

SMLOUVA O DÍLO č. 16065

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

I. Smluvní strany

Zhotovitel: Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.
se sídlem: 28. října 1235/169, Mariánské Hory, 709 00 Ostrava

MĚSTO FRENŠTÁT POD RADHOŠTĚM		
EVIDENČNÍ ČÍSLO		
38	2021	OK
obj. číslo	rok	stav

Zástupci ve věcech smluvních:
Ing. Anatol Pšenička, generální ředitel na základě pověření uděleného představenstvem společnosti dne 21. 4. 2015
Ing. Halina Studničková Ph.D., ekonomická ředitelka na základě pověření uděleného představenstvem společnosti dne 29. 12. 2017

Zástupci při jednáních ve věcech technických:
[redacted] ředitel vodovodů
[redacted] vedoucí centrálního zásahového střediska

Bankovní spojení: [redacted] organizační složka, č.ú. [redacted]
IČ: 45193665
DIČ: CZ45193665
Zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka č. 347
dále jen „zhotovitel“

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm
se sídlem: nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm

Zástupce ve věcech smluvních: Ing. Miroslav Halatin, starosta

Zástupci při jednáních ve věcech technických:
[redacted] vedoucí odboru investic a rozvoje
[redacted] referent investic

IČ: 00297852
DIČ: CZ-00297852
*dále jen „objednatel“ nebo také „investor“
společně dále jako „smluvní strany“*

Výchozí údaje

- **název stavby:** Regenerace sídliště Školská čtvrť ve Frenštátu pod Radhoštěm - I. etapa
- **místo stavby:** pozemek parc. č. 662/2 v k.ú. Frenštát pod Radhoštěm

II. Předmět smlouvy

Předmětem díla je realizace přeložky vodovodního řadu DN 100 GG za DN 100 GGG na pozemku parc. č. 662/2 v k.ú. Frenštát pod Radhoštěm o délce 83,4 metru (dále též „dílo“). Součástí přeložky vodovodu je přepojení stávající vodovodní přípojky. Součástí díla jsou zemní práce, montážní práce s dodávkou materiálu, odběr a laboratorní rozbor vzorku pitné vody, tlaková zkouška a geodetické zaměření vodovodního potrubí.

- 1 -

III. Stanovení jakostních ukazatelů provedení díla

Dodávka stavby bude zajišťovat:

- funkčnost a provozuschopnost navrženého řešení,
- dodržení doporučených platných norem, předpisů a nařízení,
- materiály přicházející do přímého styku s pitnou a surovou vodou, chemickými látkami, chemickými přípravky a vodárenskou technologií musí splňovat požadavky dané zákonem č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění a vyhláškou č. 409/2005 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody ve smyslu pozdějších změn a doplňků.

Zhotovitel je povinen předložit objednateli při předání a převzetí díla tyto doklady a dokumenty:

- protokol o tlakové zkoušce provedené dle ČSN 75 5911,
- protokoly o provedení rozboru pitné vody dle vyhlášky č. 252/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů,
- stavební deník.

IV. Součinnost objednatele a zhotovitele při realizaci díla

Objednatel předá zhotoviteli staveniště k realizaci díla. Objednatel má právo na kontrolu provádění prací.

V. Cena díla

Veškeré náklady na práce nutné k úspěšnému dokončení stavby v požadovaném termínu a požadované kvalitě podle zadání stavby a podmínek objednatele jsou kryty smluvní cenou nejvýše přípustnou (dále též „cena díla“).

Smluvní cena díla je doložena nabídkovým rozpočtem. Cena za zhotovení díla obsahuje náklady na předvídatelné vícepráce.

Ukáže-li se nutnost provedení prací, které nejsou předmětem díla a nejsou zahrnuty v předvídatelných vícepracích ve smyslu předchozího odstavce tohoto článku smlouvy, musí na tuto skutečnost zhotovitel upozornit před zahájením těchto prací. V tomto případě musí být dohodnuta nová cena díla před zahájením víceprací. Pokud se mění cena z důvodů uvedených výše, navrhne písemně změnu ceny zhotovitel nejpozději do 10 pracovních dnů od zjištění důvodů.

Cena díla je stanovena na základě rozpočtu, který je Přílohou č. 1 této smlouvy o dílo.

Cena díla, tj. cena za zhotovení předmětu smlouvy v rozsahu čl. II této smlouvy, je stanovena dohodou smluvních stran ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb. jako cena nejvýše přípustná:

Cena díla bez DPH: 654 961,82 Kč

DPH 21 %: 137 541,98 Kč

Cena díla vč. DPH: 792 503,80 Kč

3.1 Objednatel prohlašuje, že pro výše uvedené stavební práce nebude aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“) a cena bude navýšena o DPH dle příslušné právní úpravy.

VI. Termín realizace

Práce budou zahájeny po předání staveniště za předpokladu nabytí právní moci stavebního povolení vydaného příslušným úřadem, či jiného dokladu dle stavebních předpisů.

- 2 -

Tel.: +420 596 697 111
+420 596 697 linka

Fax: +420 596 624 205
E-mail: smvak@smvak.cz

DIČ: CZ45193665 IČ: 45193665
Společnost zapsána v obchodním rejstříku
Krajského soudu v Ostravě pod spisovou značkou B 347



Termín ukončení díla bude dohodnut před předáním staveniště a zaznamenán v zápise podepsaném zhotovitelem a objednatelem stavby. Termínem ukončení díla bude nejpozději den 19.4.2021.

Lhůty provádění prací budou prodlouženy, jestliže překážky v práci budou zaviněny ze strany objednatele.

Vlivy povětrnostní, s nimiž se běžně uvažuje, nejsou důvodem k prodloužení lhůt.

VII. Požadavky na zhotovitele

1. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a za sledování a dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, zachování pořádku na pracovišti. Rovněž zodpovídá za provádění prací v požadované kvalitě a ve stanovených termínech.
2. Objednatel ani jiná osoba nesmí nepřevzaté dílo nebo nepřevzatou část díla předčasně užívat.
3. Zhotovitel je povinen písemně (e-mailem) oznámit objednateli, kdy bude dílo připraveno k převzetí a sdělit, kdy bude převzetí zahájeno a jak bude probíhat. K předání díla zhotovitel zajistí předepsané doklady o jakosti díla.
4. Objednatel není oprávněn odmítnout převzetí díla pro závady, jejichž původ je v podkladech, které sám předal. Zhotovitel je však povinen za úplaty tyto vady odstranit v dohodnutém termínu.
5. O předání a převzetí předmětu díla sestaví objednatel zápis, který obsahuje zhodnocení prací - zejména její jakosti, soupis zjištěných vad a drobných nedodělků, dohodnuté lhůty k jejich odstranění. Nedošlo-li k dohodě, uvedou se v zápisu stanoviska obou stran. Pokud objednatel předmět díla přijímá, obsahuje zápis prohlášení o převzetí, odmítá-li převzít, sepíše se zápis s uvedením stanovisek obou smluvních stran jejich zdůvodnění.

VIII. Platební podmínky

1. Zhotovitel je povinen do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění, tj. předání dokončeného díla objednateli, vystavit běžný daňový doklad - fakturu, která musí obsahovat následující náležitosti:
 - označení, že se jedná o daňový doklad-fakturu a jeho pořadové číslo,
 - obchodní firmu a sídlo zhotovitele a objednatele (včetně přesné adresy),
 - popis předmětu dodávky a číslo stavby dle SoD,
 - datum vystavení a odeslání,
 - označení formy úhrady včetně názvu banky, jejího kódu a čísla účtu příjemce,
 - datum splatnosti,
 - v případě, že plní funkci běžného daňového dokladu musí obsahovat náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění platných předpisů,
 - přílohu tvořenou předávacím protokolem
 - číslo rozhodnutí o poskytnutí dotace
2. Pokud by zhotovitel po odsouhlasení objednatelem vystavoval další fakturu za případné vícepráce realizované na díle, je zhotovitel povinen do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění vystavit běžný daňový doklad - fakturu, který musí obsahovat stejné náležitosti uvedené v odstavci 1 této části smlouvy.
3. Datum splatnosti daňových dokladů - faktur je stanoven na termín 17 dnů ode dne jejich vystavení a odeslání objednateli. Plněním objednatel i zhotovitel souhlasí s platebními podmínkami uvedenými v této smlouvě o dílo.
4. Při prodlení s úhradou daňových dokladů - faktur uhradí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,01 % za každý den prodlení z neuhrazené částky.

IX. Odpovědnost za vady – záruka

Zhotovitel přebírá záruku za zhotovené dílo po dobu dvou let od předání a převzetí kompletně dokončeného díla bez vad a nedodělků.

Závady zjištěné při převzetí díla nebo v záruční lhůtě, je povinen zhotovitel odstranit do 15 dnů od doručení písemné reklamace, nedojde-li k dohodě o jiném termínu.

V případě pochybností se má za to, že písemná reklamace byla doručena třetí pracovní den od jejího prokazatelného odeslání na adresu zhotovitele uvedenou v této smlouvě.

Právo objednatele z vad díla bude uplatněno:

- při převzetí,
- i později při vynaložení odborné péče, nejpozději však do doby dvou let ode dne předání a převzetí
- v záruční době.

X. Smluvní pokuty

Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení s ukončením díla podle čl. VI. smlouvy zaviněného zhotovitelem.

XI. Podmínky provádění díla za provozu

Při provádění prací budou respektována ochranná pásma podzemních a nadzemních vedení a komunikací. Postupy v těchto pásmech budou projednány za účasti objednatele, provozovatele a popř. projektanta. Při provádění prací se bude zhotovitel řídit bezpečnostními a požárními předpisy. Při napojení hotového díla bude minimalizován počet a trvání provozních výluk a toto bude předem projednáno s provozovatelem a objednatelem.

XII. Ostatní podmínky

1. Tato smlouva vzniká dohodou stran o celém jejím obsahu a nabývá platnosti dnem, kdy ji potvrdí všichni účastníci, a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Změny a doplňky mohou být činěny pouze po dohodě oprávněných zástupců obou smluvních stran, a to formou písemného dodatku.
2. Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou pečlivostí a starostlivostí. Zavazuje se dodržovat všeobecně závazné právní předpisy, doporučené technické normy a podmínky této smlouvy.
3. Od smlouvy lze odstoupit, pokud dojde k podstatnému porušení smluvních povinností a pokud tento úmysl oznámí strana odstupující druhé smluvní straně do 10 dnů od vzniku podstatného porušení povinností na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.
4. Podstatným porušením povinností se rozumí, jestliže strana porušující smlouvu věděla nebo mohla vědět, že druhá strana při takovém porušení povinností nebude mít zájem na takovém plnění smlouvy. V případě pochybností se předpokládá, že porušení smlouvy není podstatné. Za podstatné porušení se považuje prodlení v postupu prací zhotovitele na dodávce, nebo taková jakost dodávaných prací, která nezaručuje bezvadné užívání díla.
5. Smluvní strany se dohodly, že ostatní práva a povinnosti stran vyplývající z tohoto smluvního vztahu, které nejsou výslovně upraveny touto smlouvou, se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

- 4 -

6. Smluvní strany prohlašují, že sjednávají ve smyslu § 1982 občanského zákoníku možnost započtení vzájemných pohledávek vzniklých při plnění této smlouvy.
7. Smluvní strany se zavazují ve smyslu § 504 občanského zákoníku neposkytovat obchodní a technické údaje a informace získané v rámci plnění smlouvy o dílo třetím osobám bez písemného souhlasu druhé smluvní strany.
8. Smluvní strany se výslovně dohodly, že povinnost dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv v platném znění (dále jen zákon o registru smluv), tj. uveřejnit smlouvu v registru smluv nese investor, jakožto subjekt dle § 2, odst. 1 citovaného zákona a že tuto povinnost splní nejpozději do 20 dnů od oboustranného podpisu této smlouvy s tím, že tato smluvní strana se zavazuje se zaslat SmVaK Ostrava a.s. kopii potvrzení o uveřejnění smlouvy v registru smluv zaslané správcem registru dle § 5, odst. 4 zákona o registru smluv, a to v termínu do 5 pracovních dnů od doručení tohoto potvrzení. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje žádné informace ve smyslu § 3, odst. 1 z.č. 340/2015 Sb. a proto souhlasí se zveřejněním celého textu smlouvy.
9. Pro účely plnění této smlouvy a pro zajištění efektivní komunikace s investorem, společnost SmVaK v nezbytném rozsahu shromažďuje a zpracovává jeho osobní údaje, osobní údaje kontaktních osob nebo jiných subjektů uvedených v této smlouvě či se jinak podílejících na plnění této smlouvy. Osobní údaje jsou zpracovávány po dobu, po kterou tyto subjekty údajů plní role a úkoly související s touto smlouvou, a to po celou dobu platnosti této smlouvy a dále po dobu nutnou pro vypořádání práv a povinností ze smlouvy a dále po dobu nutnou pro jejich archivaci v souladu příslušnými právními předpisy. Investor se zavazuje tyto subjekty údajů o zpracování informovat a předat jim informace dostupné na internetové adrese společnosti SmVaK: www.smvak.cz.
10. Tato smlouva byla schválena Radou města dne 24.2.2021 usnesením č.1461/57/RM/2021 odst. II
11. Tato smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno vyhotovení obdrží objednatel a jedno zhotovitel.

Příloha: Příloha č. 1 – položkový rozpočet stavby

Ve Frenštátě pod Radhoštěm dne 25.2.2021

V Ostravě dne

Za objednatele

.....
Ing. Miroslav Halatín
starosta

Za zhotovitele

Ing. Anatol Pšenička
Digitálně podepsal
Ing. Anatol Pšenička
Datum: 2021.03.10
09:59:21 +01'00'

.....
Ing. Anatol Pšenička
generální ředitel

Ing. Halina Studničková, Digitálně podepsal Ing. Halina
Studničková, Ph.D., FCCA
Datum: 2021.03.10 07:55:42 +01'00'

.....
Ing. Halina Studničková Ph.D.
ekonomická ředitelka

- 5 -

Tel.: +420 596 697 111
+420 596 697 linka

Fax: +420 596 624 205
E-mail: smvak@smvak.cz

DIČ: CZ45193665
Společnost zapsána v obchodním rejstříku
Krajského soudu v Ostravě pod spisovou značkou B 347

Digitálně podepsal Ing. Miroslav Halatín
Datum: 25.02.2021 10:06:56 +01:00



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Školská čtvrť ve Frenštátu pod Radhoštěm - I. etapa

Objekt:

SO 02 - Přeložka vodovodního řádu

KSO:

Místo:

Frenštát pod Radhoštěm

CC-CZ:

Datum:

09.02.2021

Zadavatel:

Frenštát pod Radhoštěm

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.

IČ:

45193665

DIČ:

CZ45193665

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

654 961,82

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	654 961,82	21,00%	137 541,98
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

792 503,80

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Digitálně podepsal Ing. Miroslav Halatin
Datum: 25.02.2021 10:10:06 +01:00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Regenerace sídliště Školská čtvrť ve Frenštátu pod Radhoštěm - I. etapa

Objekt: **SO 02 - Přeložka vodovodního řadu**

Místo: Frenštát pod Radhoštěm

Datum: 09.02.2021

Zadavatel: Frenštát pod Radhoštěm

Projektant: 0

Uchazeč: Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.

Zpracovatel: 0

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

654 961,82

HSV - Práce a dodávky HSV

654 961,82

1 - Zemní práce

432 399,47

4 - Vodorovné konstrukce

9 067,25

8 - Trubní vedení

178 884,80

997 - Přesun sutě

935,88

998 - Přesun hmot

33 674,42

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Regenerace sídlště Školská čtvrť ve Frenštátu pod Radhoštěm - I. etapa

Objekt: SO 02 - Přeložka vodovodního řadu

Místo: Frenštát pod Radhoštěm

Datum: 09.02.2021

Zadavatel: Frenštát pod Radhoštěm

Projektant: 0

Uchazeč: Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.

Zpracovatel: 0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							654 961,82	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				654 961,82	
D	1		Zemní práce				432 399,47	
1	K	121101102	Sejmutí omíčky s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	13,583	75,00	1 017,23	CS ÚRS 2019 01
	PP		Sejmutí omíčky nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m					
	VV		82,200*(0,800+0,300)*0,15 "s přesahem 0,15 m na každou stranu výkopu		13,583			
2	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně	m2	1,680	133,00	223,44	CS ÚRS 2019 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby					
	VV		1,200*(0,800+0,600) "přesah 0,3 m na každou stranu výkopu		1,680			
3	K	113107522	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	1,320	85,00	112,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odstranění podkladu nebo krytí při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		1,200*(0,800+0,300) "přesah 0,15 m na každou stranu výkopu		1,320			
4	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	2,000	309,00	618,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízení a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm					
	VV		2,00 "křížení plynovodu		2,000			
5	K	120001101	Příplatek za zúžení odkopávky nebo proklopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	5,000	465,00	2 325,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti inženýrských sítí nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
	VV		5,000 "2 křížení, 2x napojení na stávající rozvody, 1 x přepojení přípojky- 1 m3 na 1 křížení		5,000			
6	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	50,707	1 058,00	53 648,01	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		1/2 výkopu uvažováno v hornině tř.3, 1/2 výkopu v tř.4 (83,400*0,800*(1,67-0,15))/2		50,707			
7	K	132201209	Příplatek za leplivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	50,707	42,00	2 129,69	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3					
	VV		Příplatek k cenám za leplivost horniny tř. 3					
8	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	50,707	1 206,00	61 152,64	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
9	K	132301209	Příplatek za leplivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	50,707	80,00	4 056,56	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4					
	VV		Příplatek k cenám za leplivost horniny tř. 4					
10	K	151811131	Osazení pažicích boxů hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	278,556	155,00	43 176,18	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m					
	VV		83,400*1,670*2		278,556			
11	K	151811231	Odstranění pažicích boxů hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	278,556	98,00	27 298,49	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m					
12	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	101,414	102,00	10 344,23	CS ÚRS 2019 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
	VV		101,414 "celkový výkop		101,414			
13	K	162701151	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	101,414	298,00	30 018,54	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 5 000 do 8 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	101,414	28,00	2 838,59	CS ÚRS 2019 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
15	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	182,545	455,00	83 057,98	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		101,414*1,8 *Přepočtené koeficientem množství		182,545			
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	66,052	315,00	20 806,38	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopu ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		101,414*28,680*6,672		66,052			
17	M	R_58333680	kamenivo těžené hrubé frakce 0-63 mm	t	125,499	413,00	51 831,09	
	PP		kamenivo těžené hrubé frakce 0-63 mm					
	VV		66,052*1,9 *Přepočtené koeficientem množství		125,499			
18	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženu do 3 m	m3	28,690	537,00	15 406,53	CS ÚRS 2019 01
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny sítím					
	VV		83,400*0,800*0,430		28,690			
19	M	R_58333651	kamenivo těžené hrubé frakce 0-16 mm	t	54,511	394,00	21 477,33	
	PP		kamenivo těžené hrubé frakce 0-16 mm					
	VV		28,69*1,9 *Přepočtené koeficientem množství		54,511			
20	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	13,563	57,00	773,09	CS ÚRS 2019 01
	PP		Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	P		Poznámka k položce: přesah 20% za hranu výkopu					
	VV		82,200*(0,800+0,300)*0,15 *s přesahem 0,15 m na každou stranu výkopu		13,563			
21	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	13,563	2,00	27,13	CS ÚRS 2019 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně ušetření parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
22	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,407	103,00	41,92	CS ÚRS 2019 01
	PP		osivo směs travní parková					
	P		Poznámka k položce: 0,03 kg travní směsi na 1 m2 plochy		0,407			
	VV		13,563*0,03 *Přepočtené koeficientem množství		0,407			
23	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	0,136	134,00	18,22	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	P		Poznámka k položce: 2 x zalití po 5 l na 1 m2					
	VV		13,563*0,01 *Přepočtené koeficientem množství		0,136			
	D	4	Vodorovné konstrukce				9 067,25	
24	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	6,672	1 359,00	9 067,25	CS ÚRS 2019 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		83,400*0,800*0,100		6,672			
	D	8	Trubní vedení				178 884,80	
25	K	851261131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 100	m	83,400	164,00	13 677,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 100					
	VV		VTH dl. 6 m, DN 100 ZINEK Standard 200 g/m2(ZN) C100, pro spoj TYTON nebo BRS (Standard VI)		83,400	1 087,00	90 655,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodovodní trouba hrdlová dl. 6 m, DN100 ZINEK Standard 200 g/m2(ZN) C 100, pro spoj TYTON nebo BRS (Sit Plus)					
27	K	R_851261292	Příplatek za krácení litinové trouby DN100	kus	5,000	512,00	2 580,00	
	PP		Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu Příplatek k cenám 1211 za krácení litinové trouby DE 110					
28	M	DKT.110430	tesnící gumový kroužek DN100 EPDM pro spoj BRS, resp. Standard VI	kus	12,000	1 352,00	16 224,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Dutius těsnící gumový kroužek DN 100 EPDM Sit Plus pro spoj BRS					
	VV		4,000 *zámkový spoj na troubě		4,000			
	VV		8,000 *zámkový spoj na kolenu		8,000			
	VV		Součet		12,000			
29	K	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	6,000	554,00	3 324,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinové tlakové jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100					
	VV		MMK hrdlové koleno DN 100/45°, pro spoj TYTON nebo BRS (Standard VI), PFA 100		4,000	2 645,00	10 580,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Dutius MMK hrdlové koleno DN 100/45°, pro spoj TYTON nebo BRS (Sit Plus), PFA 100					
31	M	HWL.197470000 016	JISTĚNÁ SPOJKA DN100 (d104-132)	kus	2,000	3 992,00	7 984,00	
	PP		Multitoleranční spojka DN100 (d104-132) jistěná proti posunu, v provedení "hrdio-hrdlo", GGG, PN16					
32	K	850265121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 100	kus	2,000	2 990,00	5 980,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 100					
	P		Poznámka k položce: napojení na stávající potrubí					
33	K	R_879171111	Připojení vodovodní přípojky potrubí DN32	kus	1,000	2 362,00	2 362,00	
	PP		Připojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN32 (d40)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	M	286159270	trubka vodovodní tlaková PE 100 RC d40x3,7 SDR 11	m	1,000	30,00	30,00	
	PP		trubka vodovodní tlaková PE 100 RC d40x3,7 SDR 11, kotouče 100 m					
35	M	HWL.337110003 400	PÁS NAVRTÁVACÍ HACOM ZAK UZAVÍRACÍ LITINA 100/34	kus	1,000	1 420,00	1 420,00	
	PP		PÁS NAVRTÁVACÍ HACOM ZAK UZAVÍRACÍ LITINA 100/34					
36	M	K_6100U320480 n	SPOJKA ISO-ISO LITINA 32/40, PN16	kus	1,000	175,00	175,00	
	PP		SPOJKA ISO-ISO LITINA 32/40, PN16					
37	K	891173111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 32	kus	1,000	242,00	242,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 32					
38	M	HWL.3100U3203 416	VENTIL ROHOVÉ ISO-ZAK GGG 32/34	kus	1,000	1 865,00	1 865,00	
	PP		VENTIL ROHOVÉ ISO-ZAK GGG 32/34					
39	K	R_ZSP	Montáž zemní zákopové soupravy	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	
	PP		Montáž zemní zákopové soupravy					
40	M	R_7731050	zemní teleskopická souprava, přípojková, rozsah 1,05-1,75 m	kus	1,000	796,00	796,00	
	PP		zemní teleskopická souprava, přípojková, rozsah 1,05-1,75 m					
41	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	1,000	315,00	315,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení poklopů litinových ventilových					
42	M	42291402	poklop litinový ventilový	kus	1,000	823,00	823,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		poklop litinový ventilový					
43	M	7.2.10	podkladová deska ventilková, šoupatová 7.2.10	ks	1,000	69,00	69,00	
44	K	R_8-001	Montáž ostatních armatur a příslušenství na vodovodním potrubí	kus	1,000	214,00	214,00	
45	M	2.1.100.40	mechanická spojka D40 bezvřetová přímá	kus	1,000	186,00	186,00	
46	M	2.1.180.40	podpurná vložka pro PE potrubí, SDR11 d40	kus	1,000	85,00	85,00	
47	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC, M+ D	m	89,000	8,00	712,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 160 mm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		vodič CY o průřezu 4 mm ² , včetně propojení se stávajícími vodiči 84,00+5,00		89,000			
48	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	85,400	4,00	341,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm		85,400			
	VV		83,400+2,00		85,400			
49	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	83,400	17,00	1 417,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125		83,400			
	VV		83,400		83,400			
50	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	6 130,00	12 260,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300		2,000			
	VV		2,00		2,000			
51	K	892273122	Propíach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	83,400	40,00	3 338,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Propíach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125		83,400			
	VV		83,400		83,400			
	D	997	Přesun sutě				935,88	
52	K	997006512	Vodorovné doprava sutí s naložením a složením na skládku do 1 km	t	0,975	158,00	154,05	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
	VV		1,200*(0,800+0,300)*0,200*1,8 *přesah 0,15 m na každou stranu výkopu		0,475			
	VV		0,500 *ostatní stavební odpad		0,500			
	VV		Součet		0,975			
	VV		0,975*5 *Přepočtené koeficientem množství		4,875			
53	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění sutí na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	4,875	14,00	68,25	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Odvoz na skládku, celkem 6 km					
	VV		1,200*(0,800+0,300)*0,200*1,8 *přesah 0,15 m na každou stranu výkopu		0,475			
	VV		0,500 *ostatní stavební odpad		0,500			
	VV		Součet		0,975			
	VV		0,975*5		4,875			
54	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	0,475	177,00	84,08	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		1,200*(0,800+0,300)*0,200 *přesah 0,15 m na každou stranu výkopu		0,264			
	VV		0,264*1,8 *Přepočtené koeficientem množství		0,475			
55	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	0,500	1 259,00	629,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904					
	VV		0,500		0,500			
	D	998	Přesun hmot				33 674,42	
56	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	92,767	363,00	33 674,42	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

