

DODATEK KE SMLouvĚ O DíLO č.1

podle § 2586 a násl. zákona číslo 89/20012 Sb., občanský zákoník, (dále jen OZ)

Tímto dodatkem ke smlouvě o dílo se zhotovitel zavazuje k provedení díla a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny za jeho provedení.

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel: **Městys Strážný**
Sídlo: Strážný 23, 384 43 Strážný
Statutární zástupce: Mgr, Jiřina Kraliková, starostka
IČ: 00250694
DIČ: CZ00250694

a

1.2. Zhotovitel: **PRVOK s.r.o.**
Sídlo/místo podnikání: Kájovská 11, 382 21 Kájov
Statutární zástupce: Mgr. Dan Hansel. jednatel
IČ: 281 28 257
DIČ: CZ28128257
Bankovní spojení: ČSOB a.s., Lannova tř.14/9, 370 01 České Budějovice
Číslo účtu: 239163450/0300
Zapsaný u Krajského soudu v Českých Budějovicích, spisová značka C 18918
(dále jen „zhotovitel“)

Zástupci obou stran uvedeni v odst. 1.1. a 1.2. prohlašují, že podle zákona, stanov, společenské smlouvy nebo jiného obdobného předpisu jsou oprávněni tento dodatek ke smlouvě podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

1.3. Oprávnění zástupci k jednání:

Ve věcech smluvních:

- Objednatel: Mgr. Jiřina Kraliková, starostka
- Zhotovitel: Mgr. Dan Hansel, jednatel

II. PŘEDMĚT DÍLA

2.1 Stavební práce na akci „Strážný Prameniště – rekonstrukce přírodního řadu“

V rámci prováděných stavebních prací byly dohodnuty a uznány méněpráce v rozsahu 69 111,68 Kč bez DPH, 83 625,13 Kč s DPH, viz samostatný položkový rozpočet.

Dále byly dohodnuty a uznány vícepráce, ve kterých bylo nadzákladové zdivo nahrazeno výdřevou z kulatiny z důvodu nemožnosti dopravy betonu na místo plnění. Výdřeva byla doporučena i z hlediska místa plnění v Národním parku Šumava jako přírodě blízká a šetrná k okolnímu prostředí.

Celkové náklady výdřevy činí 15 118,50 Kč bez DPH, 17 386,28 Kč s DPH.

Celková výše odsouhlasených méněprací činí - 53 993,18 Kč bez DPH.

Celková výše odsouhlasených méněprací činí - 65 331,75 Kč s DPH.

Celková cena díla činí 2 082 974,21 Kč bez DPH.

V Kájově dne 24.11.2021

za zhotovitele:

PRVOK s.r.o.
PROVOZOVÁNÍ VODOVODŮ A KANALIZACÍ
IČ: 281 28 257 DIČ: CZ28128257
KÁJOVSKÁ 11, 382 21 KÁJOV
www.prvok.eu

.....
PRVOK s.r.o.
Mgr. Dan Hansel

za objednatele:

MĚSTYS STRÁŽNÝ
384 43 Strážný 23
IČ 00250 694
DIČ CZ00250 694
mestys@strazny.cz

.....
Městys Strážný
Mgr. Jiřina Kraliková, starostka

Přílohy: - Položkový rozpočet (méněpráce/vícepráce)

REKAPITULACE STAVBY

Kód:

Stavba:

Strážný Prameniště - rekonstrukce přívodního řadu - méněpráce

KSO:

Místo:

Stážný

CC-CZ:

Datum:

06.12.2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Radek Mára - projekce staveb vod. hospodářství

IČ:

74714317

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			-69 111,68
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně -69 111,68	Výše daně -14 513,45
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			-83 625,13

PRVOK s.r.o.
PROVOZOVÁNÍ VODOVODŮ A KANALIZACÍ
IČ: 231 48 257 DIČ: CZ28128257
KÁJOVSKÁ 11, 382 21 KÁJOV
www.prvok.eu ⑤

MĚSTYS STRÁŽNÝ
384 43 Strážný 23
IČ 00250 694
DIČ CZ00250 694
mestys@strazny.cz ①



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0

Stavba: Strážný Prameniště - rekonstrukce přívodního řadu - méněpráce

Místo: Stážný

Datum:

06.12.2021

Zadavatel:

Projektant:

Ing.Radek Mára - projekce
staveb vod. hospodářství

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		-69 111,68	-83 625,13	
SO 01	Rekonstrukce přívodního řadu	-69 111,68	-83 625,13	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Strážný Prameniště - rekonstrukce přívodního řadu - méněpráce

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce přívodního řadu - méněpráce

KSO:

Místo: Stážný

CC-CZ:

Datum: 06.12.2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Radek Mára - projekce staveb vod. hospodářství

IČ:

74714317

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH -69 111,68

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-69 111,68	21,00%	-14 513,45
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK -83 625,13

PRVOK s.r.o.
PROVOZOVÁNÍ VODOVODŮ A KANALIZACÍ
IČ: 281 28 257 DIČ: CZ28128257
KÁJOVSKÁ 11, 382 21 KAJOV
www.prvok.cz

MĚSTYS STRÁŽNÝ
Městys Strážný 23
IČ 00250 694
DIČ CZ00250 694
mestys@strazny.cz

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Strážný Prameniště - rekonstrukce přívodního řadu - méněpráce

Objekt: SO 01 - Rekonstrukce přívodního řadu - méněpráce

Místo: Stážný

Datum: 06.12.2021

Zadavatel:

Projektant: Ing. Radek Mára -
projekce staveb
vod. hospodářství

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	-69 111,68
HSV - Práce a dodávky HSV	-69 111,68
1 - Zemní práce	-7 264,88
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	0,00
12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky	0,00
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	0,00
15 - Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu	-7 264,88
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	0,00
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	0,00
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	-16 142,40
31 - Zdi pozemních staveb	-16 142,40
38 - Různé kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	-9 304,40
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku	-9 304,40
8 - Trubní vedení	-36 400,00
85 - Potrubí z trub litinových	0,00
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	0,00
89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce	-36 400,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	0,00
96 - Bourání konstrukcí	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Strážný Prameniště - rekonstrukce přívodního řadu - méněpráce

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce přívodního řadu - méněpráce

Místo:

Stážný

Datum:

06.12.2021

Zadavatel:

Projektant:

Ing. Radek Mára -
projekce staveb
vod. hospodářství

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-69 111,68	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-69 111,68	
D	1		Zemní práce				-7 264,88	
1	K	181301102	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m ²	0,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
D	11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce				0,00	
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	112,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"odhad" 14*8		112,000			
	W		Součet		112,000			
3	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	14,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"odhad" 14		14,000			
	W		Součet		14,000			
4	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm	m	8,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"kolize s vodovodem, kanalizací a ost sítěmi"					
	W		"odhad 12x" 10*0,8		8,000			
	W		Součet		8,000			
5	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	9,600		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"odhad kabely NNa SLP - 12x" 12*0,8		9,600			
	W		Součet		9,600			
D	12		Zemní práce - odkopávky a prokopávky				0,00	
6	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m ³	58,680		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"hlavní řad" 477,0*0,8*0,15		57,240			
	W		"obtoky jímek" 12,0*0,8*0,15		1,440			
	W		Součet		58,680			
D	13		Zemní práce - hloubené vykopávky				0,00	
7	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m ³	43,560		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"potrubí" 8,0*1,5*1,65		19,800			
	W		"kabely" 9,6*1,5*1,65		23,760			
	W		Součet		43,560			
8	K	132301202	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 m ³	m ³	98,078		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"hlavní řad"					
	W		"km 0,000 - 0,00260 - sběrná jímka HTU" 1,8*((0,97+0,45-0,15)*2,6		5,944			
	W		"km 0,00260 - 0,00884 HTU" 0,8*((0,97-0,15)+(1,16-0,15))*0,5*(8,84-2,60)		4,568			
	W		"km 0,00884 - 0,01453 HTU" 0,8*((1,16-0,15)+(1,40-0,15))*0,5*(14,53-8,84)		5,144			
	W		"km 0,01453 - 0,02355 HTU" 0,8*((1,40-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(23,55-14,53)		8,659			
	W		"km 0,02355 - 0,03899 HTU" 0,8*((1,30-0,15)+(1,17-0,15))*0,5*(38,99-23,55)		13,402			
	W		"km 0,03899 - 0,06567 HTU" 0,8*((1,17-0,15)+(1,34-0,15))*0,5*(65,67-38,99)		23,585			
	W		"km 0,06567 - 0,08848 HTU" 0,8*((1,34-0,15)+(0,86-0,15))*0,5*(88,48-65,67)		17,336			
	W		"km 0,08848 - 0,09950 HTU" 0,8*((0,86-0,15)+(0,86-0,15))*0,5*(99,50-88,48)		6,259			
	W		"km 0,09950 - 0,10210 kalová jímka HTU" 0,8*((0,86-0,15)+(0,85-0,15))*0,5*(102,10-88,48)		7,682			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"km 0,10210 - 0,10856 HTU" 0,8*((0,85-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(108,56-102,10)		4,780			
			"km 0,10856 - 0,12277 HTU" 0,8*((1,30-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(122,77-108,56)		13,073			
			"km 0,12277 - 0,13099 HTU" 0,8*((1,30-0,15)+(1,18-0,15))*0,5*(130,99-122,77)		7,168			
			"km 0,13099 - 0,14599 HTU" 0,8*((1,18-0,15)+(1,54-0,15))*0,5*(145,99-130,99)		14,520			
			"km 0,14599 - 0,16008 HTU" 0,8*((1,54-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(160,08-145,99)		14,315			
			"km 0,16008 - 0,16978 HTU" 0,8*((1,30-0,15)+(1,38-0,15))*0,5*(169,78-160,08)		9,234			
			"km 0,16978 - 0,18792 HTU" 0,8*((1,38-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(187,92-169,78)		17,269			
			"km 0,18792 - 0,20000 HTU" 0,8*((1,30-0,15)+(2,10-0,15))*0,5*(200,00-187,92)		14,979			
			"km 0,20000 - 0,20420 odkyselovací filtr HTU" 0,8*((1,30-0,15)+(1,18-0,15))*0,5*(130,99-122,77)		7,168			
			"km 0,20420 - 0,20820 HTU" 0,8*((2,61-0,15)+(2,15-0,15))*0,5*(208,20-204,20)		7,136			
			"km 0,20820 - 0,21242 HTU" 0,8*((2,15-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(212,42-208,20)		5,317			
			"km 0,21242 - 0,23660 HTU" 0,8*((1,30-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(236,60-212,42)		22,246			
			"km 0,23660 - 0,28155 HTU" 0,8*((1,30-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(281,55-236,60)		41,354			
			"km 0,28155 - 0,29229 HTU" 0,8*((1,30-0,15)+(1,21-0,15))*0,5*(292,29-281,55)		9,494			
			"km 0,29229 - 0,31488 HTU" 0,8*((1,21-0,15)+(1,42-0,15))*0,5*(314,88-292,29)		21,054			
			"km 0,31488 - 0,32286 HTU" 0,8*((1,42-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(322,86-314,88)		7,725			
			"km 0,32286 - 0,35578 HTU" 0,8*((1,30-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(355,78-322,86)		30,286			
			"km 0,35578 - 0,37032 HTU" 0,8*((1,30-0,15)+(1,26-0,15))*0,5*(370,32-355,78)		13,144			
			"km 0,37032 - 0,37968 HTU" 0,8*((1,26-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(379,68-370,32)		8,461			
			"km 0,37968 - 0,46419 HTU" 0,8*((1,30-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(464,19-379,68)		77,749			
			"km 0,46419 - 0,47700 HTU" 0,8*((1,30-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(477,00-464,19)		11,785			
			"rozšíření pro kalovou jímku" (1,8-0,8)*3,2*0,86		2,752			
			Mezisoučet		453,588			
			"obtoky, odpady jímk a filtru" (8+5+10)*0,8*2,0		36,800			
			Mezisoučet		36,800			
			"celkem výkopy = 490,388 m3					
			"odpočet podílu výkopu v hor.tř. 5. a 6." -0,8*490,388		-392,310			
			Součet		98,078			
9	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	49,039		0,00	CS ÚRS 2019 02
			"lepivost 50%" 98,078*0,5		49,039			
			Součet		49,039			
10	K	132401201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství	m3	98,078		0,00	CS ÚRS 2019 02
			"výkop rýh v hor. tř. 5" 490,388*0,2		98,078			
			Součet		98,078			
11	K	132501201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině 6 pro jakékoliv množství	m3	294,233		0,00	CS ÚRS 2019 02
			"výkop rýh v hor. tř. 5" 490,388*0,6		294,233			
			Součet		294,233			
D	15		Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu				-7 264,88	
12	K	151101101	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	70,741	-50,00	-3 537,05	CS ÚRS 2019 02
			"hlavní řad"					
			"pažení uvažováno u výkopů hlubších než 1,60 m					
			"km 0,000 - 0,00260 - sběrná jímka HTU" 2* 1,8*(0,97+0,45-0,15)*2,6*0		0,000			
			"km 0,00260 - 0,00884 HTU" 2*((0,97-0,15)+(1,16-0,15))*0,5*(8,84-2,60)*0		0,000			
			"km 0,00884 - 0,01453 HTU" 2*((1,16-0,15)+(1,40-0,15))*0,5*(14,53-8,84)*0		0,000			
			"km 0,01453 - 0,02355 HTU" 2*((1,40-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(23,55-14,53)*0		0,000			
			"km 0,02355 - 0,03899 HTU" 2*((1,30-0,15)+(1,17-0,15))*0,5*(38,99-23,55)*0		0,000			
			"km 0,03899 - 0,06567 HTU" 2*((1,17-0,15)+(1,34-0,15))*0,5*(65,67-38,99)*0		0,000			
			"km 0,06567 - 0,08848 HTU" 2*((1,34-0,15)+(0,86-0,15))*0,5*(88,48-65,67)*0		0,000			
			"km 0,08848 - 0,09950 HTU" 2*((0,86-0,15)+(0,86-0,15))*0,5*(99,50-88,48)*0		0,000			
			"km 0,09950 - 0,10210 kalová jímka HTU" 2*((0,86-0,15)+(0,85-0,15))*0,5*(102,10-88,48)*0		0,000			
			"km 0,10210 - 0,10856 HTU" 2*((0,85-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(108,56-102,10)*0		0,000			
			"km 0,10856 - 0,12277 HTU" 2*((1,30-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(122,77-108,56)*0		0,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"km 0,12277 - 0,13099 HTU" 2*((1,30-0,15)+(1,18-0,15))*0,5*(130,99-122,77)*0		0,000			
			"km 0,13099 - 0,14599 HTU" 2*((1,18-0,15)+(1,54-0,15))*0,5*(145,99-130,99)*0		0,000			
			"km 0,14599 - 0,16008 HTU" 2*((1,54-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(160,08-145,99)*0		0,000			
			"km 0,16008 - 0,16978 HTU" 2*((1,30-0,15)+(1,38-0,15))*0,5*(169,78-160,08)*0		0,000			
			"km 0,16978 - 0,18792 HTU" 2*((1,38-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(187,92-169,78)*0		0,000			
			"km 0,18792 - 0,20000 HTU" 2*((1,30-0,15)+(2,10-0,15))*0,5*(200,00-187,92)		37,448			
			"km 0,20000 - 0,20420 odkyselovací filtr HTU" 2*((1,30-0,15)+(1,18-0,15))*0,5*(130,99-122,77)*0		0,000			
			"km 0,20420 - 0,20820 HTU" 2*((2,61-0,15)+(2,15-0,15))*0,5*(208,20-204,20)*0		0,000			
			"km 0,20820 - 0,21242 HTU" 2*((2,15-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(212,42-208,20)		13,293			
			"km 0,21242 - 0,23660 HTU" 2*((1,30-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(236,60-212,42)*0		0,000			
			"km 0,23660 - 0,28155 HTU" 2*((1,30-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(281,55-236,60)*0		0,000			
			"km 0,28155 - 0,29229 HTU" 2*((1,30-0,15)+(1,21-0,15))*0,5*(292,29-281,55)*0		0,000			
			"km 0,29229 - 0,31488 HTU" 2*((1,21-0,15)+(1,42-0,15))*0,5*(314,88-292,29)*0		0,000			
			"km 0,31488 - 0,32286 HTU" 2*((1,42-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(322,86-314,88)*0		0,000			
			"km 0,32286 - 0,35578 HTU" 2*((1,30-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(355,78-322,86)*0		0,000			
			"km 0,35578 - 0,37032 HTU" 2*((1,30-0,15)+(1,26-0,15))*0,5*(370,32-355,78)*0		0,000			
			"km 0,37032 - 0,37968 HTU" 2*((1,26-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(379,68-370,32)*0		0,000			
			"km 0,37968 - 0,46419 HTU" 2*((1,30-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(464,19-379,68)*0		0,000			
			"km 0,46419 - 0,47700 HTU" 2*((1,30-0,15)+(1,30-0,15))*0,5*(477,00-464,19)*0		0,000			
			"rozšíření pro kalovou jímku" 2*3,2*0,86*0		0,000			
			Mezisoučet		50,741			
			"obtoky jímek" 0		0,000			
			"obtok filtru" 5*2*2,0		20,000			
			Mezisoučet		20,000			
			Součet		70,741			
13	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	17,840	-50,00	-892,00	CS ÚRS 2019 02
			"hlavní řad"					
			"pažení uvažováno u výkopů hlubších než 1,60 m					
			"km 0,20420 - 0,20820 HTU" 2*((2,61-0,15)+(2,15-0,15))*0,5*(208,20-204,20)		17,840			
			Mezisoučet		17,840			
			"obtoky jímek" 12,0*2*2,0*0		0,000			
			Mezisoučet		0,000			
			Součet		17,840			
14	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	70,741	-30,00	-2 122,23	CS ÚRS 2019 02
			"viz pol zřízení" 70,741		70,741			
			Součet		70,741			
15	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	17,840	-40,00	-713,60	CS ÚRS 2019 02
			"viz pol zřízení" 17,840		17,840			
			Součet		17,840			
D	16		Zemní práce - přemístění výkopku				0,00	
16	K	161101101	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	m3	245,194		0,00	CS ÚRS 2019 02
			"výkop přes 100 m3" 490,388*0,5		245,194			
			Součet		245,194			
17	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	58,680		0,00	CS ÚRS 2019 02
			"ornice z meziskládky zpět k ohumusování" 58,680		58,680			
			Součet		58,680			
18	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	133,116		0,00	CS ÚRS 2019 02
			"výkop" 490,388		490,388			
			"zásyp" -357,272		-357,272			
			Součet		133,116			
19	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z horniny tř. 1 až 4	m3	58,680		0,00	CS ÚRS 2019 02
			"ornice z meziskládky zpět k ohumusování" 58,680		58,680			
			Součet		58,680			
D	17		Zemní práce - konstrukce ze zemin				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	171101101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS "přebytečná zemina se uloží do násypů kolem trasy" "odvoz" 133,116 Součet	m3	133,116		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W				133,116			
	W				133,116			
21	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách "výkop" 490,388 Mezisoučet "šp lože" -40,00 "obsyp" -78,955 "potrubí" -(0,146+4,531) "sběrná jímka" -(2,6+2*0,18)*(1,2+2*0,18)*(1,0+0,25) "kalová jímka" -(2,2+2*0,18)*(0,8+2*0,18)*(1,0+0,25) Mezisoučet Součet	m3	357,272		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W				490,388			
	W				490,388			
	W				-40,000			
	W				-78,955			
	W				-4,677			
	W				-5,772			
	W				-3,712			
	W				-133,116			
	W				357,272			
22	K	175111101	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 "hlavní řad" 477,0*0,8*0,21 "potrubí" -3,14*0,055*0,055*477,00 Mezisoučet "výměna odpadního potr. sběrné jímky" 10,0*0,8*0,19 "výměna obtoku kalové jímky" 5*0,8*0,19 "výměna obtoku filtru" 8*0,8*0,19 "potrubí" -3,14*0,045*0,045*(5+8+10) Mezisoučet Součet	m3	78,955		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W				80,136			
	W				-4,531			
	W				75,605			
	W				1,520			
	W				0,760			
	W				1,216			
	W				-0,146			
	W				3,350			
	W				78,955			
23	M	58331200	Štěrkooplek netříděný zásypový "obsyp" 78,955*2,15 Součet	t	169,753		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W				169,753			
	W				169,753			
	D	18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu				0,00	
24	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 "celá trasa" 489*0,8*1,2 "výměna potr. a obtoky jímek" (10+8+5)*1,2 Součet	m2	497,040		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W				469,440			
	W				27,600			
	W				497,040			
25	K	181301103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm "hlavní řad" 477,0*0,8 "výměna potr. a obtoky jímek" (10+8+5)*0,8 Součet	m2	400,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W				381,600			
	W				18,400			
	W				400,000			
26	K	R181951102	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním ručně "hlavní řad" 477,0*0,8 "výměna potr. a obtoky jímek" (10+8+5)*0,8 Součet	m2	400,000		0,00	
	W				381,600			
	W				18,400			
	W				400,000			
27	K	R181951103	Urovnání kamenitého povrchu kolem prameniště "hlavní řad" 489*0,2*3,0 Součet	m2	293,400		0,00	
	W				293,400			
	W				293,400			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				-16 142,40	
	D	31	Zdi pozemních staveb				-16 142,40	
28	K	311113122	Nadzákladové zdi z tvárnice ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 12/15, tloušťky zdiva přes 150 do 200 mm "sběrná jímka" 1,2*(3,0*2+1,2*2) "kalová jímka" 1,2*(2,6*2+0,8*2) Součet	m2	18,240	-885,00	-16 142,40	CS ÚRS 2019 02
	W				10,080			
	W				8,160			
	W				18,240			
	D	38	Různé kompletní konstrukce				0,00	
29	K	382413113	Osazení plastové jímky z polypropylenu PP na obetonování objemu 3000 l "kalová jímka" 1 Součet	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W				1,000			
	W				1,000			
30	K	382413113.2	Výjmutí a očištění plastové jímky z polypropylenu PP na obetonování objemu 3000 l "kalová jímka" 1 Součet	kus	1,000		0,00	
	W				1,000			
	W				1,000			
31	K	382413114	Osazení plastové jímky z polypropylenu PP na obetonování objemu 4000 l "sběrná jímka" 1 Součet	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W				1,000			
	W				1,000			
32	K	382413114.2	Výjmutí a očištění plastové jímky z polypropylenu PP na obetonování objemu 4000 l "sběrná jímka" 1 Součet	kus	1,000		0,00	
	W				1,000			
	W				1,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				-9 304,40	
	D	45	Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku				-9 304,40	
33	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	41,092		0,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"hlavní řád" 477,0*0,8*0,1		38,160			
	VV		"výměna potr. a obtoky jímek" (10+8+5)*0,8*0,1		1,840			
	VV		Mezisoučet		40,000			
	VV		"podklad pod sběrnou jímku" 1,8*3,4*0,1		0,612			
	VV		"podklad pod kalovou jímku" 1,6*3,0*0,1		0,480			
	VV		Mezisoučet		1,092			
	VV		Součet		41,092			
34	K	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C	m3	0,700	-2 750,00	-1 925,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"křížení" 0		0,000			
	VV		"lomy VB 02,06,30, obtok filtru.kalové jímky" 0,5*0,5*0,4*(3+2+2)		0,700			
	VV		"odbočení" 0		0,000			
	VV		"napojení" 0		0,000			
	VV		Součet		0,700			
35	K	452321131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	1,098	-2 820,00	-3 096,36	CS ÚRS 2019 02
	VV		"deska pod sběrnou jímku" 1,4*3,0*0,15		0,630			
	VV		"deska pod kalovou jímku" 1,2*2,6*0,15		0,468			
	VV		Mezisoučet		1,098			
36	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	2,460	-344,00	-846,24	CS ÚRS 2019 02
	VV		"deska pod sběrnou jímku" (1,4+3,0)*2*0,15		1,320			
	VV		"deska pod kalovou jímku" (1,2+2,6)*2*0,15		1,140			
	VV		Mezisoučet		2,460			
37	K	452368211	Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,024	-41 000,00	-984,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Kari KH20 150/150 x 6/6 -3,03 kg/m2"					
	VV		"deska pod sběrnou jímku" (1,4*3,0)*3,03*1,1*0,001		0,014			
	VV		"deska pod kalovou jímku" (1,2*2,6)*3,03*1,1*0,001		0,010			
	VV		Součet		0,024			
38	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	5,600	-438,00	-2 452,80	CS ÚRS 2019 02
	VV		"bloky pod potrubí"					
	VV		"lomy VB 02,06,30, obtok filtru.kalové jímky" 0,5*0,4*4*(3+2+2)		5,600			
	VV		Mezisoučet		5,600			
	VV		Součet		5,600			
	D	8	Trubní vedení				-36 400,00	
	D	85	Potrubí z trub litinových				0,00	
39	K	850245121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 80	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"sběrná jímka výměna odpadního potrubí DN 80" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
40	K	850265121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 100	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"kalová jímka výměna obtokového potrubí DN 100" 2		2,000			
	VV		"odkyselovací filtr výměna obtokového potrubí DN 100" 2		2,000			
	VV		"napojení v úpravě vody" 1		1,000			
	VV		"napojení ve sběrné jímnici" 1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
41	K	857261131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"spojka 100"					
	VV		"napojení v úpravě vody" 1		1,000			
	VV		"napojení ve sběrné jímnici" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
42	M	HWL.79/410000 016	SYNOFLEX - SPOJKA 100 (104-132)	kus	2,000		0,00	
	VV		"napojení v úpravě vody" 1		1,000			
	VV		"napojení ve sběrné jímnici" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	87	Potrubí z trub plastických a skleněných				0,00	
43	K	871241211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"sběrná jímka výměna odpadního potrubí" 10,00		10,000			
	VV		Součet		10,000			
44	K	871251211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm	m	490,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"kalová jímka výměna obtokového potrubí DN 100" 8,0		8,000			
	VV		"odkyselovací filtr výměna obtokového potrubí DN 100" 5,0		5,000			
	VV		"hlavní řád" 477,00		477,000			
	VV		Součet		490,000			
45	K	871251811	Bourání stávajícího potrubí z polyetylenu v otevřeném výkopu D přes 50 do 90 mm	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"sběrná jímka výměna odpadního potrubí" 10,00		10,000			
	VV		Součet		10,000			
46	K	871291811	Bourání stávajícího potrubí z polyetylenu v otevřeném výkopu D přes 90 do 140 mm	m	490,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"kalová jímka výměna obtokového potrubí DN 100" 8,0		8,000			
	VV		"odkyselovací filtr výměna obtokového potrubí DN 100" 5,0		5,000			
	VV		"hlavní řád" 477,00		477,000			
	VV		Součet		490,000			
47	K	877241101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 90	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"sběrná jímka výměna odpadního potrubí spojky" 4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv "sběrná jímka výměna odpadního potrubí kolena odhad" 2		2,000			
			vv Součet		6,000			
48	K	877261101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 110	kus	89,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
			vv "hlavní řad d 110x10 mm"					
			vv "koleno 11" 12*2		24,000			
			vv "koleno 30" 3*2		6,000			
			vv "trasa spojky" 8+11+26		45,000			
			vv "kalová jímka spojky" 5		5,000			
			vv "kalová jímka kolena 90" 2		2,000			
			vv "sběrná jímka spojky" 5		5,000			
			vv "sběrná jímka kolena 90" 2		2,000			
			vv Mezisoučet		89,000			
			vv Součet		89,000			
49	K	877261113	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů d 110	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
			vv "hlavní řad d 110x10 mm"					
			vv "kalová jímka T-kus" 2		2,000			
			vv "sběrná jímka T-kus" 2		2,000			
			vv Součet		4,000			
50	K	RO1087001	Suchovod z potrubí IPE DN 100 po úsecích 30 m, dodávka, montáž, údržba a demontáž	m	477,000		0,00	
			vv "hlavní řad" 477,00		477,000			
			vv Součet		477,000			
51	M	RO1087002	Šrouby, podložky, matice, těsnění pro přírubové spoje dle specifikace oddílu 008 Trubní vedení (jedná se o DN 80 - 2 ks, DN 100 -28 ks přírubových spojení) a nátěry kompletační.	kpl	1,000		0,00	
			vv 1		1,000			
			vv Součet		1,000			
52	M	28613600	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 90x8,2 dl 12m	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
			vv "sběrná jímka výměna odpadního potrubí" 10,00		10,000			
			vv Součet		10,000			
53	M	28613601	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 110x10,0 dl 12m	m	490,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
			vv "kalová jímka výměna obtokového potrubí DN 100" 8,0		8,000			
			vv "odkyselovací filtr výměna obtokového potrubí DN 100" 5,0		5,000			
			vv "hlavní řad" 477,00		477,000			
			vv Součet		490,000			
54	M	28653135	nákružek lemový PE 100 SDR 11 90mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
			vv "sběrná jímka výměna odpadního potrubí odhad " 2		2,000			
			vv Součet		2,000			
55	M	28653136	nákružek lemový PE 100 SDR 11 110mm	kus	28,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
			vv "hlavní řad d 110"					
			vv "přírubové spoje u šoupat, T kusů" 28		28,000			
			vv Součet		28,000			
56	M	28654368	příruba volná k lemovému nákružku z polypropylénu 90	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
			vv "sběrná jímka výměna odpadního potrubí odhad " 2		2,000			
			vv Součet		2,000			
57	M	28654410	příruba volná k lemovému nákružku z polypropylénu 110	kus	28,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
			vv "hlavní řad d 110"					
			vv "přírubové spoje u šoupat, T kusů" 28		28,000			
			vv Součet		28,000			
58	M	28615974	elektrospojka SDR 11 PE 100 PN 16 D 90mm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
			vv "sběrná jímka výměna odpadního potrubí spojky" 4		4,000			
			vv Součet		4,000			
59	M	28615975	elektrospojka SDR 11 PE 100 PN 16 D 110mm	kus	55,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
			vv "hlavní řad d 110x10 mm"					
			vv "trasa spojky" 8+11+26		45,000			
			vv "kalová jímka spojky" 5		5,000			
			vv "sběrná jímka spojky" 5		5,000			
			vv Součet		55,000			
60	M	28614961	elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN 16 D 110mm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
			vv "hlavní řad d 110x10 mm"					
			vv "kalová jímka T-kus" 2		2,000			
			vv "sběrná jímka T-kus" 2		2,000			
			vv Součet		4,000			
61	M	28653060	elektrokoleno 90° PE 100 D 90mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
			vv "sběrná jímka výměna odpadního potrubí kolena odhad" 2		2,000			
			vv Součet		2,000			
62	M	WVN.FF565U21 WV	Koleno 30° PE100 SDR11 110	kus	3,000		0,00	
			vv "hlavní řad d 110x10 mm"					
			vv "koleno 30" 3		3,000			
			vv Součet		3,000			
63	M	WVN.FF485U63 WV	Koleno 15° PE100 SDR11 110	kus	12,000		0,00	
			vv "hlavní řad d 110x10 mm"					
			vv "koleno 11" 12		12,000			
			vv Součet		12,000			
D	89		Trubní vedení - ostatní konstrukce				-36 400,00	
64	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupaték nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
			vv "sběrná jímka výměna Š 80" 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	W		Mezisoučet		1,000			
	W		Součet		1,000			
65	K	891241811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 80	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"sběrná jímka výměna Š 80" 1		1,000			
	W		Mezisoučet		1,000			
	W		Součet		1,000			
66	K	891261112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100	kus	1,000	-950,00	-950,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"sběrná jímka výměna Š 100" 1		1,000			
	W		"kalová jímka výměna Š100" 4		4,000			
	W		"odkyselovací filtr výměna Š100" 4		4,000			
	W		Mezisoučet		9,000			
	W		Součet		9,000			
67	K	891261811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 100	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"sběrná jímka výměna Š 100" 1		1,000			
	W		"kalová jímka výměna Š100" 4		4,000			
	W		"odkyselovací filtr - výměna Š100" 4		4,000			
	W		Mezisoučet		9,000			
	W		Součet		9,000			
68	K	891266331	Montáž vodovodních armatur na potrubí vtokových košů v objektech DN 100	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"sběrná jímka - doplnění vtokového koše VK100" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
69	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"sběrná jímka výměna odpadního potrubí" 10,00		10,000			
	W		Součet		10,000			
70	K	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	m	490,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"kalová jímka výměna obtokového potrubí DN 100" 8,0		8,000			
	W		"odkyselovací filtr výměna obtokového potrubí DN 100" 5,0		5,000			
	W		"hlavní řad" 477,00		477,000			
	W		Součet		490,000			
71	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"hlavní řad" 3		3,000			
	W		"kalová jímka výměna obtokového potrubí DN 100" 1		1,000			
	W		"odkyselovací filtr výměna obtokového potrubí DN 100" 1		1,000			
	W		Součet		5,000			
72	K	899273192.1	Laboratorní rozbor vody	kpl	1,000		0,00	
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
73	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"Š100"		1,000			
	W		"sběrná jímka výměna Š 100" 1		1,000			
	W		"kalová jímka výměna Š100" 4		4,000			
	W		"odkyselovací filtr výměna Š100" 4		4,000			
	W		Mezisoučet		9,000			
	W		"Š80"		1,000			
	W		"sběrná jímka výměna Š 80" 1		1,000			
	W		Mezisoučet		1,000			
	W		Součet		10,000			
74	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	12,000	-850,00	-10 200,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"kalová jímka ochrana zemních souprav Š 100" 4*2		8,000			
	W		"odkyselovací filtr ochrana zemních souprav Š 100" 4*2		8,000			
	W		Součet		16,000			
75	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"kalová jímka ochrana zemních souprav Š 100" 4*1		4,000			
	W		"odkyselovací filtr ochrana zemních souprav Š 100" 4*1		4,000			
	W		Součet		8,000			
76	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	500,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"sběrná jímka výměna odpadního potrubí" 10,00		10,000			
	W		"kalová jímka výměna obtokového potrubí DN 100" 8,0		8,000			
	W		"odkyselovací filtr výměna obtokového potrubí DN 100" 5,0		5,000			
	W		"hlavní řad" 477,00		477,000			
	W		Součet		500,000			
77	K	899721119	Signalizační vodič na potrubí PVC Revize/proměření signalizačního vodiče na potrubí PVC	kpl	1,000		0,00	
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
78	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm	m	500,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"sběrná jímka výměna odpadního potrubí" 10,00		10,000			
	W		"kalová jímka výměna obtokového potrubí DN 100" 8,0		8,000			
	W		"odkyselovací filtr výměna obtokového potrubí DN 100" 5,0		5,000			
	W		"hlavní řad" 477,00		477,000			
	W		Součet		500,000			
79	M	42221303	Šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN 10/16 DN 80x180mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"sběrná jímka výměna Š 80" 1		1,000			
	W		Mezisoučet		1,000			
80	M	42221304	Šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN 10/16 DN 100x190mm	kus	1,000	-5 950,00	-5 950,00	CS ÚRS 2019 02
	W		"sběrná jímka výměna Š 100" 1		1,000			
	W		"kalová jímka výměna Š100" 4		4,000			
	W		"odkyselovací filtr výměna Š100" 4		4,000			
	W		Mezisoučet		9,000			
	W		Součet		9,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	M	42291073	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80mm Rd 1,5m	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Š 80" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
82	M	42291074	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150mm Rd 1,5m	kus	1,000	-1 270,00	-1 270,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Š100" 9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
83	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	1,000	-1 100,00	-1 100,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Š100"					
	VV		"sběrná jímka výměna Š 100" 1		1,000			
	VV		"kalová jímka výměna Š100" 4		4,000			
	VV		" odkyselovací filtr výměna Š100" 4		4,000			
	VV		Mezisoučet		9,000			
	VV		"Š80"					
	VV		"sběrná jímka výměna Š 80" 1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		10,000			
84	M	59224102	skruž betonová studniční 100x50x9 cm	kus	12,000	-1 390,00	-16 680,00	CS ÚRS 2019 02
	P		Poznámka k položce: např. TBS14-19					
	VV		"kalová jímka ochrana zemních souprav Š 100" 4*2*1,01		8,080			
	VV		"odkyselovací filtr ochrana zemních souprav Š 100" 4*2*1,01		8,080			
	VV		Součet		16,160			
85	M	59225817	deska betonová zákrytová studniční 130/7 cm (pro skruž D 110 cm) dělená	kus	8,080		0,00	CS ÚRS 2019 02
	P		Poznámka k položce: např. TZS 205-19.					
	VV		"kalová jímka ochrana zemních souprav Š 100" 4*1*1,01		4,040			
	VV		"odkyselovací filtr ochrana zemních souprav Š 100" 4*1*1,01		4,040			
	VV		Součet		8,080			
86	M	HWL.348100000 000	PODKLAD. DESKA UNI UNI šoupátková	kus	1,000	-250,00	-250,00	
	VV		"Š100"					
	VV		"sběrná jímka výměna Š 100" 1		1,000			
	VV		"kalová jímka výměna Š100" 4		4,000			
	VV		" odkyselovací filtr výměna Š100" 4		4,000			
	VV		Mezisoučet		9,000			
	VV		"Š80"					
	VV		"sběrná jímka výměna Š 80" 1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		10,000			
87	M	HWL.855310000 000	KOŠ VTKOVÝ 100	kus	1,000		0,00	
	VV		"sběrná jímka - doplnění vtokového koše VK100" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
	D	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				0,00	
88	K	R01093002	Poklop sběrné jímky plastový sv. rozměrů 2,60x1,20m dělený uzamykatelný, zat A15 d+m	ks	1,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Součástí dodávky je i kotvící prvek pro ukotvení a uzamčení a visací zámek.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
89	K	R01093003	Poklop kalové jímky plastový sv. rozměrů 2,20 x 0,80 m dělený uzamykatelný, zat A15 d+m	ks	1,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Součástí dodávky je i kotvící prvek pro ukotvení a uzamčení a visací zámek.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
90	K	R01093004	Normá stěna sběrné jímky plastová sv. rozměrů 1,20 x1,20 m , d+m	ks	1,000		0,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	96	Bourání konstrukcí				0,00	
91	K	890211811	Bourání šachet a jímek ručně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prostého betonu	m3	1,098		0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"podklad pod sběrnou jímku" 1,4*3,0*0,15		0,630			
	VV		"podklad pod kalovou jímku" 1,2*2,6*0,15		0,468			
	VV		Součet		1,098			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
92	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	4,873		0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		4,873		4,873			
	VV		Součet		4,873			
93	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	136,444		0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"skládka 29 km" 4,873*28		136,444			
	VV		Součet		136,444			
94	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	1,932		0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		1,932		1,932			
	VV		Součet		1,932			
95	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 203	t	2,851		0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		4,783-1,932		2,851			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Součet		2,851			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
96	K	998276101	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	t	30,130		0,00	
	D	M	Práce a dodávky M				0,00	
	D	21-M	Elektromontáže				0,00	
97	K	M01M021001	kabel AYKY 4x16 dod	m	290,000		0,00	
	WV		"trasa odkyselovací stanice - úprava vody" 290,00		290,000			
	WV		Součet		290,000			
98	K	M01M021002	kabel CYKY 5Cx2,5 dod	m	290,000		0,00	
	WV		"trasa odkyselovací stanice - úprava vody" 290,00		290,000			
	WV		Součet		290,000			
99	K	M01M021003	pásek FeZn 30x4 mm dod	m	25,000		0,00	
	WV		"odkyselovací stanice - úprava vody" 25,00		25,000			
	WV		Součet		25,000			
100	K	M01M021004	jističe, proudové chrániče, relé, dod	kpl	1,000		0,00	
	WV		"odkyselovací stanice - úprava vody" 1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
101	K	M01M021005	rozvodnice IP65 dod	kus	2,000		0,00	
	WV		"odkyselovací stanice, úprava vody" 2		2,000			
	WV		Součet		2,000			
102	K	R01M021001	montáž (pokládka, zapojení)	kpl	1,000		0,00	
	WV		"odkyselovací stanice, úprava vody" 1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
103	K	R01M021002	doprava	km	50,000		0,00	
	WV		50		50,000			
	WV		Součet		50,000			
104	K	R01M021003	revizní zpráva EI	kus	1,000		0,00	
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				0,00	
105	K	460010023	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) ve volném terénu	km	0,290		0,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		"napájecí a datový kabel" 0,29		0,290			
	WV		Součet		0,290			
106	K	460202305	Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnaní kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy bez zarovnaní rýh šířky 50 cm, hloubky 120 cm, v hornině tříd v 5	m	290,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		290		290,000			
	WV		Součet		290,000			
107	K	460300002	Zásyp jam strojně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu ve volném terénu 290*0,5*(1,20-0,20)	m3	145,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		290*0,5*(1,20-0,20)		145,000			
	WV		Součet		145,000			
108	K	460421101	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm	m	290,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		290		290,000			
	WV		Součet		290,000			
109	K	460490014	Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 40cm	m	290,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		"napájecí a datový kabel" 290		290,000			
	WV		Součet		290,000			
110	K	460600022	Přemístění (odvoz) horniny, sutě a vybouraných hmot vodorovně přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	29,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		"výkop" 290*0,5*1,2		174,000			
	WV		"zásyp" -145,00		-145,000			
	WV		Součet		29,000			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00	
111	K	011603002	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení stávajících inženýrských sítí	Kč	2 500,000		0,00	
	WV		2400		2 500,000			
	WV		Součet		2 500,000			
112	K	012103001	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení stavby	Kč	8 000,000		0,00	
	WV		8500		8 000,000			
	WV		Součet		8 000,000			
113	K	012303001	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení stavby	Kč	8 000,000		0,00	
	WV		8000		8 000,000			
	WV		Součet		8 000,000			
114	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	4 000,000		0,00	
	WV		5000		4 000,000			
	WV		Součet		4 000,000			
	D	VRN3	Zařízení staveniště				0,00	
115	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	22 000,000		0,00	
	WV		26700		22 000,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		Součet		22 000,000			

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Strážný Prameniště - rekonstrukce přívodního řadu - vícepráce	Objednatel:	IČ/DIČ:
Druh stavby:	vodovod	Projektant:	IČ/DIČ:
Lokalita:	Strážný	Zhotovitel:	IČ/DIČ:
Začátek výstavby:	06.12.2021	Konec výstavby:	Položek: 2
JKSO:		Zpracoval:	Datum: 06.12.2021

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby	
HSV	Dodávky	0,00	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	0,00	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	1 185,52	Kulturní památka	0,00	Územní vlivy	0,00
	Montáž	4 077,98		0,00	Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00		0,00	Ostatní	0,00
	Montáž	0,00		0,00	NUS z rozpočtu	0,00
Ostatní materiál		9 855,00		0,00	NUS celkem	0,00
Přesun hmot a sutí		0,00	DN celkem	0,00	NUS celkem za obj.	0,00
ZRN celkem		15 118,50	DN celkem za obj.	0,00	ORN celkem	0,00
					ORN celkem za obj.	0,00

Základ 0%	0,00	Základ 15%	15 118,50	Základ 21%	15 118,50	
		DPH 15%	2 267,78	DPH 21%	3 178,25	
					Celkem bez DPH	15 118,50
					Celkem včetně DPH	17 386,28
Projektant		Objednatel		Zhotovitel		
				PRVOK s.r.o.		
				PROVOZOVÁNÍ VODOVODŮ A KANALIZACÍ		
				IČ: 281 281 257 DIČ: CZ28128257		
				KAJOVSKÁ 11, 388 21 KAJOV		
				www.prvc.cz		
Datum, razítko a podpis		Datum, razítko a podpis		Datum, razítko a podpis		

Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Název stavby: Strážný Prameniště - rekonstrukce přívodního řadu - vícepráce
Druh stavby: vodovod
Lokalita: Strážný
Začátek výstavby: 06.12.2021
JKSO:
Objednatel: IČ/DIČ:
Projektant: IČ/DIČ:
Zhotovitel: IČ/DIČ:
Konec výstavby: Položek: 2
Zpracoval: Datum: 06.12.2021

Vedlejší rozpočtové náklady VRN

Doplňkové náklady DN	Kč	%	Základna	Kč
Práce přesčas	0,00			0,00
Bez pevné podl.	0,00			0,00
Kulturní památka	0,00			0,00
CELKEM DN				0,00

Náklady na umístění stavby NUS	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště	0,00			0,00
Mimostav. doprava	0,00			0,00
Územní vlivy	0,00			0,00
Provozní vlivy	0,00			0,00
Ostatní	0,00			0,00
NUS z rozpočtu	0,00			0,00
CELKEM NUS				0,00

Celkem VRN				0,00
-------------------	--	--	--	-------------

Ostatní rozpočtové náklady ORN

Ostatní rozpočtové náklady ORN	Kč	%	Základna	Kč
	0,00			0,00

Celkem ORN				0,00
-------------------	--	--	--	-------------

Stavební rozpočet

Název stavby: **Strážný Prameniště - rekonstrukce přívodního řadu** Doba výstavby: Objednatel:

Druh stavby: **vodovod**

Začátek výstavby: **06.12.2021** Projektant:

Lokalita: **Strážný**

Konec výstavby: Zhotovitel: **PRVOK s.r.o.**

JKSO: Datum zpracování: **06.12.2021** Zpracoval:

Č. Objekt	Kód	Zkrácený popis	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (celkem v Kč)		Náklady celkem (Kč)	Hmotnost (t)	
						Dodávka	Montáž		Celkem/MJ	Celková
	762	Konstrukce tesafské				1 185,52	4 077,98	5 263,50		0,2401
1	762113110RT2	Montáž konstrukce stěn z kulatiny	m	29	181,50	1 185,52	4 077,98	5 263,50	0,0083	0,2401
		Ostatní materiál				9 855,00	0,00	9 855,00		0,2880
2	60839008	Kulatina nekalibrovaná d=12 cm, dl do 3 m		9	1 095,00	9 855,00	0,00	9 855,00	0,0320	0,2880

Celkové náklady: 15 118,50 Kč

PRVOK s.r.o.
 PROVOZOVÁNÍ VODOVODŮ A KANALIZACÍ
 IČ: 281 28 257 DIČ: CZ28128257
 KAJOVSKÁ 11, 382 21 KAJOV
 www.prvok.cz