způsobujícího nemožnost užívání díla se zhotovitel zavazuje provést do 48 hodin od nahlášení závady taková opatření, aby bylo možné předmět díla provizorně nebo omezeně užívat od doby odstranění závady).
3. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle tohoto článku této smlouvy vady díla u zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, nebo alespoň způsob, jakým se projevuje a určen nárok objednatele z vady díla, případně požadavek na způsob odstranění vad díla, a to včetně termínu pro odstranění vad díla zhotovitelem. Dle dohody smluvních stran má objednatel právo:
 - a) na odstranění vady dodáním nové věci i bez vady nebo dodáním chybějícího plnění; nebo
 - b) na odstranění vady opravou věci; nebo
 - c) na přiměřenou slevu z ceny; nebo
 - d) na odstoupení od smlouvy.
4. Výše uvedené nároky je objednatel oprávněn uplatnit bez ohledu na to, zda vadné plnění je podstatným či nepodstatným porušením smlouvy. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění. Tuto volbu může měnit i bez souhlasu zhotovitele.
5. Smluvní strany se dohodly, že:
 - a) neodstraní-li zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle odst. 2 tohoto článku této smlouvy; a/nebo
 - b) nezahájí-li zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle odst. 2 tohoto článku této smlouvy či neprovede tam popsaná provizorní opatření; a/nebo
 - c) oznámí-li zhotovitel objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; a/nebo
 - d) je-li zřejmé, že zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené objednatel přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní;má objednatel vedle výše uvedených oprávnění též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči zhotoviteli oprávnění, aby mu zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nároky objednatele vzniklé vůči zhotoviteli v důsledku

odpovědnosti za vady díla a dále nároky objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčena.

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

IX. Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoliv smluvní strana může od této smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Zhotovitel je povinen provádět dílo v souladu s touto smlouvou, požadavky objednatele, zadávacími podmínkami na veřejnou zakázku a v souladu s obecně závaznými právními předpisy. Jestliže zhotovitel tyto povinnosti vyplývající ze smlouvy poruší a nezjedná nápravu ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele a objednatel má právo od smlouvy okamžitě odstoupit.
3. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít; zejména
 - a) prodlžení zhotovitele s provedením díla o více než 30 dní;
 - b) jestliže zhotovitel ujistil objednatele, že dílo má určité vlastnosti, zejména vlastnosti objednatelem vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým;
 - c) objednatel může odstoupit od smlouvy v případě, že mu nebudou přiděleny na realizaci projektu finanční prostředky;
 - d) nemožnost odstranění vady díla; nebo
 - e) v případě, že se kterékoliv prohlášení zhotovitele uvedené v této smlouvě ukáže jako nepravdivé; nebo
 - f) při podstatném porušení smlouvy.
4. Odstoupení od této smlouvy musí mít písemnou formu, musí v něm být přesně popsán důvod odstoupení, podpis odstupující smluvní strany, jinak je odstoupení od této smlouvy neplatné. Tato smlouva zaniká ke dni doručení oznámení odstupující smluvní strany o odstoupení druhé smluvní straně.
5. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinnosti, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení, ani ujednání o způsobu řešení sporů a volbě práva.

X. Subdodavatelé

1. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré subdodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle této smlouvy, a to včetně záruky za náhradu škody způsobené subdodavatelem třetí osobě.
2. Zhotovitel není oprávněn pověřit prováděním díla žádného dalšího subdodavatele, než ty, které jsou uvedeny v příloze č. 3 této smlouvy, bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Porušení této povinnosti zhotovitele je podstatným porušením smlouvy.
3. Dochází-li ke změně subdodavatele, jehož prostřednictvím prokazoval zhotovitel kvalifikační předpoklady, které požadoval objednatel v zadávací dokumentaci, je zhotovitel povinen nahradit takového subdodavatele pouze takovým novým subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikačních předpokladů.

XI. Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

1. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do předání řádně dokončeného díla objednateli a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí škody nebo zničení stavby a jiné nebezpečí na:
 - a) díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech, a
 - b) plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništem nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.
2. Zhotovitel nese, do doby řádného protokolárního předání díla objednateli, nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a která jsou či byly použity k provedení díla, kterými jsou zejména:
 - a) zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo
 - b) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo
 - c) ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho částí.
3. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části; a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby protokolárního předání řádně dokončeného díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení.
4. Zhotovitel rovněž odpovídá objednateli za škodu způsobenou osobami, které ke splnění této smlouvy použil.
5. Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi subdodavateli toto ujednání respektovat tak, aby objednatel takto vlastnictví mohl nabývat. Splnění této povinnosti zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla. V případě porušení tohoto ustanovení je objednatel oprávněn již bez dalšího odstoupit.
6. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady

vrátit na výzvu objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků z této smlouvy.

XII. Pojištění

1. Zhotovitel se zavazuje, že předloží objednateli při uzavření smlouvy pojištění odpovědnosti za škody způsobené třetí osobě ve výši min. 2 000 000,- Kč. Veškeré náklady spojené se zřízením pojistné smlouvy musí být zahrnuty do nabídkové ceny zhotovitele, její dodatečné navýšení z titulu požadovaného pojištění díla není přípustné.
2. Zhotovitel se dále zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z této pojistné smlouvy pro něj plynoucí a udržovat pojištění dle ustanovení odst. 1 tohoto článku smlouvy po celou dobu plnění díla. V případě zániku pojistné smlouvy uzavře zhotovitel nejpozději do sedmi dnů pojistnou smlouvu alespoň ve stejném rozsahu a tuto předloží v kopii objednateli nejpozději do tří dnů ode dne jejího uzavření, a to společně s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného na období ode dne uzavření pojistné smlouvy do dne řádného předání díla objednateli, eventuálně potvrzením pojišťovacího ústavu o zaplaceném pojistném na toto období.

XIII. Sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele s termínem plnění uvedeným v článku IV. této smlouvy, se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny včetně DPH uvedené v čl. II této smlouvy, a to za každý i započatý den prodlení. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady jakkoli spojené s činností technického dozoru stavebníka, autorského dozoru a koordinátora BOZP, v případě že tyto objednateli vzniknou v souvislosti s prodlením zhotovitele s provedením díla v termínu dle čl. IV této smlouvy.
2. Pro případ jakéhokoli porušení povinností zhotoviteli uložených touto smlouvou nebo jinými obecně závaznými právními předpisy se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé takové porušení vyjma níže uvedených.
3. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vady, se kterými bylo dílo převzato v termínu dle smlouvy je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany smlouvy sjednaly ve výši 5.000,-Kč za každý den a případ prodlení a vadu zvlášť.
4. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu v termínu dle smlouvy nebo stanovenou objednatelem je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany smlouvy sjednaly ve výši 5.000,-Kč za každý den a případ prodlení - u každé vady zvlášť
5. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti uklidit a vyklidit staveniště a upravit všechny plochy v souladu s projektem tak, jak je sjednáno touto smlouvou, je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu kterou smluvní strany sjednaly ve výši 5.000,-Kč za každý den prodlení.
6. V případě, že zhotovitel neuzná reklamaci, která se ukáže být reklamací oprávněnou je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 15 000,- za každou reklamaci.
7. Uplatněním práv z vad či uplatněním smluvních pokut není dotčeno právo na náhradu škody v plné výši. Smluvní pokutu je objednatel oprávněn započíst oproti pohledávce zhotovitele.
8. Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem je rozhodná celková cena včetně DPH.
9. Smluvní pokuta je splatná do 15 dnů ode dne doručení výzvy k jejímu zaplacení. Dnem splatnosti se rozumí den připsání příslušné částky na účet objednatele.

10. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která objednateli vznikla vadným plněním nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.

11. Zhotovitel uhradí objednateli náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

XIV. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti okamžikem jejího podpisu poslední smluvní stranou. Stavební práce budou zahájeny až na písemný pokyn objednatele k předání staveniště.

2. Zhotovitel je dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

3. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy, její dodatky, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku závazku vyplývajících ze smlouvy. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.

4. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, či jiných elektronických zpráv.

5. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v účinném znění.

6. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.

7. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.

8. Zhotovitel uděluje souhlas objednateli se zveřejněním této smlouvy na profilu zadavatele v souladu s ustanovením § 147a ZVZ.

9. Změna nebo doplnění smlouvy může být uskutečněna pouze písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.

10. Smlouva bude vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou exemplářích.

11. Zhotovitel podpisem této smlouvy stvrzuje, že se nestal nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH a že nebylo vůči jeho osobě zahájeno řízení o určení, že je nespolehlivým plátcem.

12. Objednatel a zhotovitel se výslovně dohodli, že pokud se zhotovitel stane v době platnosti této smlouvy tzv. nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH, bude hodnota plnění odpovídající DPH hrazena objednatelem přímo na účet správce daně v režimu § 109a zákona o

DPH.

13. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného touto smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného touto smlouvou.

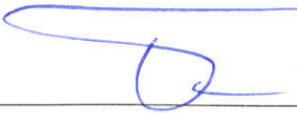
14. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:

- Příloha č. 1 – Oceněný výkaz výměr
- Příloha č. 2 – Harmonogram prací
- Příloha č. 3 – Seznam subdodavatelů
- Příloha č. 4 – Pojistná smlouva (předkládá uchazeč, který byl vyzván k podpisu smlouvy)
- Příloha č. 5 - Zadávací dokumentace včetně projektové dokumentace v elektronické podobě, aniž by musela být přímo součástí této smlouvy

V Cerhovicích dne 29. 8. 2016

V Praze dne 26.8.2016

OBJEDNATEL:



Petr Frei

Starosta městyse



ZHOTOVITEL:


TAMUMOS, s.r.o.
Plaská 622/3, 160 00 Praha 5
IČ: 248 54 174 DIČ: CZ24854174

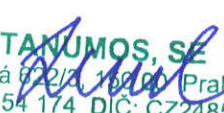
Martin Zezulka

Člen představenstva

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu :	JKSO :
	Vystrojení předávací komory	
Stavba :	Název stavby :	SKP :
	Cerhovice - vodovodní přívaděč - vystrojení PK	
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem	0	Kompletační činnost zhotovitele
Z	Montáž celkem	39 650	Zařízení staveniště
R	HSV celkem	139 239	
N	PSV celkem	0	
	ZRN celkem	178 889	
	HZS	0	
	RN II.a III.hlavy	178 889	
	ZRN+VRN+HZS	191 889	VRN celkem
			13 000

Vypracoval Datum : 	Za zhotovitele Jméno : Martin Zezulka Datum : 15.8.2016 Podpis:  TANUMOS, s.r.o. Plaská 622/3, 160 00 Praha 5 IČ: 248 54 174 DIČ: CZ24854174	Za objednatele Jméno : Datum : Podpis :
-------------------------------	--	--

Základ pro DPH	0 % činí :	0,00 Kč
Základ pro DPH	15 % činí :	0,00 Kč
DPH	15 % činí :	0,00 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :	191 889,00 Kč
DPH	21 % činí :	40 297,00 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		232 186,00 Kč

Poznámka :

Stavba :	Cerhovice - vodovodní přívaděč - vystrojení PK
Objekt :	Vystrojení předávací komory

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
8 Trubní vedení	139 018	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	221	0	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	39 650	0
CELKEM OBJEKT	139 239	0	0	39 650	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	jednotka	množství	cena	Kč
Kompletační činnost zhotovitele	kpl	1,0	8 000	8 000
Zařízení staveniště	kpl	1,0	5 000	5 000
CELKEM VRN				13 000

Položkový rozpočet

Stavba :	Cerhovice - vodovodní přívaděč - vystrojení PK
Objekt :	Vystrojení předávací komory

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	demihmot / MJ	demihmot celk. (t)
Díl: 8		Trubní vedení								
1	857 60-1102.R00	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 100	kus	2,00	850,00	1 700,00				
2	SPEC. 01	Dodání TP 100/400	ks	1,00	3 100,00	3 100,00	0,00500	0,00500		
3	SPEC. 02	Dodání TP 100/300	ks	1,00	3 300,00	3 300,00	0,00500	0,00500		
4	857 60-1104.R00	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 150	kus	2,00	910,00	1 820,00				
5	SPEC. 03	Dodání R 150/100	ks	2,00	2 950,00	5 900,00	0,00800	0,01600		
6	857 70-1104.R00	Montáž tvarovek obojných, tvárná litina DN 150	kus	2,00	850,00	1 700,00	0,00139	0,00278		
7	SPEC. 04	Dodání T 150/80	ks	2,00	5 350,00	10 700,00	0,01500	0,03000		
8	857 60-1104.R00	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 150	kus	1,00	900,00	900,00				
9	SPEC. 05	Dodání TP 150/1000	ks	1,00	8 000,00	8 000,00	0,02000	0,02000		
10		Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 40								
11	891 18-1221.R00	vypouštění	kus	1,00	250,00	250,00	0,00023	0,00023		
12	SPEC. 06	Dodání vypouštěcího ventilu 5/4"	ks	1,00	830,00	830,00	0,00100	0,00100		
13	891 31-1221.R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 150	kus	1,00	830,00	830,00	0,00278	0,00278		
14	SPEC. 07	Dodání Š 150	ks	1,00	9 100,00	9 100,00	0,01200	0,01200		
15	891 31-5321.R00	Montáž zpětných klapek DN 150	kus	1,00	780,00	780,00	0,00278	0,00278		
16	SPEC. 08	Dodání ZK 150	ks	1,00	10 200,00	10 200,00	0,01200	0,01200		
17	891 31-4121.R00	Montáž kompenzátorů, montážních vložek DN 150	kus	1,00	817,00	817,00	0,00278	0,00278		
18	SPEC. 09	Dodání kompenzátoru 150	ks	1,00	6 200,00	6 200,00	0,00900	0,00900		
19	891 26-4121.R00	Montáž kompenzátorů, montážních vložek DN 100 filtr	kus	1,00	521,00	521,00	0,00041	0,00041		
20	SPEC. 10	Dodání filtru 100	ks	1,00	750,00	750,00	0,00500	0,00500		
21	891 26-4121.R00	Montáž kompenzátorů, montážních vložek DN 100 vodoměr	kus	1,00	520,00	520,00	0,00041	0,00041		
22	SPEC. 11	Dodání vodoměru s přenosem dat DN 100, 5 l/s	kpl	1,00	68 000,00	68 000,00	0,00180	0,00180		
23	Vlastní pol. 01	Těsnící a spojovací materiál	kpl	1,00	3 100,00	3 100,00	0,01000	0,01000		
Celkem za		8 Trubní vedení				139 018,00		0,13897		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot								
23	998 27-3101.R00	Přesun hmot, trubní vedení litinové, otevř. výkop	t	0,14	420,00	58,38				
24	998 27-3115.R00	Přesun hmot, trubní vedení litinové, příplatek 1km 3x	t	0,42	390,00	162,63				
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				221,01				
Díl: M21		Elektromontáže								
25	210 19-0001.R00	Montáž rozvodnic do váhy 20 kg	kus	1,00	150,00	150,00				
26	SPEC. 20	Dodání skříňové přenosu dat s vystrojením	kpl	1,00	17 500,00	17 500,00	0,01500	0,01500		
27	Vlastní pol. 22	Dodání a montáž zařízení pro přenos dat VaK Beroun	kpl	1,00	22 000,00	22 000,00				
Celkem za		M21 Elektromontáže				39 650,00		0,01500		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : Vodovod	JKSO :
Stavba :	Název stavby : Vodovodní přívaděč Cerhovice - vodovod	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem	0	DIR
Z	Montáž celkem	10 925	GZS
R	HSV celkem	4 302 349	Geodet. práce - skutečné provedení stavby
N	PSV celkem	0	Kompletační činnost zhotovitele
	ZRN celkem	4 313 274	
	HZS	0	
	RN II.a III.hlavy	4 313 274	
	ZRN+VRN+HZS	4 443 274	VRN celkem
			130 000

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Martin Zezulka Datum : 15.8.2016 Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :
	 TANUMOS, s.r.o. Plaská 822/3, 140 00 Praha 5 IČ: 248 54 174 DIČ: CZ24854174	

Základ pro DPH	0 % činí :	0,00 Kč
Základ pro DPH	15 % činí :	0,00 Kč
DPH	15 % činí :	0,00 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :	4 443 274,00 Kč
DPH	21 % činí :	933 088,00 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		5 376 362,00 Kč

Poznámka :

Stavba :	Vodovodní přívaděč Cerhovice - vodovod
Objekt :	Vodovod

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

	Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1	Zemní práce	1 650 946	0	0	0	0
4	Vodorovné konstrukce	121 662	0	0	0	0
5	Komunikace	136 499	0	0	0	0
8	Trubní vedení	2 227 640	0	0	0	0
97	Prorážení otvorů	24 595	0	0	0	0
99	Staveništní přesun hmot	141 009	0	0	0	0
M46	Zemní práce při montážích	0	0	0	10 925	0
	CELKEM OBJEKT	4 302 349	0	0	10 925	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	jednotka	množství	Cena	Kč
DIR	kpl	1,0	15 000	15 000
GZS	kpl	1,0	60 000	60 000
Geodet. práce - skutečné provedení stavby	kpl	1,0	45 000	45 000
Kompletační činnost zhotovitele	kpl	1,0	10 000	10 000
CELKEM VRN				130 000

Položkový rozpočet

Stavba :	Vodovodní přívadec Cerhovice - vodovod
	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	demňot / MJ	demňot celk. (t)
Díl: 1		Zemní práce								
1	111 20-1102.R00	Odstanění křovin i s kořeny na ploše do 10000 m2 Kv 2,495 * 1,750 = 2,5 m šlábe = 2,49 m2	m2	1 848,00	15,00	27 720,00				
2	111 20-1401.R00	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm	m2	1 848,00	20,00	36 960,00	0,00005	0,09240		
3	115 00-1103.R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 200 mm 2 x křížení potrubí 0,5 m * 10 m	m	10,00	600,00	6 000,00	0,00838	0,08380		
4	119 00-1421.R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,00	350,00	700,00	0,02478	0,04956		
5	130 00-1101.R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	1,00	350,00	350,00				
6	132 10-1112.R00	Hloubení rýh š. do 60 cm v hor. 2 nad 100 m3, STROJNĚ (2589,54 - 3,01 * 2,12 m podvý potoka) * 1,7 m šlábe = 3589,54 * 1,70,5 = 2517,871 m3	m3	2 128,89	260,00	553 512,44				
		Odečet na snížení ornice 2589,54 - 229 m vozovky 0,3-0,3 = 421,477 m3 67,5 m3								
7	121 10-1101.R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m CELKEM: 2026,894 m3	m3	421,48	21,00	8 851,02				
8	131 10-1110.R00	Hloubení nezapaž. jam hor. 2 do 50 m3, STROJNĚ Snížení ornice 2589,54 - 225 m vozovky 0,3-0,3 = 421,477 m3	m3	16,00	132,00	2 112,00				
9	113 15-3114.R00	Fréz. beton. krytu pl. do 500 m2, pruh do 75 cm, tl. 5cm Sternovací a dopravní jamy pro protlak pod potokem: 2 ks * šířka 4,0 m3 = 8 m3	m2	132,30	250,00	33 075,00			-0,11000	-14,55300
10	113 10-8310.R00	Odstanění podkladu pl. do 50 m2, živice tl. 10 cm Převážení vozovky u přechodu pod Os 220,5 m * 0,6 = 132,3 m2	m2	132,30	135,00	17 860,50			-0,22000	-29,10600
11	113 10-7735.R00	Odstanění podkladu pl. 50 m2, drcené+štet tl. 35 cm	m2	132,30	30,00	3 969,00			-0,77000	-101,87100
12	113 15-1111.R00	Rozebrání ploch ze silničních panelů 4,5 m před AT stání 11,0 m šířka = 4,5 m3	m2	4,50	20,00	90,00			-0,35500	-1,59750
13	141 72-1104.R00	Rízené protlačení a vtažení PE d 315 mm, hor. 1 - 4 2 protlaky d 12 m pod potokem = 24 m	m	24,00	2 480,00	59 520,00	0,01044	0,25056		
14	SPEC. 01	Dodání PE 315 PN 10 - chránička v protlaku	m	24,00	2 480,00	59 520,00	0,03000	0,72000		
15	151 10-1101.R00	Pažení a rozeptření stěn rýh - příložné - hl. do 2m Pažení pouze částečně přerokováno 200 m3	m2	200,00	85,00	17 000,00	0,00099	0,19800		
16	151 10-1111.R00	Odstanění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	200,00	13,00	2 600,00				
17	175 10-1101.RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopisku frakce 0 - 22 mm 1489,4 - 12,0 m3 * 0,216 m3/m = 316,218 m3 1116,2 - 12,0 * 9,1 m3 * 0,186 m3/m = 216,218 m3	m3	532,80	790,00	420 909,63	1,70000	905,75490		
18	174 10-1101.R00	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím CELKEM 532,795 m3 (2589,54 - 3,01 * 2,12 m podvý potoka) * 1,7 m šlábe = 3589,54 * 1,70,5 = 2517,871 m3	m3	1 417,90	65,00	92 163,31				

29	SPEC. 02	Dodání trubek PE 110 PN 10 s ochranným pláštěm PP 1,5% ztrátě	m	1 143,00	355,00	405 765,00	0,00250	2,85750
30	871 31-1121.R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 160 mm	m	1 468,40	101,00	148 308,40		
31	SPEC. 03	Dodání trubek PE 160 PN 10 s ochranným pláštěm PP 1,5% ztrátě	m	1 491,00	750,00	1 118 250,00	0,00500	7,45500
32	877 25-2121.R00	Přirážka za 1 spoj elektrovarovky d 110 mm	kus	5,00	150,00	750,00		
33	877 31-2121.R00	Přirážka za 1 spoj elektrovarovky d 160 mm	kus	1,00	190,00	190,00		
34	SPEC. 04	Dodání lem. nákrůžku 110 elektro	ks	5,00	550,00	2 750,00	0,00100	0,00500
35	SPEC. 04	Dodání lem. nákrůžku 110 elektro	ks	1,00	560,00	560,00	0,00200	0,00200
36	857 60-1101.R00	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 80	kus	5,00	286,00	1 430,00		
37	SPEC. 10	Dodání TP 200/80	ks	2,00	1 490,00	2 980,00	0,00150	0,00300
38	SPEC. 11	Dodání PPN 80/90 st.	ks	3,00	2 022,00	6 066,00	0,00300	0,00900
39	857 60-1102.R00	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 100	kus	6,00	410,00	2 460,00		
40	SPEC. 12	Dodání R100/80	kpl	1,00	2 498,00	2 498,00	0,00400	0,00400
41	SPEC. 13	Dodání přírub X 100	ks	5,00	1 100,00	5 500,00	0,00050	0,00250
42	857 60-1104.R00	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 150	kus	2,00	750,00	1 500,00		
43	SPEC. 14	Dodání X 100	ks	1,00	1 500,00	1 500,00	0,00150	0,00150
44	SPEC. 15	Dodání R150/100	ks	1,00	5 400,00	5 400,00	0,00400	0,00400
45	857 70-1102.R00	Montáž tvarovek odbočných, tvárná litina DN 100	kus	2,00	290,00	580,00	0,00021	0,00042
46	SPEC. 16	Dodání T 100/80	ks	2,00	3 100,00	6 200,00	0,00500	0,01000
47	857 70-1104.R00	Montáž tvarovek odbočných, tvárná litina DN 150	kus	1,00	950,00	950,00	0,00139	0,00139
48	SPEC. 17	Dodání T 160/100	ks	1,00	5 200,00	5 200,00	0,00700	0,00700
49	891 26-1111.R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100	kus	2,00	700,00	1 400,00	0,00041	0,00082
50	SPEC. 18	Dodání Š 100 se zemní teleskop. soupravou s podkl. deskou a lit. poklopem pro šoupě	kpl	2,00	6 600,00	13 200,00	0,02000	0,04000
51	891 24-7111.R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	3,00	300,00	900,00	0,00011	0,00033
52	SPEC. 19	Dodání hydrantů podzemních DN 80 s podkl. deskou a hydrant. lit. poklopem	kpl	3,00	11 900,00	35 700,00	0,03500	0,10500
53	Vlastní pol. 05	Dodání a montáž kanál. skruže k hydrantu 1000/500/120, se zastěrkováním 0,1 m3	kpl	3,00	1 200,00	3 600,00	0,35000	1,05000
54	891 24-1111.R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	2,00	450,00	900,00	0,00022	0,00044
55	SPEC. 20	Dodání Š 80 s podkl. deskou a šoup. poklopem s teleskop. zemní soupravou	kpl	2,00	5 600,00	11 200,00	0,00800	0,01600
56	Vlastní pol. 15	Napojení na stáv. vodovod DN 100 v Cerhovicích	kpl	1,00	25 000,00	25 000,00	0,08000	0,08000

vedení a montáž term. izolace 100 - 5x izolace a montáž 510p se 23. poklopní a deskou spojovací materiál: 1450,4+1116,2+0,1-24 = 2566,7 m									
57	899 72-1111.R00	Folie výstražná z PVC, šířka 22 cm	m	2 569,70	25,00	64 242,50			
58	Vlastní pol. 25	Dodání a montáž identif. vodiče Cu 4 mm2	m	2 610,00	35,00	91 350,00	0,00010	0,26100	
59	892 27-1111.R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 125	m	1 125,30	15,00	16 879,50			
60	892 35-1111.R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 200	m	1 468,40	20,00	29 368,00			
61	892 27-3111.R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125	m	1 125,30	19,00	21 380,70			
62	892 35-3111.R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 200	m	1 468,40	61,00	89 572,40			
63	892 37-2111.R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN 300	úsek	4,00	5 050,00	20 200,00	0,03613	0,14452	
64	899 71-3111.R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém	kus	4,00	350,00	1 400,00	0,00024	0,00096	
65	Vlastní pol. 20	Dodání a montáž ocel. sloupků 6/4" pozink dĺ. 2000 mm, se zabetonováním	ks	4,00	650,00	2 600,00	0,03000	0,12000	
66	899 62-3141.R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C12/15	m3	1,50	2 100,00	3 150,00	2,52500	3,78750	
67	899 40-1112.R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	5,00	330,00	1 650,00	0,11178	0,55890	
68	899 40-1113.R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	3,00	655,00	1 965,00	0,29823	0,89469	
	Celkem za	8 Trubní vedení				2 227 640,00		17,42247	
Díl: 97	Prorážení otvorů								
69	979 08-4212.R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 50 m	t	145,53	169,00	24 594,57			
	Celkem za	97 Prorážení otvorů				24 594,57			
Díl: 99	Staveništní přesun hmot								
70	998 27-6101.R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	1 099,16	121,00	132 998,72			
71	998 22-5311.R00	Přesun hmot, oprava komunikací, kryt živič. a bet.	t	145,64	55,00	8 010,09			
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				141 008,81			
Díl: M46	Zemní práce při montážích								
72	460 03-0081.R00	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu	m	23,00	95,00	2 185,00			
73	Vlastní pol. 10	Zálivka spár asfaltem	m	230,00	38,00	8 740,00	0,00100	0,23000	
	Celkem za	M46 Zemní práce při montážích				10 925,00		0,23000	