

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů, mezi

Město Fryšták,

IČO: 00283916,

se sídlem nám. Míru 43, 763 16 Fryšták,

zastoupené Mgr. Lubomírem Doleželem, starostou,

(dále jen „objednatel“)

a

Ing. Luděk Páleníček Ph.D.

IČO: 754792206

se sídlem: Martinice 182, 769 01 Holešov

zapsaná v živnostenském rejstříku MÚ Holešov

zastoupená Ing. Luděk Páleníček Ph. D.

(dále jen „zhotovitel“)

(zhotovitel a objednatel společně také jako „smluvní strany“)

takto:

Článek I

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.

Článek II

Dílo

1. Dílem se rozumí investiční akce „ **SO-02 Prodloužení vodovodu ulice Souhrady**“

v rozsahu dle cenové nabídky zhotovitele ze dne 27.4.2020, která je nedílnou součástí této smlouvy jako příloha č. 1.

Článek III

Lhůty a termíny provádění díla

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště a zhotovitel staveniště převezme do 7 od podpisu smlouvy o dílo 5/2020.

Dílo provede zhotovitel v následujících lhůtách:

a) zahájení provádění díla: 1.7.2020

b) dokončení díla a předání díla: do 31.8.2020

Článek IV **Provádění díla**

1. O předání a převzetí staveniště bude sepsán protokol. Důvod odmítnutí převzetí staveniště se запиše do protokolu o předání a převzetí staveniště.
2. Zhotovitel je povinen vést o provádění díla stavební deník ode dne převzetí staveniště, ve kterém budou zachyceny prováděné práce. Stavební deník je zhotovitel povinen kdykoli na předchozí vyžádání objednatele předložit k nahlédnutí.
3. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo na své náklady a nebezpečí, na vlastní odpovědnost a v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou. Zhotovitel je vázán příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla.
4. Požádá-li o to objednatel, pozve zhotovitel objednatele ke kontrole díla na určitém stupni jeho provádění a objednatel dílo zkontroluje. Nepozve-li zhotovitel objednatele včas nebo pozve-li jej ve zřejmě nevhodné době, umožní objednateli dodatečnou kontrolu a hradí náklady s tím spojené. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, na niž byl řádně pozván, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Objednatel má právo na provedení dodatečné kontroly, nahradí však zhotoviteli náklady s tím spojené, zabránila-li mu v účasti na kontrole vyšší moc a požádal-li o dodatečnou kontrolu bez zbytečného odkladu, jinak jde k jeho tíži vše, co dodatečná kontrola vyvolá.
5. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla platné pojištění pro případ vzniku škody způsobené jeho činnostmi a toto předložit objednateli ke dni uzavření smlouvy.

Článek V **Cena za dílo a platební podmínky**

1. Cena za dílo se ujednává pevnou částkou a činí 599 859,- Kč bez DPH (slovy:pětsetdevadesátdevěttisícsmsetpadesátdevět korun českých). DPH bude účtována v zákonné výši.
2. Zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností a cena za dílo se zvyšuje o cenu víceprací, tj. prací, které byly zhotovitelem provedeny, ačkoli nebyly smluvními stranami touto smlouvou výslovně sjednány, ani nevyplyvaly z projektové dokumentace díla, pouze za podmínky uzavření písemného dodatku k této smlouvě podepsaného oběma smluvními stranami.
3. Rozpis ceny je uveden v cenové nabídce zhotovitele ze dne 27.4.2020, která je jako příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy. Tento rozpis ceny slouží pro účely fakturace, ocenění případných víceprací a méněprací, na kterou se vztahuje záruka za jakost.
4. Smluvní strany se dohodly na tom, že cena za dílo bude uhrazena takto: zhotovitel je oprávněn fakturovat cenu za dílo po provedení díla, a to se splatností 14 dní ode dne vystavení faktury. Přílohou faktury bude soupis provedených prací a dodávek a protokol o předání a převzetí díla, oba podepsané smluvními stranami. Zhotovitel není oprávněn požadovat během provádění díla přiměřenou část ceny za dílo.
5. Objednatel je povinen zaplatit cenu za dílo bezhotovostními převody na účet zhotovitele č. 232849599/0300 vedený u ČSOB a.s. pobočka Holešov.

Článek VI **Předání a převzetí díla**

1. Zhotovitel je povinen předat dílo objednateli a objednatel je povinen dílo převzít, nevykazuje-li nedodělek nebo drobnou vadu, která sama o sobě ani ve spojení s jinou vadou nebrání užívání díla funkčně ani esteticky, ani jeho užívání sama o sobě nebo ve spojení s jinou vadou podstatně neomezuje.
2. Dílo nemůže být předáno a převzato po částech, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
3. Zhotovitel se zavazuje předat dílo a objednatel se zavazuje převzít dílo v době, kterou sdělí zhotovitel objednateli alespoň 3 pracovní dny předem.
4. Smluvní strany jsou povinny sepsat o předání a převzetí díla nebo jeho části předávací protokol (dále jen „předávací protokol“). Vykazuje-li dílo nebo jeho část vadu nebo nedodělek, je objednatel

povinen tuto skutečnost uvést v předávacím protokolu a všechny vady a nedodělky v něm dostatečně specifikovat. Podpisem předávacího protokolu smluvními stranami je dílo nebo jeho část předána a převzata.

5. Vady a nedodělky uvedené v předávacím protokolu je zhotovitel povinen odstranit ve lhůtě dohodnuté, jinak ve lhůtě přiměřené povaze a rozsahu těchto vad a nedodělků.
6. V případě prodlení zhotovitele s dokončením nebo předáním díla má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla sjednané v čl. V odst. 1 této smlouvy bez DPH za každý i započatý den prodlení. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě splatnosti faktury, kterou objednatel vyúčtuje smluvní pokutu zhotoviteli. Objednatel má nárok na náhradu škody vzniklé porušením povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.

Článek VII

Záruka za jakost a reklamace vad

1. Zhotovitel přejímá závazek, že dílo si zachová po stanovenou dobu obvyklé vlastnosti (dále jen „záruka za jakost“).
2. Zhotovitel nese záruku za jakost tehdy, pokud jsou dodržovány podmínky užívání předmětu díla uvedené v dokumentech předaných objednateli.
3. Záruční doba počíná běžet předáním díla.
4. Záruční doba činí **72** měsíců.
5. V případě výskytu vady, na kterou se vztahuje záruka za jakost, je objednatel povinen oznámit zhotoviteli písemně tuto vadu bez zbytečného odkladu poté, co se vada projevila, nejpozději však do 30 dnů ode dne, kdy se vada projevila. V oznámení vady je objednatel povinen uvést její podrobný popis, jak se vada projevuje v užívání předmětu díla a jaké právo z vadného plnění uplatňuje.
6. Zhotovitel je povinen zahájit odstraňování vady oznámené podle předchozího odstavce nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jejího řádného oznámení, nedohodne-li se s objednatel na jiném způsobu vyřízení reklamace či na jiné lhůtě k odstranění vady. O způsobu odstranění vady rozhoduje zhotovitel.

Článek VIII

Ostatní ujednání

1. Dohodnou-li se tak zhotovitel s objednatel, opatří určené věci k provedení díla objednatel. V takovém případě objednatel předá věci zhotoviteli v dohodnuté době, jinak bez zbytečného odkladu po uzavření této smlouvy. Cena díla se o cenu těchto věcí nesnižuje. Neopatří-li objednatel určené věci včas, prodlužují se lhůty pro provádění díla o dobu prodlení objednatele. Nebezpečí škody na takových věcech nese zhotovitel od okamžiku jejich předání objednatel zhotoviteli.
2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na předmětu díla až do okamžiku jeho předání objednateli, ledaže ke škodě došlo v důsledku nebo v souvislosti s porušením povinnosti objednatele.
3. Objednatel i zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy z důvodů stanovených právními předpisy. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy v případě prodlení zhotovitele s plněním povinnosti sjednané v této smlouvě nebo z ní vyplývající delším jak 7 dnů.
4. Zhotovitel není oprávněn postoupit své pohledávky vzniklé na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní na třetí osobu.

Článek IX

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva může být měněna pouze písemně.
2. Smluvní strany sjednávají, že osobami oprávněnými za ně jednat ve věcech technických jsou:
 - a) za zhotovitele:
 - b) za objednatele:Dále sjednávají, že osobami oprávněnými za ně jednat ve věcech smluvních jsou:

- a) za zhotovitele:
b) za objednatele:
3. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
1. Položkový rozpočet ze dne 26.4. 2020
4. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou originálech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
5. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
6. Smluvní strany prohlašují, že se seznámily s obsahem této smlouvy, porozuměly mu a souhlasí s ním, což stvrzují svými podpisy.

Doložka podle ustanovení § 41, odst. 1 zák. č. 1258/2000Sb o obcích (obecní zřízení):

Smlouva byla schválena Radou města Fryštáku dne 4.5.2020, č. usnesení U R 10/2020/VIII/19b)

Ve Fryštáku dne: - 6. 05. 2020

V Martinicích dne:

Objednatel:

Zhotovitel:


Město Fryšták
Mgr. Lubomír Doležel, starosta

LUDĚK PÁLENÍČEK

MARTINICE 182
769 01 HOLEŠOV
ICO 754 79 206

ing. Luděk Páleníček
majitel

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **19123** **SO-02 Prodloužení vodovodu ulice Souhrady**

Zadavatel **Město Fryšták**
 náměstí Míru 43
 76316 Fryšták

IČO: 00283916
DIČ: CZ00283916

Zhotovitel: **Ing. Luděk Páleníček Ph.D.**
 Martinice 182
 76901 Holešov

IČO: 75479206
DIČ: CZ7909064405

Rozpis ceny

Celkem

HSV			438 927,35
PSV			0,00
MON			85 631,75
Vedlejší náklady			15 800,00
Ostatní náklady			59 499,90
Celkem			599 859,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	599 859,00 CZK
Základní DPH	21 %	125 970,00 CZK

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

Cena celkem s DPH **725 829,00 CZK**

v

Martinice
LUDĚK PÁLENÍČEK
MARTINICE 182
769 01 HOLEŠOV
IČO 754 79 206 1

 Za zhotovitele

dne

27.4.2020

 **MĚSTO FRYŠTÁK**
 nám. Míru 43
 763 16 Fryšták
 IČO: 00283916
 - 6. 05. 2020

 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	75 300	15 813	91 113	13
01	VRN	0	75 300	15 813	91 113	13
SO 02	Prodloužení vodovodu ulice Souhrady	0	524 559	110 157	634 717	87
01	Stavební rozpočet	0	524 559	110 157	634 717	87
Celkem za stavbu		0	599 859	125 970	725 829	100

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 169/2016 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady náklady na činnosti zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stavby souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			234 663,18	39
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			1 370,70	0
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			4 255,76	1
5	Komunikace	HSV			1 719,00	0
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			669,00	0
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			2 254,50	0
85	Potrubí z trub litinových	HSV			31 469,30	5
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV			18 181,55	3
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			111 660,63	19
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			25 200,00	4
96	Bourání konstrukcí	HSV			433,80	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			4 906,59	1
M23	Montáže potrubí	MON			85 631,75	14
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			2 143,34	0
VN	Vedlejší náklady	VN			15 800,00	3
ON	Ostatní náklady	ON			59 499,90	10
Cena celkem					599 859,00	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19123	Prodloužení vodovodu ulice Přehradní a ulice Souhrady
O:	SO 02	Prodloužení vodovodu ulice Souhrady
R:	01	Stavební rozpočet

P. č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce									
1	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.	h	720,00000	15,00	10 800,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						234 663,18			
2	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.	den	30,00000	10,00	300,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
3	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzpříčením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů.	m	4,00000	295,50	1 182,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
4	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením	m3	2,37000	75,80	179,65	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
V1 : (22,00-10,00-3,00)*1,00*0,15 1,35									
V2 : (18,20-13,30)*1,00*0,15 0,735									
V3 : (15,90-14,00)*1,00*0,15 0,285									
5	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v normách jakékoliv třídy Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu normy.	m3	9,36000	702,00	6 570,72	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
6	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Začátek provozního součtu	m3	37,38500	215,00	8 037,78	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
V1 : (22,00-10,00)*1,00*(1,70+1,84)/2 21,24									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19123	Prodloužení vodovodu ulice Přehradní a ulice Souhrady
O:	SO 02	Prodloužení vodovodu ulice Souhrady
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
jámy :									
		5,00*(2,00-1,00)*2,40		12					
		1,50*(1,50-1,00)*1,85		1,3875					
V2 :									
		(18,20-13,30)*1,00*(1,70+1,79)/2		8,5505					
jámy :									
		5,00*(2,00-1,00)*2,50		12,5					
		1,50*(1,50-1,00)*2,10		1,575					
V3 :									
		(15,90-14,00)*1,00*(1,70+2,00)/2		3,515					
jámy :									
		5,00*(2,00-1,00)*2,50		12,5					
		1,50*(1,50-1,00)*2,00		1,5					
		Mezisoučet		74,768					
		Konec provozního součtu		37,385					
		74,77*0,50							

7	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za leplivost, v hornině 3, zapážených i nezapážených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	3,73850	37,00	138,32	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
8	132301211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapážených i nezapážených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	37,38500	412,50	15 421,31	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
9	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za leplivost, v hornině 4, zapážených i nezapážených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	3,73850	74,20	277,40	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
10	141741114R00	Protičočování trub v hornině 1 - 4 s výjimkou tekoucího písku a hornin kašovitě konzistence metodou ramování (zatloukání) ocelových trub s následným čištěním.	m	37,30000	2 440,00	91 012,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Protičočování trub v hornině 1 - 4 s výjimkou tekoucího písku a hornin kašovitě konzistence metodou ramování (zatloukání) ocelových trub s následným čištěním.
Úprava čela potrubí pro protičočování, spojování protičočovaných trub, odstraňování horniny z protičočovaných trub stlačeným vzduchem, vodorovné a svislé přemístění výkopku z protičočovaného potrubí a montážní jámy na přilehlé území.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19123	Prodloužení vodovodu ulice Přehradní a ulice Souhrady
O:	SO 02	Prodloužení vodovodu ulice Souhrady
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Cellkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
11	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.	m2	87,36100	52,00	4 542,77	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

10,00+13,30+14,00

37,3

V1 :

(22,00-10,00)*(1,70+1,84)/2*2

42,48

jámny :

(2,00-1,00)*2*2,40

4,8

(1,50-1,00)*2*1,85

1,85

V2 :

(18,20-13,30)*(1,70+1,79)/2*2

17,101

jámny :

(2,00-1,00)*2*2,50

5

(1,50-1,00)*2*2,10

2,1

V3 :

(15,90-14,00)*(1,70+2,00)/2*2

7,03

jámny :

(2,00-1,00)*2*2,50

5

(1,50-1,00)*2*2,00

2

12	151101111R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	87,36100	11,20	978,44	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
----	--------------	--	----	----------	-------	--------	-------	-----------	-----------

pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,

13	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	37,38500	128,00	4 785,28	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
----	--------------	--	----	----------	--------	----------	-------	-----------	-----------

bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,

74,77*0,50

37,385

14	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	11,32000	267,00	3 022,44	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	----------	-------	-----------	-----------

po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,

ck :

74,77

74,77

odpočet :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19123	Prodloužení vodovodu ulice Přehradní a ulice Souhrady
O:	SO 02	Prodloužení vodovodu ulice Souhrady
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		-66,12							
		šd pod zp :							
		3,00*1,00*0,89			2,67				
15	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m	m3	56,60000	21,00	1 188,60	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		z horniny 1 až 4							
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		11,32*5		56,6					

16	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách,	m3	66,12000	124,00	8 198,88	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
----	--------------	--	----	----------	--------	----------	-------	-----------	-----------

včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu

ck :

74,77

odpočet :

lože :

-1,88

obsyp :

-6,77

17	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	6,76800	588,00	3 979,58	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
----	--------------	--------------------------------------	----	---------	--------	----------	-------	-----------	-----------

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,

V1 :

(22,00-10,00)*1,00*0,36

V2 :

(18,20-13,30)*1,00*0,36

V3 :

(15,90-14,00)*1,00*0,36

18	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	15,80000	24,10	380,78		RTS 18/ I	RTS 18/ I
		V1 :		0,684					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19123	Prodloužení vodovodu ulice Přehradní a ulice Souhrady
O:	SO 02	Prodloužení vodovodu ulice Souhrady
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		(22,00-10,00-3,00)*1,00		9					
		V2 :							
		(18,20-13,30)*1,00							
		V3 :							
		(15,90-14,00)*1,00							
				1,9					
19	181301102R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	15,80000	65,60	1 036,48	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
20	183403114R00	s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, Obdělání půdy kultivačtorováním v rovině	m2	47,40000	1,25	59,25		RTS 18/1	RTS 18/1
		15,80*3		47,4					
21	183403151R00	Obdělání půdy smykčováním, v rovině	m2	47,40000	0,91	43,13		RTS 18/1	RTS 18/1
22	183403152R00	Obdělání půdy vláčením, v rovině	m2	47,40000	1,00	47,40		RTS 18/1	RTS 18/1
23	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	47,40000	5,10	241,74		RTS 18/1	RTS 18/1
24	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1-4	m3	11,32000	282,50	3 197,90	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
25	00572465R	Směs travní standard balení 25 kg PROFI	kg	0,47400	89,00	42,19	SPCM	RTS 18/1	RTS 18/1
		15,80*0,03		0,474					
26	14221300R	trubka bezešvá hladká kruhová 11353, svařitelnost zaručená, vnější průměr 219,0 mm; tloušťka stěny 8,0 mm	m	37,67300	1 754,00	66 078,44	SPCM	RTS 18/1	RTS 18/1
		37,30*1,01		37,673					
27	56337320R	šterkopisek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída C	T	13,54000	125,00	1 692,50	SPCM	RTS 18/1	RTS 18/1
		6,77*2,00		13,54					
28	56344197R	šterkodr frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	t	5,34000	230,00	1 228,20	SPCM	RTS 18/1	RTS 18/1
		3,00*1,00*0,89*2,00		5,34					
Díl: 11 Přípravné a přidružené práce									
29	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	9,00000	54,80	493,20	822-1	RTS 18/1	RTS 18/1
30	113107515R00	Odstavení podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	3,00000	292,50	877,50	822-1	RTS 18/1	RTS 18/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19123	Prodloužení vodovodu ulice Přehradní a ulice Souhrady
O:	SO 02	Prodloužení vodovodu ulice Souhrady
R:	01	Stavební rozpočet

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 45	Podkladní a vedlejší konstrukce				4 255,76			
31 451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu.	m3	1,88000	1 040,00	1 955,20	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

V1 :
(22,00-10,00)*1,00*0,10
1,2

V2 :
(18,20-13,30)*1,00*0,10
0,49

V3 :
(15,90-14,00)*1,00*0,10
0,19

32 452313131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu.	m3	0,29900	2 785,00	832,72	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
	0,35*0,35*0,50*4		0,245					
	0,30*0,30*0,10*6		0,054					
33 452351101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu.	m2	3,52000	417,00	1 467,84	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
	0,35*0,50*4*4		2,8					
	0,30*0,10*4*6		0,72					

Díl: 5	Komunikace				1 719,00			
34 564861111R00	Podklad ze štěrku s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	9,00000	191,00	1 719,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
	sanace :							
	9,00		9					

Díl: 56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				669,00			
35 564851111R00	Podklad ze štěrku s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	3,00000	223,00	669,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
	3,00*1,00		3					

Díl: 59	Dlažby a předlažby komunikací				2 254,50			
36 596215020R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 30 mm	m2	9,00000	250,50	2 254,50	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19123	Prodloužení vodovodu ulice Přehradní a ulice Souhrady
O:	SO 02	Prodloužení vodovodu ulice Souhrady
R:	01	Stavební rozpočet

P. č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytkého materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.

Díl: 85									
Potrubi z trub litinových									
37	857242121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otepleném výkopu, v otepleném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	12,00000	408,50	4 902,00	827-1	RTS 18/1	RTS 18/1
38	857244121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odočkových, na potrubí z trub přírubových v otepleném výkopu, v otepleném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	2,00000	593,00	1 186,00	827-1	RTS 18/1	RTS 18/1
39	42293404T	spojka s jištěním proti posunu na potr. PE; šedá litina; DN 80 mm	ks	4,04000	4 741,00	19 153,64		Vlastní	Indiv
40	552589937R	tvarovka přírubová s přírubovou odočkovou tvárná litina; DN 1 = 80 mm; DN 2 = 50 mm; povrch. úprava drážkový epoxid	kus	2,02000	2 227,00	4 498,54	SPCM	RTS 18/1	RTS 18/1
41	850001	přírubý spoj DN 80, JT 16	kus	4,04000	252,00	1 018,08		Vlastní	Indiv
42	850002	přírubý spoj DN 50, JT 16	kus	4,04000	176,00	711,04		Vlastní	Indiv
Díl: 87									
Potrubi z trub z plastických hmot									
43	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	18,80000	29,20	548,96	827-1	RTS 18/1	RTS 18/1
v otepleném výkopu,									
22,00+18,20+15,90-10,00-13,30-14,00									
44	877212121R00	Montáž elektrovarovok Přirážka za 1 spoj elektrovarovky, vnějšího průměru 63 mm	kus	2,00000	108,00	216,00	827-1	RTS 18/1	RTS 18/1
v otepleném výkopu,									
2,00									
45	230180069R00	Montáž trubních dílů PE, PP, D 63	kus	5,00000	302,00	1 510,00		RTS 18/1	RTS 18/1
46	286136752R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; PE100 RC; tlacká: SDR 11,0; da = 63,0 mm; dl = 51,4 mm; s = 5,80 mm; použití pro vodovody	m	56,94150	175,00	9 964,76	SPCM	RTS 18/1	RTS 18/1
56,10*1,015									
47	28653325,AR	koleno PE 100, 90,0 °, SDR 11,0; D = 63,0 mm; tlacká: spoj elektrosvařovaný	kus	1,01000	490,00	494,90	SPCM	RTS 18/1	RTS 18/1
48	28653596R	nákrutěk lemový HDPE; PN 10; D = 63,0 mm; spoj svařovaný	kus	2,02000	130,00	262,60	SPCM	RTS 18/1	RTS 18/1
49	31947215R	příruba ložňá: mat. 11 37/5; Js 50 mm; 1,6 MPa; PN 16; vnitř. D = 50,0 mm; vnější D1 = 160 mm; ČSN 13 1275	kus	2,02000	1 987,00	4 013,74	SPCM	RTS 18/1	RTS 18/1
50	870001	Napojovací tvarovka ISO 63	kus	1,01000	683,00	689,83		Vlastní	Indiv
51	870002	T - kus vevařovací PE 63/63	kus	1,01000	476,00	480,76		Vlastní	Indiv
Díl: 89									
Ostatní konstrukce na trubním vedení									
111 660,63									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19123	Prodloužení vodovodu ulice Přehradní a ulice Souhrady
O:	SO 02	Prodloužení vodovodu ulice Souhrady
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	soustava / platnost	Cenová úroveň
52	338171122R00	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových výšky do 2,60 m, se zabetonováním do 0,5 m3 do předem připravených jamek betonem C 25/30 trubkových nebo profilovaných	kus	3,00000	355,00	1 065,00	801-5	RTS 18/ I	RTS 18/ I
53	891211111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 50 mm 2,00+1,00	kus	3,00000	648,00	1 944,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
54	8922241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm	m	56,10000	21,60	1 211,76	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
55	8922331111R00	přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm	m	56,10000	73,00	4 095,30	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
56	8944211111RT1	napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t na kroužek,	kus	2,00000	520,00	1 040,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
57	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně podezdění	kus	6,00000	532,00	3 192,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
58	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových včetně podezdění	kus	3,00000	961,00	2 883,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
59	899731111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řádech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	6,00000	800,00	4 800,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
60	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	20,00000	13,40	268,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
61	899731114R00	Signalizační vodič CYY, 6 mm2	m	70,00000	21,60	1 512,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
62	89001	Napojení na stáv.vodovod	soubor	3,00000	3 500,00	10 500,00		Vlastní	Indiv
63	89002	Odběrová soustava s odvodněním dn 63	soubor	3,00000	12 390,00	37 170,00		Vlastní	Indiv
64	404459502R	přísušensství k dopr. značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 2500 mm	kus	3,03000	750,00	2 272,50	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
65	42200750R	poklop uliční typ šoupátkový, šedá litina, použití pro vodu; vnitř.pr.D = 127 mm; D = 270,0 mm; výška 265 mm; pro. šoupátka	kus	6,00000	738,00	4 428,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
66	42200760R	poklop uliční typ k poz.hydrantu; šedá litina, použití pro vodu; vnitřní rozměr 310x205 mm; vnější rozměr 443x338 mm; výška 300 mm; pro. podezmní hydrantu	kus	3,00000	1 893,00	5 679,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
67	42227202R	šoupátko přírubové použití uzavírací přírubová armatura; mědium pítná a užitková voda, odpadní voda; DN 50, l = 150 mm; PN 10 nebo 16; D 165 mm; max.provozní tlak 16 bar; max.teplota 70 °C; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým vráškem	kus	2,02000	4 348,00	8 782,96	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19123	Prodloužení vodovodu ulice Přehradní a ulice Souhrady
O:	SO 02	Prodloužení vodovodu ulice Souhrady
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	soustava / platnost	Cenová úroveň
68	42227501R	šoupátko vevařovací použití uzavírací armatura vevařovací s PE konci: médium plná a užitková voda, odpadní voda; DN 65; l = 865 mm; PN 16; D ex. 75 mm; max.provozní tlak 10 bar; max teplota 20 °C; povrch ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	1,01000	9 402,00	9 496,02	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
69	422913302R	souprava zemní teleskopická pro ruční ovládání šoupát a domovních šoupátek; DN 40-50; šoupátková; rozsah min. 1,05m max. 1,75m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl. čtvřtran z litiny, uvnitř teleskop ze zink. oceli	kus	3,03000	1 655,00	5 014,65	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
70	42291510R	deska podkladová pro ventilkové a šoupátkové poklapy; plastové	kus	9,09000	216,00	1 963,44	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
71	592243556R	skruž železobetonová TBS; DN = 800,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 90,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	2,02000	2 150,00	4 343,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 93									
72	93001	Dokončovací práce inženýrských staveb	m	6,00000	4 200,00	25 200,00		Vlastní	Indiv
Díl: 96									
73	979054441R00	Bourání konstrukcí Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžkým krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m	m2	9,00000	48,20	433,80	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Díl: 99									
74	998276101R00	Staveništní přesun hmot Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů	t	35,17271	139,50	4 906,59	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :
 3, 10, 11, 25, 26, 27, 28, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 46, 47, 48, 49, 52, 53, 57, 58, 59, 61, 65, 66, 67, 68, 69, 70, :
 71, 72, :
 Součet : 35,17271

Díl: M23									
75	230194007R00	Montáže potrubí Utěsnění chráničky manžetou DN 200	kus	6,00000	91,50	549,00		RTS 18/ I	RTS 18/ I
76	230195032R00	Montáž distanční objímky segmentových d 180-199 mm	kus	25,00000	101,99	2 549,75		RTS 18/ I	RTS 18/ I
77	230200116R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráníčky, DN 50	m	37,30000	1 575,00	58 747,50		RTS 18/ I	RTS 18/ I
78	273443881R	manžeta těsnící na chráničky; EPDM; D trubky = 63 mm; D chráničky = 220 mm; DN 50; DN chráničky 200	kus	6,06000	1 300,00	7 878,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
79	28653512R	objímka distanční PE HD; d potrubí = 200 až 220 mm; h lamely = 60 mm; š = 125 mm	kus	25,25000	630,00	15 907,50	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I

85 631,75

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19123	Prodloužení vodovodu ulice Přehradní a ulice Souhrady
O:	SO 02	Prodloužení vodovodu ulice Souhrady
R:	01	Stavební rozpočet

P. č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot									
80	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	3,61500	43,90	158,70	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :									
29,30,72, :									
Součet: : 3,61500									
81	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	50,61000	11,00	556,71	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :									
29,30,72, :									
Součet: : 50,61000									
82	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	3,61500	395,00	1 427,93	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :									
29,30,72, :									
Součet: : 3,61500									

Celkem	524 559,10
---------------	-------------------

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	19123	Prodloužení vodovodu ulice Přehradní a ulice Souhrady
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	01	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: VN	Vedlejší náklady					15 800,00			
1	005111020R	Vytýčení stavby	Soubor	1,00000	3 800,00	3 800,00		RTS 18/1	Indiv
2	005111021R	Vytýčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 18/1	Indiv
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 18/1	Indiv
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 18/1	Indiv
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 18/1	Indiv
6	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 18/1	Indiv
Díl: ON	Ostatní náklady					59 499,90			
7	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	1 499,90	1 499,90		RTS 18/1	Indiv
8	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na stavenišť	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 18/1	Indiv
9	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		RTS 18/1	Indiv
10	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 18/1	Indiv
11	005231010R	Revize	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 18/1	Indiv
12	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	18 000,00	18 000,00		RTS 18/1	Indiv
13	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 18/1	Indiv
14	001	Výrobní a dílenská dokumentace	soubor	1,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv

Celkem						75 299,90			
---------------	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--