

Smlouva o dílo

podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
v platném znění

I. Smluvní strany

Níže uvedeného dne, měsíce a roku smluvní strany:

1. Objednatel:

Obec Mirkovice

Sídlem: Mirkovice 19, 382 32 Velešín

Zastoupené: Romanem Fučíkem, starostou

IČ: 002 46 000

DIČ: CZ00246000

Bankovní spojení, číslo účtu: Komerční banka, a.s. Český Krumlov, 6527241/0100

Osoby zmocněné jednat ve věcech:

- smluvních: Roman Fučík, starosta
- technických:

2. Zhotovitel:

Společnost: RUGO-STAV s.r.o.

Sídlem: Loučej 12, Křemže 382 03

Zastoupená: Rubenvolf Pavel

IČ: 0773118

DIČ: cz07731108

Bankovní spojení, číslo účtu: 718607186/5500

Osoby zmocněné jednat ve věcech:

- smluvních: Rubenvolf Pavel
- technických: Rubenvolf Pavel

Telefon a fax: 721802392

E-mail: rubenvolfovi@seznam.cz

uzavřely tuto smlouvu o dílo.

II. Předmět plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést práce v rozsahu dle projektové dokumentace „**CHABIČOVICE – PRODLOUŽENÍ VODOVODU**“ zhotovené Ing. Pavlem Brtnou, sídlem U Starých stodol 212, 389 01 Vodňany, číslo autorizace 0101633, dále dle nabídky zpracované zhotovitelem a dle podrobného položkového rozpočtu vyplněného zhotovitelem, který je nedílnou součástí této smlouvy o dílo.

Název akce: „Chabičovice - prodloužení vodovodu“

Místo plnění: Chabičovice – katastrální území Chabičovice 695297

2. Dílo provedené v rozsahu podle čl. II., odst. 1 bude mít základní kvalitativní technické ukazatele dle obecných technických požadavků na výstavbu a ČSN.

Obec Mirkovice okres Český Krumlov	Číslo dopor.
Dodáno dne: 6.11.2020	zpracovatel:
Č.j.: 0277/2020	Ukládá se:
Vyřizeno dne:	

3. Veškeré kvalitativní technické ukazatele jsou uvedené v projektové dokumentaci „**CHABIČOVICE – PRODLOUŽENÍ VODOVODU**“ zhotovené Ing. Pavlem Brtnou, sídlem U Starých stodol 212, 389 01 Vodňany, číslo autorizace 0101633.

4. Zhotovitel se zavazuje vykonat dílo vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.

III. Doba plnění

1. Termíny plnění předmětu smlouvy podle článku II. jsou následující:

- **termín předání a převzetí staveniště:** **do 14 dnů od podpisu smlouvy**
- **termín zahájení prací:** **po předání a převzetí staveniště**
- **nejzazší termín dokončení a předání díla:** **do 30. 11. 2020**

2. Zhotovitel se zavazuje provést stavební práce specifikované článkem II. této smlouvy a předat dílo objednateli v termínu dle odstavce 1. za podmínek stanovených touto smlouvou o dílo a zápisem o předání a převzetí staveniště.

3. Objednatel předá zhotoviteli kompletní projektovou dokumentaci minimálně v jednom vyhotovení při podpisu této smlouvy.

4. Zhotovitel je povinen zkontrolovat technickou část předané projektové dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu díla.

5. Stavební povolení/ohlášení stavby, příp. další vyjádření dotčených orgánů, je povinen objednatel předat zhotoviteli nejpozději s předáním staveniště.

6. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli celé staveniště najednou, čímž se rozumí předání vyklizených prostor, v nichž se realizuje předmět díla spolu s vytýčením základních směrových a výškových bodů a s předáním podzemních sítí formou zákresu v situacích stvrzených jednotlivými správci sítí, a dále předání přípojného místa elektrické energie a vody.

Lhůta pro předání staveniště je dohodnuta nejpozději do 14 dnů od podpisu této smlouvy o dílo.

7. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

8. Objednatel je povinen dílo převzít, odpovídá-li této smlouvě. Za dílo provedené podle této smlouvy, je považováno dílo, které nevykazuje podstatné vady. Dřívější předání a převzetí zhotoveného díla není vyloučeno.

9. Zhotovitel vyzve objednatele k předání a převzetí díla nejméně 3 dny předem.

IV. Cena za dílo a platební podmínky

1. Cena za provedené dílo byla dohodnuta jako smluvní ve výši:

Cena bez DPH celkem 697 160,32 Kč

Sazba DPH 21 % 146 403,66 Kč

Cena včetně DPH celkem 843 563,98 Kč (slovy: osmsetčtyřicettřítisícpětsetšedesáttřicelíchdevadesátosm)

2. Dohodnutou cenu bude objednatel platit na základě faktury vystavené zhotovitelem po celkové realizaci zakázky, jejíž součástí bude zjišťovací protokol se soupisem prací provedených za období, ke kterému tato faktura bude vystavena.

3. Objednatel je povinen nejpozději do pěti dnů od předání zjišťovacího protokolu tento protokol písemně zhotoviteli odsouhlasit či rozporovat. Jestliže do pěti dnů nebudou vůči zjišťovacímu protokolu vzneseny ze strany objednatele žádné námitky, má se za to, že s tímto zjišťovacím protokolem objednatel zcela souhlasí.

4. V případě, že objednatel bude rozporovat zjišťovací protokol, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze provedené práce nesporné.

5. Lhůta **splatnosti je 30 dní od doručení faktury**. Nebude-li faktura obsahovat obvyklé a podstatné náležitosti, je objednatel oprávněn ji vrátit bez zbytečného odkladu zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší doba splatnosti a nová lhůta započne běžet doručením opravené faktury objednateli.

6. Sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena zhotovitelem objednateli dle sazeb platných v době vystavení daňového dokladu.

7. Cena díla zahrnuje veškeré materiály a úkony vedoucí k provedení díla v rozsahu dle článku II. této smlouvy.

8. Veškeré náklady spojené se zařízením a likvidací staveniště nese zhotovitel.

9. Cena díla je stanovena na základě pečlivé a odborné kalkulace zhotovitele jako pevná. Vedle případné změny výše DPH v průběhu realizace smlouvy může být měněna pouze tehdy, pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezávinil a ani je nemohl předvídat, za předpokladu, že tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla.

V. Způsob a podmínky provedení díla

1. Zhotovitel provede dílo na své náklady a na vlastní nebezpečí.

2. Zhotovitel uvede po skončení stavby plochy dotčené výstavbou do původního stavu.

3. Povolení k dočasnému užívání veřejných ploch obstará a případné poplatky za ně nese zhotovitel. Objednatel poskytne zhotoviteli bezplatně příjezdní cesty a prostor pro umístění materiálu na místě staveniště.

4. Zhotovitel odevzdá objednateli nejpozději k termínu odevzdání a převzetí díla nezbytné doklady související s předmětem díla, jsou-li takové doklady relevantní.

5. Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Zhotovitel odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti.
7. Objednatel má právo prověřit provedení jmenovitých prací, které budou dalším pracovním postupem zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Objednatel tento požadavek vyjádří zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel vyzve objednatele k prověření těchto prací zápisem ve stavebním deníku nejméně 48 hodin předem. Neučiní-li tak, je povinen odkrýt práce na svůj náklad.
8. Objednatel se zavazuje zajistit technický dozor. Zástupci objednatele pro věci technické jsou uvedeni v čl. I. této smlouvy.
9. Zhotovitel odpovídá za dodržování pravidel BOZP, PO, apod. svými zaměstnanci a zaměstnanci svých poddodavatelů v místě staveniště. Zhotovitel odpovídá za škody, které porušením těchto povinností z viny výše uvedených pracovníků vzniknou. Objednatel i zhotovitel jsou povinni koordinovat postupy prací především s ohledem na oblasti ochrany BOZP a PO.
10. Objednatel umožní zhotoviteli napojení na zdroje el. energie, vody.
11. Zhotovitel se zavazuje minimálně jednou za 14 dní zajistit tzv. kontrolní den, na který pozve zástupce objednatele a kterého se zúčastní i jeho odpovědný zástupce. O kontrolním dnu bude proveden zvláštní zápis, případně zápis ve stavebním deníku.

VI. Věci určené k provedení díla

1. Kupní cena věcí, které pro zhotovitele opatřil objednatel, není zahrnuta v ceně za zhotovení díla.
2. Zhotovitel neodpovídá za skryté vady věcí dodaných objednatelem ani za škody, které v důsledku těchto vad na zhotovené věci vzniknou.
3. Termíny předání vlastních dodávek objednatele budou oboustranně v dostatečném předstihu dohodnuty zápisem ve stavebním deníku.

VII. Staveniště

1. Staveništěm se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem, např. zápisem o předání staveniště, kde budou určeny i plochy pro zařízení staveniště.
2. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vyznačení a označení staveniště a během prací o toto značení řádně pečovat, a to až do doby předání díla objednateli.
3. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou případných podzemních vedení na staveništi, a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
4. Veškerá potřebná povolení kužívání všech veřejných ploch, případné rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací, zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
5. Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umísťování, přemisťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací.
6. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a je povinen průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.

7. Nejpozději do 15 kalendářních dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit jej tak, jak určuje projektová dokumentace. Pokud staveniště v dohodnutém termínu nevyklidí nebo pokud jej neupraví do sjednaného stavu, je objednatel oprávněn fakturovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5.000,-- Kč** za každý den, po který bude staveniště užívat neoprávněně, a to až do dne vyklizení staveniště.

VIII. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace atp. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.

2. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány.

3. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavitel nebo ve stavebním deníku určený pracovník zhotovitele vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu. Mimo zástupců zhotovitele (viz čl. I. této smlouvy) může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, případně jím pověřený zástupce ve věcech technických, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.

4. Nesouhlasí-li stavitel se zápisem, který učinil objednatel nebo případně zpracovatel projektu, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

5. Objednatel je povinen vyjádřit se k zápisům ve stavebním deníku minimálně 1x v týdnu a připojit své stanovisko formou písemného zápisu. Pokud tak neučiní, má se za to, že s uvedeným zápisem zhotovitele souhlasí.

6. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.

IX. Předání díla

1. Pokud objednatel dílo ve lhůtě navržené zhotovitelem nepřevzme, je objednatel povinen neprodleně písemně sdělit důvody nepřevzetí, resp. specifikuje vady, které převzetí díla bránily. Odstranění takto specifikovaných vad zhotovitelem pomínou důvody nepřevzetí díla a dílo se považuje za převzaté. V případě dalších vad se jedná o vady díla v záruční době.

2. Objednatel je povinen předmět díla řádně prohlédnout při předání a převzetí díla.

3. O předání a převzetí předmětu díla bude sepsán zápis.

X. Záruční doba – Odpovědnost za vady díla

1. Dílo má vady, neodpovídá-li smlouvě.

2. Zhotovitel zodpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka, zodpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.

3. Na provedené dílo je dohodnuta záruka v trvání **60 měsíců**.

4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.

5. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které vznikly použitím chybných podkladů a věcí poskytnutých objednatelem a zhotovitel nemohl ani při vynaložení veškeré péče zjistit jejich nevhodnost, nebo na ně upozornil objednatele, ale ten na jejich použití trval.

6. Zhotovitel po dobu trvání záruky je povinen zahájit odstraňování vady do 14 dnů ode dne, kdy mu byla doručena písemná reklamacie od objednatele, pokud nedojde k dohodě o jiné lhůtě nebo pokud tomu nebudou bránit technologicky nevhodné podmínky.

7. Objednatel a zhotovitel se písemně dohodnou na lhůtě, ve které je povinen zhotovitel odstranit vytknuté vady.

XI. Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. Pokud zhotovitel odevzdá dílo uvedené v čl. II. po termínu uvedeném v čl. III., zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,2% ze smluvní ceny za každý den prodlení.

2. Pokud zhotovitel nezačne odstraňovat vady v době podle čl. X., odst. 6, zaplatí smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každý den prodlení.

3. Pokud zhotovitel neodstraní vady ve lhůtě dohodnuté podle čl. X, odst. 7, zaplatí smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každý den prodlení.

4. Pokud objednatel nedodrží lhůtu splatnosti faktury dle čl. IV., odst. 5, je povinen zaplatit smluvní pokutu 0,05 % z nezaplacené částky za každý den prodlení.

XII. Vlastnické právo k předmětu díla

1. Je-li předmětem díla věc určená jednotlivě, nabývá k ní vlastnické právo objednatel. To neplatí v případě, že zhotovitel zpracoval věc objednatele na jiném místě než u objednatele či na jeho pozemku nebo na pozemku, který objednatel opatřil, nebo že je hodnota díla stejná nebo vyšší než hodnota objednatelovy zpracované věci; tehdy nabývá vlastnické právo k předmětu díla zhotovitel.

2. Je-li předmětem díla věc určená podle druhu, nabývá k ní vlastnické právo zhotovitel. To neplatí v případě, že zhotovitel zhotovil věc u objednatele, na jeho pozemku nebo na pozemku, který objednatel opatřil; tehdy nabývá vlastnické právo objednatel.

3. Nabyli-li zhotovitel zpracováním vlastnické právo k věci a zmaří-li se dílo z důvodu, za nějž zhotovitel neodpovídá, nemá objednatel právo na náhradu za věc, kterou zhotoviteli předal k zpracování. Právo z bezdůvodného obohacení tím není dotčeno.

4. Nabyli-li zhotovitel zpracováním vlastnické právo k věci a zmaří-li se dílo z důvodu, za nějž zhotovitel odpovídá, poskytne objednateli peněžitou náhradu za jeho zpracovanou věc, anebo mu vrátí věc téhož druhu.

5. Nabyli-li objednatel zpracováním vlastnické právo k věci a zmaří-li se dílo z důvodu, za nějž zhotovitel odpovídá, může objednatel požadovat buď vydání věci vzniklé zpracováním, anebo tuto věc odmítnout a požadovat náhradu svých věcí použitých ke zpracování.

6. Vydá-li zhotovitel objednateli věc vzniklou zpracováním, není tím dotčeno jeho právo z bezdůvodného obohacení. Odmítne-li objednatel věc vzniklou zpracováním, má vůči zhotoviteli právo na peněžitou náhradu za svoji zpracovanou věc, anebo na vrácení věci téhož druhu.

7. Nabyli-li vlastnické právo k věci objednatel a zmaří-li se dílo z důvodu, za nějž zhotovitel neodpovídá, může objednatel požadovat jen vydání věci vzniklé zpracováním, nahradí však zhotoviteli cenu jeho věci použité ke zpracování.

XIII. Ostatní podmínky smlouvy

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla:

- kontrolovat, zda práce jsou prováděny v souladu se smluvními podmínkami, projektovou dokumentací, příslušnými normami, obecnými právními předpisy,
- upozorňovat na zjištěné nedostatky,
- dát pracovníkům zhotovitele příkaz k zastavení prací v případě, že zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděného díla, život nebo zdraví, nebo hrozí-li jiné vážné škody.

2. Zhotovitel nese do předání předmětu smlouvy objednateli veškerou odpovědnost za škodu na realizovaném díle, materiálu, zařízení, jiných věcech určených do objektu nebo k jeho výstavbě zajišťovaných zhotovitelem, jakož i za škody způsobené v důsledku svého zavinění třetím osobám.

3. Objednatel připouští změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení kvalifikaci, pouze na základě předchozího odůvodněného oznámení objednateli, který musí tuto změnu odsouhlasit.

XIV. Ostatní ustanovení

1. Objednatel a zhotovitel se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nepřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu a nepoužijí tyto informace ani pro jiné účely než, pro plnění podmínek této smlouvy, a to i v období po předání a převzetí díla.

2. Zhotovitel si je vědom, že materiály a výrobky, které mohly být jmenovitě uvedené v zadávací resp. projektové dokumentaci a výkazu výměr, nejsou závazné, ale jsou reprezentanty určeného kvalitativního standardu. Pokud zadávací dokumentace, projektová dokumentace či výkazy výměr obsahují požadavky na určité obchodní názvy materiálů a výrobků nebo odkazy na obchodní názvy firem nebo označení původu, zhotovitel to při zpracování nabídky chápe jako vymezení kvalitativního standardu. Zhotovitel si je vědom, že objednatel umožnil použití i jiných, kvalitativně a technicky vhodných řešení, pokud bude vymezený kvalitativní standard dodržen nebo bude mít lepší parametry.

3. Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednatele, pokyny objednatele, resp. jeho zástupci pro věci technické, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními kompetentních orgánů státní správy.

5. Zhotovitel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci díla, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s dílem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s dílem. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán a objednatele. Zhotovitel se zavazuje písemně poskytnout na žádost objednatele jakékoliv doplňující informace související s realizací díla a to ve lhůtě stanovené objednatelem.

6. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech svých poddodavatelů včetně jejich podílu na akci a na vyžádání jej před zahájením prací a dále i kdykoli v průběhu realizace zakázky předložit objednateli.

XV. Vyšší moc

1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují skutečnosti, které nejsou závislé a ani nemohou být ovlivněny smluvními stranami – např. živelné pohromy, stávky, které by podstatně zasáhly do předmětu plnění atd.
2. Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným do měsíce od zásahu vyšší moci, strana, která se bude odvolávat na vyšší moc, požádá druhou stranu o úpravy u smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se odvolala na vyšší moc právo odstoupit od smlouvy. Účinky odstoupení nastanou dnem doručení oznámení.

XVI. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva je uzavřena okamžikem, kdy je poslední souhlas s obsahem návrhu smlouvy doručen druhé smluvní straně. Smlouva vzniká projevem souhlasu s celým jejím obsahem. Souhlas musí být písemný, řádně potvrzený a podepsaný oprávněným zástupcem smluvní strany, která jej projevila.
2. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy lze jen formou písemných dodatků, které budou platné jen, budou-li řádně potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran na jedné listině.
3. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
4. Tato smlouva je vypracována ve dvou vyhotoveních, po jedné pro každou smluvní stranu.
5. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.

XVII. Přílohy k této smlouvě

Příloha č. 1 – Podrobný položkový rozpočet předmětu díla

V Mirkovicích, dne 6.11.2020



Roman Fučík

objednatel

V Loučeji dne 28.10.2020



Rubenvolf Pavel

zhotovitel



OBEC MIRKOVICE

Tel. 380 711 914

IČO 002 46 000

RUGO-STAV s.r.o.

zemní práce - autodoprava

LOUČEJ 12

KŘEMŽE 382 03

IČ: 077 31 108, DIČ: CZ07731108

Chabíčovice – prodloužení vodovodu - výkaz výměr							
Poř. číslo	Č. položky	Pozice	Seznam a popis položek.	Měrná jedn.	Počet měř. jedn	Cena za měř. jedn	Cena celkem
Rekapitulace nákladů stavby							
SO 01 - VODOVOD							
SO 02 - VODOVODNÍ PŘÍPOJKY							
VŠEOB. POLOŽKY - CELKEM							
NÁKLADY STAVBY CELKEM							

V případě, že z níže specifikace položek, nebo z příložených výkresů vyplývají některé další položky a činnosti potřebné pro zhotovení díla, ale nejsou výslovně uvedené ve výkazu výměr, má se za to, že náklady spojené s realizací těchto položek jsou poměrnou částí obsaženy v každé jednotkové ceně jednotlivých položek ve výkazu výměr uvedených. Nespecifikování těchto položek nemůže být důvodem k nárokování navýšení ceny stavebních prací zhotovitelem v průběhu realizace stavby. Jedná se především o přesun hmot a materiálů, zajištění kabelů, komunikaci při výkopech, zařízení a oplocení staveniště, dopravní značení a další

Č. položky	Seznam a popis položek.	Měrná jedn.	Počet měř. jedn	Cena za měř. jedn	Cena celkem
SO 01 - Vodovod					
Výkopové zemní práce a přesun zemin					
1 S01-001	Výkopové a zemní práce pro potrubí - tř. těžitelnosti 3 (70%) Položka obsahuje kompletní provedení výkopových prací pro uložení vodovodního potrubí, včetně sejmutí ornice, pažení rýhy, svislého přesunu hmot, příplatku za lepivost, uložení výkopku vedle rýhy, srovnání dna rýhy, odvodnění rýhy atd. 345,59*0,7	m3	241,91	520,00 Kč	125 794,76 Kč
2 S01-002	Výkopové a zemní práce pro potrubí - tř. těžitelnosti 5 (30%) Položka obsahuje kompletní provedení výkopových prací pro uložení vodovodního potrubí, včetně sejmutí ornice, pažení rýhy, svislého přesunu hmot, příplatku za lepivost, uložení výkopku vedle rýhy, srovnání dna rýhy, odvodnění rýhy atd. 346,59*0,3	m3	103,68	460,00 Kč	47 691,42 Kč
3 S01-003	Výkopové a zemní práce startovací a koncové jámy protlaku - tř. těžitelnosti 3 (70%) Položka obsahuje kompletní provedení výkopových prací pro zřízení startovací a koncové jámy protlaku pod komunikací, včetně sejmutí ornice, pažení jámy, svislého přesunu hmot, příplatku za lepivost, uložení výkopku vedle jámy, srovnání dna jámy, odvodnění jámy atd. 25,0*0,7	m3	17,50	390,00 Kč	6 825,00 Kč
4 S01-004	Výkopové a zemní práce startovací a koncové jámy protlaku - tř. těžitelnosti 5 (30%) Položka obsahuje kompletní provedení výkopových prací pro zřízení startovací a koncové jámy protlaku pod komunikací, včetně sejmutí ornice, pažení jámy, svislého přesunu hmot, příplatku za lepivost, uložení výkopku vedle jámy, srovnání dna jámy, odvodnění jámy atd. 25,0*0,3	m3	7,50	320,00 Kč	2 400,00 Kč
5 S01-005	Provedení pískového lože pod potrubí Položka zahrnuje provedení hutněného pískového lože pod potrubí - hutnění po vrstvách, míra zhutnění 95% Ps, včetně přesunu hmot, uložení, hutnění, dodávky písku atd.. 202,8*0,1*0,9	m3	18,25	450,00 Kč	8 213,40 Kč

6 S01-006	Zásyp potrubí 300mm nad vrchol - písek Položka zahrnuje provedení hutněného zásypu potrubí z písku - hutnění po vrstvách, míra zhutnění 95% Ps, včetně přesunu hmot, uložení, hutnění, dodávky písku atd.. 202,8*0,4*0,9	m3	73,01	480,00 Kč	35 043,84 Kč
7 S01-007	Provedení hutněných zásypů - zemina tř. těžitelnosti 3-5 Položka zahrnuje provedení hutněných zásypů rýh a výkopů - hutnění po vrstvách, míra zhutnění 95% Ps. 241,91+103,68+17,5+7,5-18,25-73,01-1,5	m3	277,83	240,00 Kč	66 679,20 Kč
8 S01-008	Naložení zeminy a odvoz na mezideponii Položka zahrnuje naložení, odvezení a uložení zeminy na deponii do 10km. 18,25+73,01+1,5	m3	92,76	260,00 Kč	24 117,60 Kč
9 S01-009	Protlak Provedení protlaku ocelové chráničky DN125 Položka zahrnuje kompletní provedení protlaku ocelové chráničky DN125, včetně plastových distančních profilů pro uložení potrubí PE90 do chráničky a vodotěsného zajištění konců protlaku.	m	6,00	5 500,00 Kč	33 000,00 Kč
10 S01-010	Trouby a trubky z plastů Potrubí z PE Položka zahrnuje kompletní dodávku, montáž potrubí z PE 100 90x8,2 SDR11, včetně uložení, těsnění, dopravy atd.	m	208,80	150,00 Kč	31 320,00 Kč
11 S01-011	Tvarovky, šoupata, spojky z tvárné litiny Přírubové tvarovky z tvárné litiny Položka zahrnuje kompletní dodávku, montáž veškerých tvarovek z tvárné litiny, včetně uložení, těsnění, spojovacího materiálu z nerez oceli, lemového nákrůžku, přírub, dopravy atd. Tvarovky budou osazeny v místě napojení, lomech, odboček hydrantů. T-kus 100/80 T-kus 80/80 Koleno DN80/90° s patkou FF kus DN80/1000	kpl kpl kpl kpl	1,00 4,00 4,00 4,00	15 000,00 Kč 2 860,00 Kč 2 227,00 Kč 1 777,00 Kč 4 490,00 Kč	2 860,00 Kč 8 908,00 Kč 7 108,00 Kč 17 960,00 Kč
12 S01-012	Šoupata měkce těsnící z tvárné litiny Položka zahrnuje kompletní dodávku, montáž veškerých měkce těsnících šoupat s prodlouženou trvanlivostí z tvárné litiny, včetně uložení, těsnění, spojovacího materiálu z nerez oceli, lemového nákrůžku, přírub, zemní soupravy, poklopu, dopravy atd. Tvarovky budou osazeny v místě napojení řadu a odboček hydrantů.			12 540,00 Kč	

	Šoupátko DN80	kpl	5,00	6 722,00 Kč	33 610,00 Kč
	Šoupátko DN100	kpl	2,00	7 888,00 Kč	15 776,00 Kč
13	S01-013				
	Hydranty z tvárné litiny				
	Položka zahrnuje kompletní dodávku, montáž veškerých podzemních hydrantů DN80 z tvárné litiny, včetně uložení, těsnění, spojovacího materiálu z nerez oceli, zemní soupravy, poklopu, dopravy atd.	kpl	4,00	19 708,00 Kč	78 832,00 Kč
14	S01-014				
	Spojka s jištěním proti posuvu				
	Položka zahrnuje kompletní dodávku, montáž spojek proti posuvu DN100 z tvárné litiny, včetně uložení, těsnění, spojovacího materiálu, dopravy atd.	kpl	2,00	3 000,00 Kč	6 000,00 Kč
	Ostatní části vodovodu				
15	S01-015	m	208,80	15,92 Kč	3 324,10 Kč
16	S01-016	m	208,80	6,00 Kč	1 252,80 Kč
17	S01-017	kpl	11,00	1 000,00 Kč	11 000,00 Kč
18	S01-018	m	65,00	20,00 Kč	1 300,00 Kč
	Provizorní zajištění kabelů ve výkopu				
	Betonové konstrukce				
19	S01-019				
	Betonové konstrukce kompletní				
	Provedení kompletních betonových konstrukcí pro vodovod (dodávka + uložení). Budou provedeny betonové bloky pro zamezení posuvu potrubí a základy pro osazení orientačních tabulek.	m3	2,00	3 500,00 Kč	7 000,00 Kč
	Ostatní dokončovací stavební činnost				
20	S01-020				
21	S01-021				
	Proplach a dezinfekce potrubí				
	Napojení potrubí na stávající řad.	m	208,80	96,00 Kč	20 044,80 Kč
	Položka zahrnuje činnosti nutné k napojení nového řadu na stávající LT100, např. vypuštění a napuštění stávajícího řadu (vodné, stočné), uzavření stávajícího řadu, proplach a dezinfekce, náhradní zásobování obyvatel vodou při odstávce atd.	kpl	1,00	20 000,00 Kč	20 000,00 Kč
22	S01-022	kpl	1,00	7 275,00 Kč	7 275,00 Kč
	Tlaková zkouška nového řadu				

SO 01 - VODOVOD

623 335,92 Kč

Č. položky	Seznam a popis položek.	Měrná jedn.	Počet měř. jedn	Cena za měř. jedn	Cena celkem
SO 02 - Vodovodní přípojky					
Výkopové zemní práce a přesun zemin					
1 S02-001	Výkopové a zemní práce pro potrubí - tř. těžitelnosti 3 (70%) Položka obsahuje kompletní provedení výkopových prací pro uložení vodovodního potrubí, včetně sejmutí ornice, pažení rýhy, svislého přesunu hmot, příplatku za lepivost, uložení výkopku vedle rýhy, srovnání dna rýhy, odvodnění rýhy atd.	m3	18,90	350,00 Kč	6 615,00 Kč
2 S02-002	Výkopové a zemní práce pro potrubí - tř. těžitelnosti 5 (30%) Položka obsahuje kompletní provedení výkopových prací pro uložení vodovodního potrubí, včetně sejmutí ornice, pažení rýhy, svislého přesunu hmot, příplatku za lepivost, uložení výkopku vedle rýhy, srovnání dna rýhy, odvodnění rýhy atd.	m3	8,10	350,00 Kč	2 835,00 Kč
3 S02-003	Provedení pískového lože pod potrubí Položka zahrnuje provedení hutněného pískového lože pod potrubí - hutnění po vrstvách, míra zhutnění 95% Ps, včetně přesunu hmot, uložení, hutnění, dodávky písku atd..	m3	1,80	450,00 Kč	810,00 Kč
4 S02-004	Zásyp potrubí 300mm nad vrchol - písek Položka zahrnuje provedení hutněného zásypu potrubí z písku - hutnění po vrstvách, míra zhutnění 95% Ps, včetně přesunu hmot, uložení, hutnění, dodávky písku atd..	m3	7,20	480,00 Kč	3 456,00 Kč
5 S02-005	Provedení hutněných zásypů - zemina tř. těžitelnosti 3-5 Položka zahrnuje provedení hutněných zásypů rýh a výkopů - hutnění po vrstvách, míra zhutnění 95% Ps.	m3	18,00	240,00 Kč	4 320,00 Kč
6 S02-006	Naložení zeminy a odvoz na mezideponii Položka zahrnuje naložení, odvezení a uložení zeminy na deponii do 10km.	m3	9,00	260,00 Kč	2 340,00 Kč
	Trouby a trubky z plastů				

7 S02-007	Potrubí z PE Položka zahrnuje kompletní dodávku, montáž potrubí z PE 100 32x3,0 SDR11, včetně uložení, těsnění, dopravy atd.	m	20,00	35,00 Kč	700,00 Kč
8 S02-008	Tvarovky, šoupata, spojky z tvárné litiny Přírubové tvarovky z tvárné litiny Položka zahrnuje kompletní dodávku, montáž veškerých tvarovek z tvárné litiny, včetně uložení, těsnění, dopravy atd. PAS na PVC/PE navrtávací 90 - 1" typ HOD s kulovým kohoutem Zemní souprava teleskopická pro armatury domovní přípojky se šroubovým napojením, včetně šoupátkového poklopu Spojka Isiflo typ 100 spojka přímá d 32	kpl kpl kpl	5,00 5,00 10,00	3 500,00 Kč 2 757,00 Kč 928,00 Kč 500,00 Kč	13 785,00 Kč 4 640,00 Kč 5 000,00 Kč
9 S02-009	Ostatní části vodovodní přípojky Vytýčovací vodič CY 6. Dodávka + montáž.	m	20,00	15,92 Kč	318,40 Kč
10 S02-010	Dodávka+montáž výstražné fólie šedé barvy dle ČSN 73 6006.	m	20,00	6,00 Kč	120,00 Kč
11 S02-011	Rezerva			2 500,00 Kč	
12 S02-012	Ostatní dokončovací stavební činnost Proplach a dezinfekce potrubí	m	20,00	68,00 Kč	1 360,00 Kč
13 S02-013	Tlaková zkouška	kpl	1,00	25,00 Kč	25,00 Kč

SO 02 - VODOVODNÍ PŘÍPOJKY

46 324,40 Kč

Č. položky	Seznam a popis položek.	Měrná jedn.	Počet měř. jedn	Cena za měř. jedn	Cena celkem
SV Všeobecné položky					
SV-001	Geologické práce	kpl	1,00	8 000,00 Kč	8 000,00 Kč
SV-002	Geodetické práce	kpl	1,00	7 500,00 Kč	7 500,00 Kč
SV-003	Vytýčení stávajících inženýrských sítí	kpl	1,00	4 600,00 Kč	4 600,00 Kč
SV-004	Fotodokumentace	kpl	1,00	100,00 Kč	100,00 Kč
SV-005	Billboard	kpl	1,00	100,00 Kč	100,00 Kč
SV-006	Prováděcí dokumentace stavby	kpl	1,00	100,00 Kč	100,00 Kč
SV-007	Dokumentace skutečného provedení díla	kpl	1,00	100,00 Kč	100,00 Kč
SV-008	Dopravní značení	kpl	1,00	7 000,00 Kč	7 000,00 Kč

VŠEOB. POLOŽKY - CELKEM

27 500,00 Kč