



„Krnov - rekonstrukce vodovodního řádu na ul. Petrovická“

Smlouva o dílo č.113/1010/2019

z §2586 a následujících zákona č.89/2012 Sb., občanského zákoníku

Vystaveno dne: 27.8.2019

Doba plnění od: 09/19

do: 12/19

Adresa odběratele:

Město Krnov

Hlavní náměstí 1

794 01 Krnov

Identifikační údaje dodavatele:

Název:

Sídlo:

Zapsaný:

Krnovské vodovody a kanalizace, s.r.o.

M. Gorkého 816/11, 794 01 Krnov

v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě
oddíl C, vložka 11118,

Ing. Libor Staněk jednatel společnosti

Zástupce ve věcech smluvních:

Bankovní spojení:

IČO:

DIČ:

Zástupce ve věcech technických:

Osobní údaje

Identifikační údaje odběratele:

Název:

Sídlo:

Zástupce ve věcech smluvních:

Zástupce ve věcech technických:

Město Krnov

Hlavní náměstí 1, 794 01 Krnov

Ing. Tomáš Hradil - starosta

Osobní údaje

Bankovní spojení:

IČO:

DIČ:

I.

Předmět Smlouvy

Předmětem plnění smlouvy je závazek zhotovitele provést stavbu „**Krnov - rekonstrukce vodovodního řadu na ul. Petrovická**“ dle:

- technické specifikace předmětu díla uvedené v popisu prací – Příloha č.1 této smlouvy
- oceněného výkazu výměr – Příloha č.2 této smlouvy
- předpisů upravujících provádění těchto dodávek a ustanovení Smlouvy dále jen „dílo“

1. Součástí díla je také:

- a) zpracování dokumentace dočasného dopravního značení včetně projednání s příslušnými správními orgány, bude-li potřebné,
 - b) osazení a údržba dopravního značení v průběhu provádění stavebních prací dle dokumentace dopravního značení, včetně uvedení do původního stavu a vrácení jejich správci, bude-li potřebné,
 - c) vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s potřebami zhotovitele, dokumentací předanou odběratelem, požadavky odběratele a s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“),
 - d) zajištění vytýčení obvodu staveniště,
 - e) předání odpadu k odstranění na řízenou skládku nebo jiný způsob jeho odstranění nebo využití v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“); o způsobu nakládání s odpadem bude předložen písemný doklad vystavený příslušnou oprávněnou osobou podle zákona o odpadech,
 - f) předání všech dokladů a náležitostí umožňujících zahájení řízení, případně jiného postupu dle stavebního zákona, na základě kterého bude možno započít s trvalým užíváním stavební části díla, tj. aby bylo možno vydat kolaudační souhlas nebo bylo možno stavbu trvale užívat na základě oznámení stavebnímu úřadu se započítáním užívání dle stavebního zákona,
 - g) provedení předepsaných zkoušek dle platných právních předpisů a technických norem, úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou k převzetí díla,
 - h) zajištění bezpečných přechodů a přejezdů přes výkopy pro zabezpečení přístupu a příjezdu k objektům,
 - i) udržování stavbou dotčených zpevněných ploch, veřejných komunikací a výjezdů ze staveniště v čistotě a jejich uvedení do původního stavu,
 - j) zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku,
 - k) geodetické zaměření skutečného provedení díla se zanesením do TMO
 - l) výkresová dokumentace skutečného provedení díla
2. Dodavatel je povinen při provádění díla
- a) plnit podmínky příslušných stavebních povolení a požadavky dotčených orgánů a organizací související s realizací stavby,
 - b) zohlednit vyjádření dotčených orgánů a organizací související s realizací stavby,
3. Zadávací dokumentace pro výběr dodavatele a pro provádění díla nenahrazuje výrobní dokumentaci. Pokud vyvstane v průběhu realizace díla nutnost zpracování výrobní dokumentace, zajistí ji dodavatel na své náklady.

4. Dodavatel se zavazuje provést dílo v souladu s technickými a právními předpisy platnými v České republice v době provádění díla. Pro provedení díla jsou závazné všechny platné normy ČSN, vztahené k předmětu díla.
5. Dodavatel se zavazuje průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu díla.
6. Odběratel se zavazuje dokončené dílo bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání převzít a zaplatit za ně dodavateli za dohodnutých podmínek cenu dle čl. III Smlouvy. Vadami a nedodělků nebránícími řádnému užívání díla se rozumí pouze drobné ojedinělé vady a drobné ojedinělé nedodělky, které ani samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání předmětu díla funkčně nebo esteticky, ani užívání předmětu díla podstatným způsobem neomezují.
7. Případné vícepráce či méněpráce budou smluvními stranami sjednány písemnými dodatky Smlouvy. Vícepráce budou realizovány až po uzavření příslušného dodatku ke Smlouvě. Nezbytným předpokladem uzavření dodatku na realizaci víceprací je zadání víceprací v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o veřejných zakázkách“).
8. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle Smlouvy není plněním nemožným a že Smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků. Dodavatel prohlašuje, že prozkoumal místní podmínky na staveništi a že práce mohou být dokončeny způsobem a v termínech stanovených touto Smlouvou.

II.

Doba a místo plnění:

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v době od 02/09/2019 do 15/12/2019.
2. Místem plnění je Krnov, ul. Petrovická
3. V případě omezení postupu prací vlivem nepříznivých klimatických podmínek bude jednáno o možnosti posunutí termínu realizace díla bez sankcí.

III.

Cena za dílo

1. Cena za řádně provedené a předané dílo specifikované v předmětu této smlouvy je sjednána dohodou smluvních stran ve výši:

Cena díla bez DPH: 4 523 109,73 Kč bez DPH

(slovy: čtyřmiliónpětsetdvacetřítisícstodevětakorunsedmdesátřihaléře)

Ke sjednané smluvní ceně se připočítává procentní sazba daně z přidané hodnoty dle platného zákona o dani z přidané hodnoty, platná v době vyúčtování ceny provedených prací.

2. Cena sjednaná dle tohoto článku je stanovena jako nejvýše přípustná, překročitelná pouze za podmínek dohodnutých v této smlouvě. Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s úplným a bezvadným dokončením díla.

3. Cena byla dodavatelem stanovena na základě tzv. položkového rozpočtu, tedy výkazu výměr a specifikace prací a dodávek požadovaných odběratelem. Tento rozpočet tvoří Přílohu č. 2 a je nedílnou součástí této smlouvy.
4. Veškeré náklady na dodávku medií nutných k provádění díla (např.: elektrická energie, voda) se dodavatel zavazuje obstarat na svůj náklad a na své nebezpečí, přičemž náklady na tato veškerá media jsou zahrnuty v ceně díla ve smyslu tohoto článku.

IV.

Platební a fakturační podmínky

1. Úhrada ceny za dílo dle čl. III této smlouvy bude provedena ve dvou etapách:
 1. Dílčí faktura bude vystavena po provedení 50% díla v částce 2 261 554,87 Kč.
 2. Konečná faktura bude vystavena po ukončení prací a řádném předání díla v souladu s touto smlouvou.
2. Součástí faktury musí být předávací protokol, dodací list apod.
3. Splatnost faktury se stanovuje na 14 dnů ode dne doručení odběrateli, pokud nedojde k jiné dohodě mezi smluvními stranami
4. Faktura - daňový doklad musí obsahovat veškeré náležitosti dle ustanovení zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude mít tyto náležitosti, má odběratel právo ji neprodleně vrátit zhotoviteli k doplnění nebo novému vyhotovení.
5. V případě, že se jedná o stavební nebo montážní práce s přenesenou daňovou povinností musí být na faktuře uvedeno toto sdělení: "Dle § 92 písm. a) zákona o dani z přidané hodnoty Vám dodáváme plnění v režimu přenesení daňové povinnosti na příjemce. Výši daně je povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého je plnění uskutečněno."

V.

Záruka a jakost díla

1. Dodavatel poskytuje odběrateli záruku za jakost v celém rozsahu předmětu smlouvy dle smluvního závazku a odpovídá za všechny vady, které má dílo při podpisu Protokolu o předání a převzetí díla odběratelem, jakož i za vady, které se na díle vyskytnou v záruční době, není-li dáno zákonem jinak. Zárukou za jakost se dodavatel zavazuje, že předmět smlouvy nebo dílo budou po záruční dobu způsobilé k použití pro obvyklý účel a účel sjednaný ve smlouvě, a že si zachová obvyklé vlastnosti a vlastnosti stanovené smlouvou, a dále že nemají právní vadu. Dodavatel je povinen odběrateli potvrdit ve smlouvě délku a počátek záruční doby.
2. Délka záruky na provedené práce a dodávky materiálů činí **60** měsíců.

3. Záruční doba začíná plynout dnem předání a převzetí díla.

VI. Nebezpečí škody

1. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nese dodavatel v plném rozsahu až do dne převzetí díla odběratelem.
2. Dodavatel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Dodavatel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
4. Dodavatel je povinen nahradit odběrateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této Smlouvy.
5. Dodavatel se zavazuje, že po celou dobu plnění svého závazku z této Smlouvy bude mít na vlastní náklady sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám vyplývající z dodávaného předmětu plnění s limitem min. 10 mil. Kč. Pojištění musí obsahovat krytí škod způsobené na majetku, zdraví třetích osob včetně krytí odpovědnosti za finanční škody.

VII. Smluvní pokuty

1. Smluvní strany se dohodly na následujících smluvních pokutách:
 - a) v případě, že neprovede dodavatel dílo včas, je povinen odběrateli zaplatit 0,05% z ceny díla za každý i započatý den prodlení,
 - b) v případě, že dodavatel neodstraní vady a nedodělky, s nimiž bylo dílo převzato ve stanovené lhůtě, je povinen zaplatit odběrateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo bez DPH za každý i započatý den prodlení
 - c) pro případ prodlení se zaplacením ceny za dílo sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.
2. Sjednané smluvní pokuty zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.
3. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody. Náhradu škody lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.

VIII. Předání a převzetí díla

1. Přejímací řízení bude odběratelem zahájeno do 10 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy dodavatele. Doba od zahájení přejímacího řízení do jeho ukončení (převzetím díla ve smyslu odst. 2 tohoto článku nebo jeho nepřevzetím ve smyslu odst. 3 tohoto článku) se nepočítá do lhůty plnění dle čl. IV odst. 1 této Smlouvy.
2. Odběratel se zavazuje dílo převzít do 10 dnů od zahájení přejímacího řízení v případě, že dílo

bude předáno bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání. O předání a převzetí díla osoba vykonávající technický dozor odběratele sepiše protokol.

3. Součástí protokolu budou tyto doklady a přílohy:
 - a) stanoviska správců sítí, orgánů státní správy a ostatních dotčených subjektů,
 - b) akceptační protokol a zaměření trasy v grafické a elektronické podobě na CD nosiči,
 - c) atesty a certifikáty použitých materiálů,
 - d) protokoly o zkouškách hutnění záspy v komunikaci,
 - e) výkres skutečného stavu.
4. Pokud odběratel dílo nepřevzme, protože dílo obsahuje vady nebo nedodělky bránící jeho řádnému užívání, je povinen tyto vady a nedodělky v předávacím protokolu specifikovat.
5. Pokud odběratel dílo v souladu s čl. III odst. 8 této Smlouvy převezme s vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání díla (převzetí s výhradami), budou tyto vady a nedodělky odstraněny do 5 dnů od převzetí díla odběratelem, nedohodnou-li se strany při předání díla písemně jinak.
6. Bylo-li dílo převzato s vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání díla, bude o odstranění těchto vad a nedodělků smluvními stranami sepsán zápis, který podepíše oprávněný zástupce smluvních stran, uživatele a osoba vykonávající technický dozor odběratele.
7. Dodavatel je povinen provést předepsané zkoušky dle platných právních předpisů a technických norem. Úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou převzetí díla.
8. Doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, o provedených zkouškách, atestech a další dokumentaci podle této Smlouvy včetně prohlášení o shodě dodavatel předá odběrateli při předání díla. Pokud dodavatel odběrateli doklady dle předchozí věty nepředá, odběratel dílo nepřevzme. Předáním díla odběrateli není zhotovitel zbaven povinnosti doklady na výzvu odběratele doplnit.
9. Dodavatel se zavazuje zúčastnit se na výzvu odběratele závěrečné kontrolní prohlídky stavby podle stavebního zákona.

IX.

Ostatní ujednání

1. Dodavatel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti se stavbou vést stavební deník v souladu se stavebním zákonem. Stavební deník musí obsahovat veškeré obsahové náležitosti a musí být veden způsobem dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být přístupný na staveništi kdykoliv v průběhu práce.
2. Odběratel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat své stanovisko. Do deníku je oprávněna provádět záznamy také osoba vykonávající technický dozor odběratele, autorský dozor a koordinátor BOZP.
3. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od zmocněných zástupců odběratele je stavbyvedoucí dodavatele povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
4. Nebude-li odběratel souhlasit s obsahem záznamu ve stavebním deníku, vyznačí námitky svým zápisem do stavebního deníku. K zápisům dodavatele je povinen odběratel písemně provést připomínky vždy do jednoho týdne, jinak se předpokládá souhlasné stanovisko. Dodavatel se však zavazuje ještě před uplynutím této lhůty prokazatelně vyzvat zmocněného zástupce odběratele k provedení připomínek. V případě, že bude odběrateli první průpis předán poštou, zašle své námitky doporučeným dopisem dodavateli do jednoho týdne od doručení záznamu. V případě, že tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.

X.
Společná a Závěrečná ujednání

1. Platnost a účinnost této smlouvy vzniká dnem jejího podpisu oběma stranami. Měnit a upravovat smlouvu lze jen na základě dohody obou smluvních stran a to písemně formou dodatku k této smlouvě.
2. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.
3. Účastníci si smlouvu přečetli, rozumí všem jejím ustanovením, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svým podpisem.
4. Smluvní strany souhlasí, že text tohoto smluvního ujednání bude zveřejněn odběratelem v registru smluv v souladu se zákonem č.340/2015 Sb., zákon o registru smluv. Dodavatel k tomuto účelu poskytne smlouvu včetně příloh ve strojově čitelném formátu.

Příloha č.1 – Popis prací

Příloha č.2 - Položkový rozpočet

V Krnově dne: 28.8.2019

Osobní údaje

za dodavatele:
Ing. Libor Staněk
jednatel společnosti

Krnovské vodovody a kanalizace s.r.o.

Osobní údaje

ICO: 476 74 148, DIČ: CZ47674148

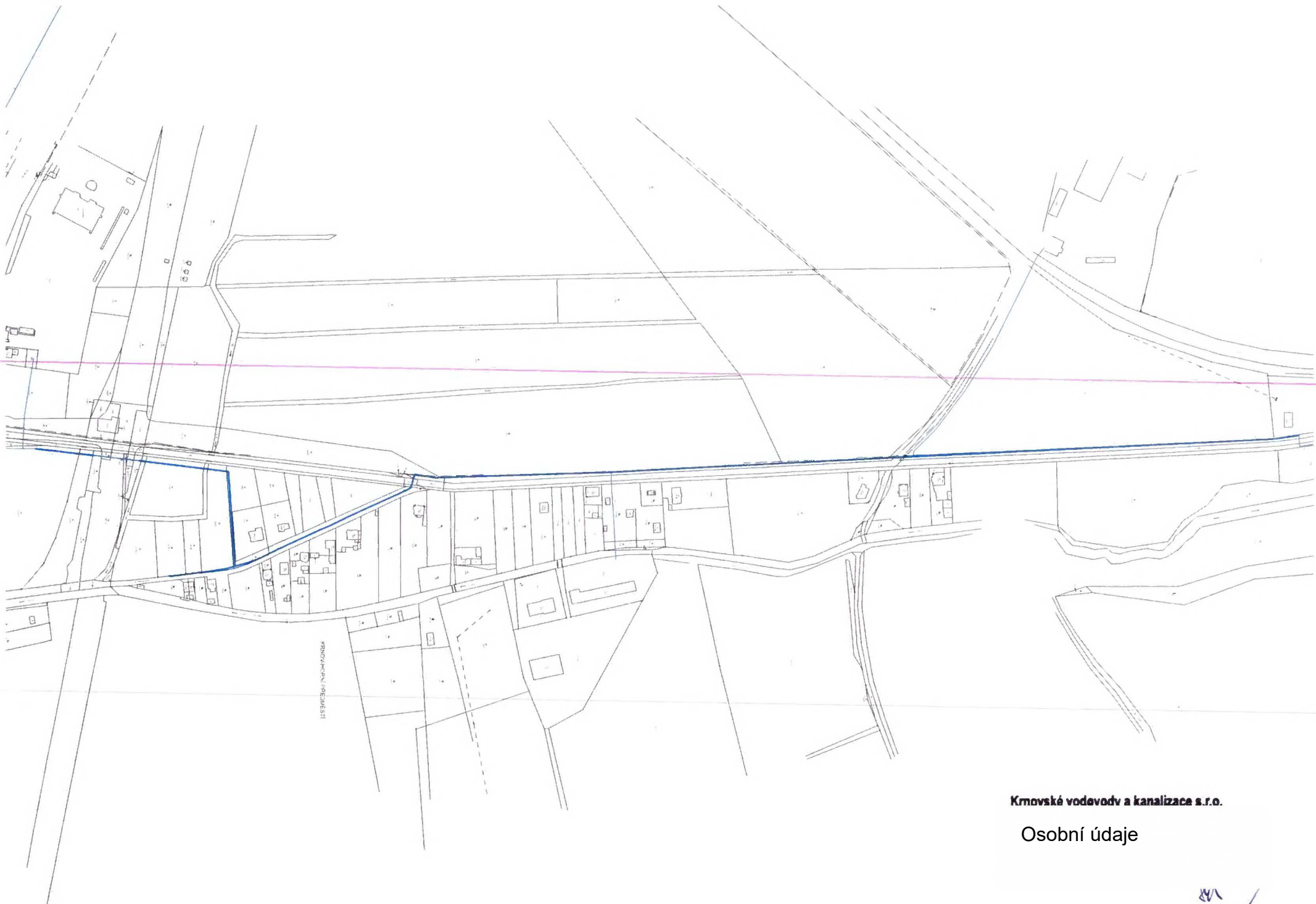
V Krnově dne:

19 -09- 2019

Osobní údaje

za odběratele:
Ing. Tomáš Hradil
starosta města





BRNO POKOJNÁ PŘEVÝŠTI

Krnovské vodovodů a kanalizace s.r.o.

Osobní údaje

MA

Krnovské vodovody a kanalizace



Město Krnov
Odbor veřejných zakázek
Hlavní náměstí 1
794 01 Krnov

Vaš dopis/ze dne:

Naše značka:

Vyřizuje:

V Krnově dne:

Heller, tel: 602544282

26.8.2019

Věc: Rekonstrukce vodovodního řadu, ul. Petrovická v Krnově

Vodovodní řad na ul. Petrovická z oceli DN 100 je za hranicí životnosti. V posledních letech bylo na tomto úseku několik poruch. V rámci obnovy sítě je nutné tuto část vodovodního řadu vyměnit.

Nový vodovod z tvárné litiny DN 100 povede směrově i výškově ve stejné trase směrově jako stávající potrubí. Při rekonstrukci potrubí DN 100 se stávající vodovodní přípojky přepojí na nový vodovodní řad. Délka úseku je 1500 m, na trase je 16kusů vodovodních přípojek, které budou přepojeny na nové potrubí. Zemní práce budou prováděny otevřeným výkopem po úsecích a po položení trubky a obsyech se výkop zahrne zeminou z výkopu. Většina trasy vede v zeleném pásu. Po dokončení pokládky celého úseku se provedou tlakové zkoušky potrubí a jeho desinfekce a po provedení rozboru vody se přikročí k přepojování stávajících vodovodních přípojek na nové potrubí. Potrubí a přípojky se poté nechají geodeticky zaměřit. Povrch komunikace (6 m²) bude uveden do původního stavu dle podmínek správce komunikace, tj. TS Krnov.

Zahájení rekonstrukce je plánováno na období září - prosinec roku 2019 s tím, že celková doba realizace díla nepřesáhne 90 dnů od data předání staveniště (termín realizace díla je takto stanoven vzhledem k rozsahu prací a jiné činnosti, kterou musíme provádět přednostně).

Krnovské vodovody a kanalizace, s. r. o.

Osobní údaje

IČO: 476 74 148, DIČ: CZ47674148

Heller Milan
technik realizace investic



Krnovské vodovody a kanalizace, s. r. o.
Maxima Gorkého 816/11, 794 01 Krnov
Tel.: +420 602544282, E-mail: heller@kvak.cz, www.kvak.cz
IČO: 47674148, DIČ: CZ47674148

Krycí list rozpočtu

| | | | | | |
|-------------------|---------------------------------------|-----------------|---|----------|---------------------|
| Název stavby: | Rekonstrukce vodovodu, ul. Petrovická | Objednatel: | Město Krnov, odbor veřejných zakázek-CN | IČ/DIČ: | 00296139/CZ00296139 |
| Druh stavby: | Vodovodní řád | Projektant: | rekonstrukce | IČ/DIČ: | |
| Lokalita: | Krnov | Zhotovitel: | KVaK s.r.o., M. Gorkého 816/11 | IČ/DIČ: | 47674148 |
| Začátek výstavby: | 30.09.2019 | Konec výstavby: | 30.11.2019 | Položek: | 54 |
| JKSO: | | Zpracoval: | Heller | Datum: | 20.08.2019 |

Rozpočtové náklady v Kč

| A | Základní rozpočtové náklady | B | Doplňkové náklady | C | Náklady na umístění stavby | |
|--------------------|-----------------------------|--------------|-------------------|------|----------------------------|------|
| HSV | Dodávky | 256 812,40 | Práce přesčas | 0,00 | Zařízení staveniště | 0,00 |
| | Montáž | 1 534 955,78 | Bez pevné podl. | 0,00 | Mimostav. doprava | 0,00 |
| PSV | Dodávky | 0,00 | Kulturní památka | 0,00 | Územní vlivy | 0,00 |
| | Montáž | 0,00 | | 0,00 | Provozní vlivy | 0,00 |
| "M" | Dodávky | 946,59 | | 0,00 | Ostatní | 0,00 |
| | Montáž | 12 173,07 | | 0,00 | NUS z rozpočtu | 0,00 |
| Ostatní materiál | | 2 717 568,47 | | 0,00 | NUS celkem | 0,00 |
| Přesun hmot a sutí | | 653,42 | DN celkem | 0,00 | NUS celkem za obj. | 0,00 |
| ZRN celkem | | 4 523 109,73 | DN celkem za obj. | 0,00 | ORN celkem | 0,00 |
| | | | | | ORN celkem za obj. | 0,00 |

| | | | | | | | |
|-----------|--------------|------------|------|------------|------|-------------------|--------------|
| Základ 0% | 4 523 109,73 | Základ 15% | 0,00 | Základ 21% | 0,00 | Celkem bez DPH | 4 523 109,73 |
| | | DPH 15% | 0,00 | DPH 21% | 0,00 | Celkem včetně DPH | 4 523 109,73 |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--|
| Projektant | Objednatel | Zhotovitel | <small>Město Krnov, odbor veřejných zakázek-CN</small> |
| Datum, razítko a podpis | Datum, razítko a podpis | Datum, razítko a podpis | Osobní údaje 26.8.2019 |

Poznámka:

Stavební rozpočet

 Název stavby: **Rekonstrukce vodovodu, ul. Petrovická**

Doba výstavby: 62 dní

Objednatel: Město Krnov, odbor veřejných zakázek-CN

Druh stavby: Vodovodní řád

Začátek výstavby: 30.09.2019 Projektant: rekonstrukce

Lokalita: Krnov

Konec výstavby: 30.11.2019 Zhotovitel: KVaK s.r.o., M. Gorkého 816/11

JKSO:

Datum zpracování 20.08.2019 Zpracoval: Heller

| Č. | Objekt | Kód | Zkrácený popis | MJ | Množství | Jednot. cena (Kč) | Náklady (celkem v Kč) | | Náklady celkem (Kč) | Hmotnost (t) | |
|----|--------|--------------|--|--------|----------|----------------------|-----------------------|--------|------------------------|--------------|---------|
| | | | | | | | Dodávka | Montáž | | Jednot. | Celková |
| | | 11 | Přípravné a přidružené práce | | | | | | | | |
| 1 | | 10010VD | Geodetické zaměření stavby | soubor | 1 | | | | | | |
| 2 | | 10011VD | Dopravní značení | soubor | 1 | | | | | | |
| 3 | | 113108415R00 | Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.15 cm | m2 | 6 | | | | | | |
| 4 | | 113111212R00 | Odstranění podkl.pl.nad 50 m2,kam.zpev.cem.tl.12cm | m2 | 6 | | | | | | |
| 5 | | 460010012R00 | Vytýčení trasy vn vedení v přehledném terénu | km | 1,5 | | | | | | |
| 6 | | 460010024R00 | Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru | soubor | 1 | | | | | | |
| | | 13 | Hloubené vykopávky | | | | | | | | |
| 7 | | 130001101R00 | Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení | m3 | 45 | | | | | | |
| 8 | | 132201212R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ | m3 | 936 | | | | | | |
| 9 | | 132201219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 | m3 | 780 | | | | | | |
| 10 | | 132301212R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ | m3 | 624 | | | | | | |
| | | 16 | Přemístění výkopku | | | | | | | | |
| 11 | | 161101101R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m | m3 | 1560 | | | | | | |
| 12 | | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 360 | | | | | | |
| | | 17 | Konstrukce ze zemin | | | | | | | | |
| 13 | | 171201101R00 | Uložení sypaniny do násypů nezhuťných | m3 | 360 | | | | | | |
| 14 | | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním | m3 | 1200 | | | | | | |
| 15 | | 175101101RT2 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny | m3 | 360 | | | | | | |

Osobní údaje

| Č | Objekt | Kód | Zkrácený popis | Mj | Množství | Jednot. cena (Kč) | Náklady (celkem v Kč) | | Náklady celkem (Kč) | Hmotnost (t) | |
|----|--------|--------------|--|-----|----------|-------------------|-----------------------|--------|---------------------|--------------|---------|
| | | | | | | | Dodávka | Montáž | | Jednot. | Celková |
| | | 200VD | Poplatek skládka TS | | | | | | | | |
| 16 | | 2001VD | Poplatek asfalt | t | 1,8 | | | | | | |
| 17 | | 20011VD | Poplatek skládka zeminy | t | 702 | | | | | | |
| | | 45 | Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku) | | | | | | | | |
| 18 | | 451538111R00 | Dno rýhy zpevněné štěrkem drceným tl. do 15 cm | m | 1500 | | | | | | |
| | | 57 | Kryty štěrkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch | | | | | | | | |
| 19 | | 577115117RT2 | Beton asf.ACL 22 S,modif.ložný š. do 3 m, tl. 8 cm | m2 | 6 | | | | | | |
| 20 | | 577112114RT2 | Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š. do 3 m, tl.5 cm | m2 | 6 | | | | | | |
| | | 85 | Potrubí z trub litinových | | | | | | | | |
| 21 | | 857262121R00 | Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 100 | kus | 6 | | | | | | |
| 22 | | 851601102RT1 | Montáž potrubí tlakového, tvárná litina DN 100 | m | 1500 | | | | | | |
| | | 89 | Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení | | | | | | | | |
| 23 | | 892271111R00 | Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 125 | m | 1500 | | | | | | |
| 24 | | 892273111R00 | Desinfekce vodovodního potrubí DN 125 | m | 1500 | | | | | | |
| 25 | | 891269111R00 | Montáž navrtávacích pasů DN 100 | kus | 16 | | | | | | |
| 26 | | 899401111R00 | Osazení poklopů litinových ventilových | kus | 16 | | | | | | |
| | | 91 | Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách | | | | | | | | |
| 27 | | 919735113R00 | Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm | m | 12 | | | | | | |
| | | M23 | Montáže potrubí | | | | | | | | |
| 28 | | 230180066R00 | Montáž trubních dílů PE, PP, D 32 | kus | 32 | | | | | | |
| 29 | | 230180012R00 | Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 32 x 5,3 | m | 35 | | | | | | |
| 30 | | 891173111R00 | Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 32 | kus | 16 | | | | | | |
| | | S | Přesuny sutí | | | | | | | | |
| 31 | | 979086112R00 | Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot | t | 1,8 | | | | | | |
| 32 | | 979083114R00 | Vodorovné přemístění sutí na skládku do 3000 m | t | 1,8 | | | | | | |
| | | | Ostatní materiál | | | | | | | | |
| 33 | | 4247VD | Signal.vodič CYKY 2,5 | m | 1520 | | | | | | |
| 34 | | 4248VD | Folie výstr.PVC | m | 1500 | | | | | | |
| 35 | | 42291452 | Poklop litinový 522 - hydrantový | kus | 1 | | | | | | |
| 36 | | 42291352 | Poklop litinový Y 4504 - šoupátkový | kus | 3 | | | | | | |

Osobní údaje

| Č | Objekt | Kód | Zkrácený popis | MJ | Množství | Jednot. cena (Kč) | Náklady (celkem v Kč) | | Náklady celkem (Kč) | Hmotnost (t) | |
|----|--------|-----------|---|-----|----------|-------------------|-----------------------|--------|---------------------|--------------|---------|
| | | | | | | | Dodávka | Montáž | | Jednot. | Celková |
| 37 | | 42228252 | HAWLE šoupátko 2600 DN 1" pro dom.příp. - voda | kus | 16 | | | | | | |
| 38 | | 42293114 | HAWLE souprava zemní č. 9101-voda, L=1,25m | kus | 16 | | | | | | |
| 39 | | 42273502 | Pás navrtávací ze šedé litiny H 5008 DN 100 | kus | 16 | | | | | | |
| 40 | | 42227205 | Šoupátko přírubové AVK F4, DN 100 | kus | 3 | | | | | | |
| 41 | | 42291240 | Souprava zemní šoupátková Y 1020 DN 100 | kus | 3 | | | | | | |
| 42 | | 42227204 | Šoupátko přírubové AVK F4, DN 80 | kus | 1 | | | | | | |
| 43 | | 42273621 | Hydrant AVK nadzemní průmysl., krytí 1,25m, DN 80 | kus | 1 | | | | | | |
| 44 | | 42291510 | Deska podkladová AVK pod poklopy 7.2.10 | kus | 1 | | | | | | |
| 45 | | 55251102 | Trouba vod.lit.tlak. Duktus DN 100 mm spoj TYTON | m | 1500 | | | | | | |
| 46 | | 583417034 | Kamenivo drcené frakce 0/32 B Kobyli | T | 15,21 | | | | | | |
| 47 | | 70011VD | Trubka PE 32-1" | m | 35 | | | | | | |
| 48 | | 80022VD | T 80/80 TL | kus | 2 | | | | | | |
| 49 | | 8002311VD | TP 80/500 TL | kus | 2 | | | | | | |
| 50 | | 800501VD | Šroub M 16x70 | kus | 60 | | | | | | |
| 51 | | 8006VD | Matice M 16 | kus | 60 | | | | | | |
| 52 | | 800651VD | Podložka bet.šoupátková | kus | 27 | | | | | | |
| 53 | | 800752VD | Tvarovka Synoflex s přír.100 | kus | 6 | | | | | | |
| 54 | | 42291515 | Deska podkladová AVK pod poklopy 7.2.17 | kus | 16 | | | | | | |

Osobní údaje

Celkové náklady: 4 523 109,73 Kč