

Smlouva o dílo č.031/1010/2020

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

Vystaveno dne: 1. 3. 2020
Doba plnění od: 03/ 2020
do: 06/ 2020

Adresa odběratele:
Město Krnov
Hlavní náměstí 1
794 01 Krnov

Identifikační údaje dodavatele:

Název: **Krnovské vodovody a kanalizace, s.r.o.**
Sídlo: M. Gorkého 816/11, 794 01 Krnov
Zapsaný: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě oddíl C, vložka 11118,
Zastoupený: Ing. Liborem Staňkem, jednatelem společnosti
IČO: 47674148
DIČ: CZ47674148
Bankovní spojení:
Číslo účtu:
Kontaktní osoba:

Osobní údaje

Identifikační údaje odběratele:

Název: **Město Krnov**
Sídlo: Hlavní náměstí 1, 794 01 Krnov
Zastoupený: Ing. Tomášem Hradilem, starostou města
IČO: 00296139
DIČ:
Bankovní spojení:
Číslo účtu:
Kontaktní osoba:

Osobní údaje

Městský úřad Krnov

Doručeno: 11.03.2020 10:25:11

KRNOVZ-23262/2020

listy: 4 přílohy: 0 druh př.: 0

doporuč.:



I.

Předmět Smlouvy

Předmětem plnění smlouvy je závazek zhotovitele provést stavbu „**Krnov - rekonstrukce vodovodního řádu na ul. Svatováclavská**“ 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 13/03/2020 do 30/06/2020.
2. Místem plnění je Krnov, ul. Svatováclavská
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:

2 230 756,- Kč bez DPH

(slovy:dvamilionydvěstěttřicettisícsemsetpadesátšest)

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 zahrnuta v ceně díla ve smyslu tohoto článku.

IV.

Platební a fakturační podmínky

1. Právo na zaplacení smluvní ceny díla vzniká zhotoviteli řádným a včasným splněním jeho závazku způsobem a v místě plnění 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 sepíše 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 zásypu 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 podepíší oprávnění zástupci 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 námítky 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 prvý průpis předán poštou, zašle své námítky 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: 2.3.2020

V Krnově dne: 17.3.2020

Osobní údaje

.....
za dodavatele:
Ing. Libor Staněk
jednatel společnosti

Krnovské vodovody a kanalizace s.r.o.

Osobní údaje

Osobní údaje

.....
za odběratele:
Ing. Tomáš Hradil
starosta města



Krnovské vodovody a kanalizace, s.r.o.

Krnov, Pod Bezručovým vrchem, M. Gorkého 816/11, CZ-794 01

Město Krnov
Odbor veřejných zakázek
Hlavní náměstí 1
794 01 Krnov

Váš dopis/ze dne:

Vaše značka:

Vyřizuje:
Heller 602544282

V Krnově dne:
24. 2. 2020

Věc: Rekonstrukce vodovodního řadu, ul. Svatováclavská, Krnov

Vodovodní řad z šedé litiny DN 100 byl dle dostupných podkladů vybudován kolem roku 1930. Jeho rekonstrukci budeme provádět v rámci plánované obnovy sítě v naší správě.

Nový vodovod povede ve stejné trase jak směrově, tak i výškově, jako stávající potrubí. Jedná se o úsek mezi ul. Náměstí Míru po ul. Chářovská.

Při rekonstrukci potrubí DN 100 se stávající vodovodní přípojky přepojí na nový vodovodní řad. Délka úseku je **370 m**, na trase je **32 kusů** vodovodních přípojek, které budou přepojeny na nové potrubí. Zemní práce budou probíhat takto: po nařezání asfaltu bude asfaltová vrstva průběžně odstraňována a odvezena na meziskládku na ČOV Krnov, po dokončení akce bude celé množství odvezeno najednou na skládku TS Krnov na Ježníku. Místy zřejmě bude nutné větší vrstvy asfaltu bourat strojním kladivem, poté bude proveden výkop rýhy, odvoz zeminy na skládku, urovnání dna rýhy kamenivem (frakce 0-32 mm) a položení nového potrubí DN 100 z tvárné litiny. Potrubí se obsype kamenivem frakce 0-4 mm a zbytek rýhy se zasype kamenivem frakce 0-32 mm při průběžném hutnění po vrstvách. 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 odbočení přípojek se poté nechá geodeticky zaměřit.

Povrch komunikace bude uveden do původního stavu dle podmínek správce komunikace, tj. TS Krnov, a bude prováděn vždy v úsecích po zhruba 100 m.

Termín rekonstrukce je plánován v období březen - červen roku 2020 s tím, že celková doba realizace díla nepřesáhne 90 dnů od data převzetí staveniště (termín realizace díla je takto stanoven vzhledem k rozsahu prací a jiné činnosti, kterou musíme provádět přednostně). Po celou dobu provádění stavebních prací bude zajištěno, aby byla komunikace plně průjezdná.

Heller Milan
stavební technik

Stavební rozpočet

Název stavby:	Rekonstrukce vodovodu DN 100, Svatováclavská ul.	Doba výstavby:	122 dní	Objednatel:	Město Krnov, odbor veřejných zakázek, Hl.nám.1, Krnov
Druh stavby:	Vodovod	Začátek výstavby:	01.06.2020	Projektant:	rekonstrukce
Lokalita:	Krnov	Konec výstavby:	30.09.2020	Zhotovitel:	KVaK s.r.o., M Gorkého 816/11, Krnov
JKSO:		Zpracováno dne:	18.02.2020	Zpracoval:	Heller

C	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava	
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem		
							0,00	43 404,30	43 404,30	122,10	122,10		
11 Přípravné a přidružené práce													
1		10010VD	Geodetické zaměření stavby	soubor	1,00			8 500,00	0,00	0,00			
2		10011VD	Dopravní značení	soubor	1,00			4 500,00	0,00	0,00			
3		10012VD	Vytýčení sítí	soubor	1,00			3 250,00	0,00	0,00			
4		113108415R00	Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.15 cm 370*1	m2	370,00			27 154,30	0,33	122,10	RTS I / 2019		
									117 107,15	0,00			
13 Hloubené vykopávky													
5		130001101R00	Příplatek za zřízené hloubení v blízkosti vedení	m3	22,00			14 938,00	0,00	0,00	RTS I / 2019		
6		132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	86,00			3 070,20	0,00	0,00	RTS I / 2019		
7		132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3, STROJNĚ 370*1*1,15*0,6	m3	255,30			40 465,05	0,00	0,00	RTS I / 2019		
8		132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ 370*1*1,15*0,4	m3	170,20			58 633,90	0,00	0,00	RTS I / 2019		
									246 683,63	0,00			
16 Přemístění výkopku													
9		161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m 425,5*0,5	m3	212,75			26 274,63	0,00	0,00	RTS I / 2019		
10		162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 370*1*1,15	m3	425,50			112 544,75	0,00	0,00	RTS I / 2019		
11		162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	829,73			107 864,25	0,00	0,00	RTS I / 2019		
									177 599,25	188,70			
17 Konstrukce ze zemin													
12		171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	425,00			11 173,25	0,00	0,00	RTS I / 2019		
13		174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním 370*1*1	m3	370,00			44 770,00	0,00	0,00	RTS I / 2019		
14		175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny 370*1*0,3	m3	111,00			121 656,00	1,70	188,70	RTS I / 2019		
									38 850,00	262,52			
200VD Poplatek skládka TS													
15		2001VD	Poplatek asfalt 370*1*0,15*2	t	111,00			38 850,00	2,37	262,52			
									466 755,00	124,73			
57 Kryty štěrkových a živičných pozemních komunikací a z													
16		577115117RT2	Beton asf .ACL 22 S, modif. ložný š. do 3 m, tl. 8 cm 370*1	m2	370,00			284 530,00	0,21	76,76	RTS I / 2019		
17		577112114RT2	Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š. do 3 m, tl.5 cm 370*1	m2	370,00			182 225,00	0,13	47,97	RTS I / 2019		
									68 662,00	0,00			
85 Potrubí z trub litinových													
18		857262121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 100	kus	12,00			6 132,00	0,00	0,00	RTS I / 2019		
19		851601102RT1	Montáž potrubí tlakového, tvárná litina DN 100 370	m	370,00			62 530,00	0,00	0,00	RTS I / 2019		
									44 951,30	0,00			
89 Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení													
20		892271111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 125	m	370,00			7 766,30	0,00	0,00	RTS I / 2019		
21		892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125	m	370,00			37 185,00	0,00	0,00	RTS I / 2019		
									82 880,00	0,00			
91 Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikac													

Osobní údaje

22	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm 370*2	m	740,00 740,00	82 880,00	0,00	0,00	RTS I / 2019
M23 Montáže potrubí					29 601,80	0,00		
23	230180066R00	Montáž trubních dílů PE, PP, D 32	kus	108,00	21 007,08	0,00	0,00	RTS I / 2019
24	230180012R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 32 x 5,3	m	48,00	2 082,72	0,00	0,00	RTS I / 2019
25	891173111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 32	kus	32,00	6 512,00	0,00	0,00	RTS I / 2019
Ostatní materiál					914 261,36		728,87	
26	4247VD	Signal.vodič CYKY 2,5	m	380,00	5 472,00	0,00	0,00	
27	4248VD	Folie výstr.PVC	m	370,00	1 665,00	0,00	0,00	
28	42291452	Poklop litinový 522 - hydrantový	kus	1,00	1 656,26	0,04	0,04	RTS I / 2019
29	42291352	Poklop litinový Y 4504 - šoupátkový	kus	3,00	2 719,89	0,02	0,05	RTS II / 2015
30	42228252	HAWLE šoupátko 2600 DN 1" pro dom.příp. - voda	kus	32,00	79 581,12	0,00	0,09	RTS I / 2019
31	42293114	HAWLE souprava zemní č. 9101-voda, L=1,25m	kus	32,00	11 876,48	0,00	0,07	RTS I / 2019
32	42273502	Pás navrtávací ze šedé litiny H 5008 DN 100	kus	32,00	68 235,52	0,01	0,18	RTS I / 2019
33	42227205	Šoupátko přírubové AVK F4, DN 100	kus	3,00	18 489,27	0,02	0,07	RTS I / 2019
34	42291240	Souprava zemní šoupátková Y 1020 DN 100	kus	3,00	1 580,28	0,01	0,02	RTS I / 2019
35	42273621	Hydrant AVK nadzemní průmysl.,krytí 1,25m, DN 80	kus	1,00	24 343,74	0,05	0,05	RTS I / 2019
36	42227204	Šoupátko přírubové AVK F4, DN 80	kus	1,00	5 299,00	0,02	0,02	RTS I / 2019
37	55251102	Trouba vod.lit.tlak. Duktus DN 100 mm spoj TYTON	m	370,00	472 860,00	0,02	6,55	RTS II / 2018
38	583417034	Kamenivo drcené frakce 0/32 B Olomoucký kraj 370*1,95	t	721,50 721,50	187 590,00	1,00	721,50	RTS I / 2019
39	70011VD	Trubka PE 32-1"	m	48,00	1 251,84	0,00	0,00	
40	80022VD	T 80/80 TL	kus	2,00	3 017,02	0,00	0,00	
41	8002311VD	TP 80/500 TL	kus	2,00	3 723,70	0,00	0,00	
42	800501VD	Šroub M 16x70	kus	60,00	869,40	0,00	0,00	
43	8006VD	Matice M 16	kus	60,00	198,60	0,00	0,00	
44	800651VD	Podložka bet.šoupátková	kus	32,00	2 208,00	0,01	0,20	
45	800752VD	Tvarovka Synoflex s přír.100	kus	6,00	21 624,24	0,00	0,03	
Celkem:					2 230 755,79			

Osobní údaje

Poznámka: