

Zakázka: Kanalizace v ul. Novoveská a ul. Horní Předměstí, Kraslice - 1.etapa

Zpracovatel: Ing. Petr Ontko

Datum: 11/2020

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
SO 03 Splašková kanalizace - stoka S1	4 693 475,4	985 629,8	5 679 105,2
SO 03 Splašková kanalizace - stoka S1 - ostatní a vedlejší rozpočtové náklady	98790,0	20 745,9	119 535,9
Celkem	4 792 265,4	1 006 375,7	5 798 641,1

Zakázka: Kanalizace v ul. Novoveská a ul. Horní Předměstí, Kraslice - 1.etapa

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
SO 03 Splašková kanalizace - stoka S1							4 693 475,4	1436,7	667,1
001: Zemní práce							1 883 212,1	396,2	667,1
1	SP	113154263	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	683,0	43,2	29505,6	0,1	87,4
<i>Plný popis: Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky 50 mm</i>									
Výkaz výměr: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření ploch - prostor výkopu stoky S1					0,0				
					683,0				
2	SP	113154263	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	1007,0	43,2	43502,4	0,1	128,9
<i>Plný popis: Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky 50 mm</i>									
Výkaz výměr: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření ploch - celoplošná obnova vozovky					0,0				
					1007,0				
3	SP	113107242	Odstranění podkladu z kameniva obalovaného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	683,0	59,4	40570,2	0,0	150,3
<i>Plný popis: Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva obalovaného tl vrstvy 100 mm</i>									
Výkaz výměr: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření ploch - prostor výkopu stoky S1					0,0				
					683				
4	SP	113107223,0	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	683,0	89,7	61265,1	0,0	300,5
<i>Plný popis: Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm</i>									
Výkaz výměr: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření ploch - prostor výkopu stoky S1					0,0				
					683				
5	SP	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	30,5	579,0	17674,0	0,0	0,0
<i>Plný popis: Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny</i>									
Výkaz výměr: Stoka S1 - (L*Š*HL)					30,5				
					18,5*1,1*1,5				
6	SP	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	118,5	592,0	70176,2	0,0	0,0
<i>Plný popis: Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3</i>									
Výkaz výměr: kanalizační šachty - 70% - (N*L*Š*HL*0,7)					118,5				
					(12*3*2,1*2,24)*0,7				

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
7	SP	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 <i>Plný popis: Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3</i>	m3	59,3	4,5	266,6	0,0	0,0
Výkaz výměr: 50%					59,3				
118,5*0,5									
8	SP	131301202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 <i>Plný popis: Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3</i>	m3	50,8	1445,0	73410,6	0,0	0,0
Výkaz výměr: kanalizační šachty - 30% - (N*L*Š*HL*0,3)					50,8				
(12*3*2,1*2,24)*0,3									
9	SP	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 <i>Plný popis: Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4</i>	m3	25,4	4,6	116,8	0,0	0,0
Výkaz výměr: 50%					25,4				
50,8*0,5									
10	SP	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 <i>Plný popis: 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</i>	m3	646,5	592,0	382719,6	0,0	0,0
Výkaz výměr: stoka S1 -70% - (L*Š*HL*0,7)					646,5				
456,3*1,1*1,84*0,7									
11	SP	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 <i>Plný popis: Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3</i>	m3	323,3	4,5	1454,6	0,0	0,0
Výkaz výměr: 50%					323,3				
646,5*0,5									
12	SP	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 <i>Plný popis: 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</i>	m3	277,1	1445,0	400359,4	0,0	0,0
Výkaz výměr: stoka S1 -30% - (L*Š*HL*0,3)					277,1				
456,3*1,1*1,84*0,3									
13	SP	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 <i>Plný popis: Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4</i>	m3	113,6	4,6	522,3	0,0	0,0
Výkaz výměr: 50%					113,6				
227,1*0,5									
14	SP	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m <i>Plný popis: Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m</i>	m2	1578,8	9,2	14524,9	1,3	0,0
Výkaz výměr: stoka S1 - (L*HL*2)					1578,8				
456,3*1,73*2									
15	SP	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m <i>Plný popis: 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</i>	m2	1578,8	1,3	2052,4	0,0	0,0

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
16	SP	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	95,4	43,1	4111,7	0,1	0,0
Plný popis: Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m									
Výkaz výměr: stoka S1					95,4				
17	SP	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	95,4	12,5	1192,5	0,0	0,0
Plný popis: 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									
18	SP	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	108,9	356,2	38783,2	0,0	0,0
Plný popis: Obsypání potrubí strojně 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 zhutnění bez prohození sypaniny									
Výkaz výměr: boční obsyp potrubí - stoka S1 - (L*Š*HL - L*p*R2)					108,9				
456,3*1,1*0,29-456,3*3,14*0,16*0,16									
19	H	58337344	šterkopísek frakce 0/32	t	190,6	359,0	68418,2	190,6	0,0
Plný popis: šterkopísek frakce 0-32									
Výkaz výměr: stoka S1					190,6				
108,9*1,75									
20	SP	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	16,2	356,2	5776,1	0,0	0,0
Plný popis: Obsypání potrubí strojně 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 zhutnění bez prohození sypaniny									
Výkaz výměr: drenážní obsyp - stoka S1 - (L*Š*HL - L*p*R2)					16,2				
456,3*0,25*0,15-456,3*3,14*0,025*0,025									
21	H	58333625	kamenivo těžené hrubé frakce 4/8	t	28,4	359,0	10177,7	28,4	0,0
Plný popis: kamenivo těžené hrubé prané frakce 4-8									
Výkaz výměr: drenáž					28,4				
16,2*1,75									
22	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	100,4	122,4	12287,2	0,0	0,0
Plný popis: Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách									
Výkaz výměr: krycí zásyp potrubí - stoka S1 - (L*Š*HL)					100,4				
456,3*1,1*0,2									
23	H	58337344	šterkopísek frakce 0/32	t	175,7	359,0	63076,3	175,7	0,0
Plný popis: šterkopísek frakce 0-32									
Výkaz výměr: krycí zásyp potrubí - Stoka S1					175,7				
100,4*1,75									
24	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	739,2	122,4	90480,6	0,0	0,0
Plný popis: Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách									
Výkaz výměr: zásyp rýhy zeminou - stoka S1 - (p.č.10+p.č.12-L*Š*HL)									

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
			646,5+277,1-456,3*1,1*0,64 obsyp objektů zeminou - kanalizační šachty - (p.č.6 + p.č.8 - N*HL*p*R2) 118,5+50,8-12*2,24*3,14*0,62*0,62		602,4 0,0 136,9				
25	SP	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	538,5	112,4	60522,9	0,0	0,0
Plný popis: 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 do 10000 m									
			Výkaz výměr: nadbytečná a nevhodná zemina (25%) z výkopu rýh na skládku - (L*Š*HL)+p.č.24*0,25 456,3*1,1*0,64+602,4*0,25 nadbytečná a nevhodná zemina (25%) z výkopu šachet - (p.č.6+p.č.8-p.č.24)+p.č.24*0,25 (118,5+50,8-136,9)+136,9*0,25		471,8 66,6				
26	SP	171201211	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	t	7539,0	8,9	67097,1	0,0	0,0
Výkaz výměr: nadbytečná a nevhodná zemina na skládku - 14km 14*538.5									
27	SP	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	969,2	75,2	72886,1	0,0	0,0
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504									
			Výkaz výměr: 538,46*1,8		969,2				
28	SP	162601102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1108,8	78,9	87486,7	0,0	0,0
Plný popis: 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 1000 do 2000 m									
			Výkaz výměr: výkopová zemina určená ke zpětnému zásypu rýh na mezideponii tam a zpět , 75% - p.č.24*0,75*2 602,365*0,75*2 výkopová zemina určená ke zpětnému zásypu šachet na mezideponii tam a zpět , 75% - p.č.24*0,75*2 136,855*0,75*2		903,6 205,3				
29	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky		554,4	22,1	12252,7	0,0	0,0
Plný popis: Uložení výkopové zeminy na mezideponii									
			Výkaz výměr: výkopová zemina určená ke zpětnému zásypu rýh na mezideponii - p.č.28*0,5 1108,83*0,5		554,4				
30	SP	167101102	Nakládání výkopku	t	554,4	56,1	31103,0	0,0	0,0
Plný popis: Nakládání výkopku									
			Výkaz výměr: výkopová zemina určená ke zpětnému zásypu rýh na mezideponii - p.č.28*0,5 1108,83*0,5		554,4				
31	B	X101	Hutnitelný materiál vhodný pro zásypy	t	332,7	359,0	119439,3	0,0	0,0
Plný popis:									

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
Výkaz výměr: náhrada za nevhodnou zeminy z výkopu pro zpětný zásyp 25%, kompletní dodávka - nákup, doprava - p.č.24*0,25*1,8 (t/m3) (602.4+136.9)*0.25*1.8					332,7				
004: Vodorovné konstrukce							62 377,4	153,6	0,0
32	SP	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	78,0	724,0	56464,4	147,5	0,0
<i>Plný popis: Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm</i>									
Výkaz výměr: stoka S1 - (L*Š*HL) 456,3*1,1*0,15 kanal.šachty - (N*L*Š*HL) 12*1,5*1,5*0,1					75,3 0,0 2,7				
33	SP	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	2,7	1650,0	4455,0	6,0	0,0
<i>Plný popis: Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15</i>									
Výkaz výměr: kanal.šachty - (N*L*Š*HL) 12*1,5*1,5*0,1					2,7				
34	SP	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	10,8	135,0	1458,0	0,1	0,0
<i>Plný popis: Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty</i>									
Výkaz výměr: kanal.šachty - (N*(2*L+2*Š)*HL) 12*(2*1,5+2*1,5)*0,15					10,8				
005: Komunikace							1 157 776,8	776,6	0,0
35	SP	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	683,0	135,2	92341,6	191,2	0,0
<i>Plný popis: Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm</i>									
Výkaz výměr: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření ploch - prostor výkopu stoky S1 683,0					683,0				
36	SP	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	683,0	148,6	101493,8	258,2	0,0
<i>Plný popis: Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm</i>									
Výkaz výměr: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření ploch - prostor výkopu stoky S1 683,0					683,0				
37	SP	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	683,0	378,8	258720,4	126,1	0,0
<i>Plný popis: Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm</i>									
Výkaz výměr: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření ploch - prostor výkopu stoky S1 683,0					683,0				

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
38	SP	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m ² <i>Plný popis: Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m²</i>	m2	683,0	24,1	16460,3	0,3	0,0
Výkaz výměr: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření ploch - prostor výkopu stoky S1					683,0				
39	SP	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m ² <i>Plný popis: Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m²</i>	m2	1007,0	24,1	24268,7	0,5	0,0
Výkaz výměr: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření ploch - celoplošná obnova vozovky					1007,0				
40	SP	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu <i>Plný popis: Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm</i>	m2	683,0	365,2	249431,6	70,8	0,0
Výkaz výměr: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření ploch - prostor výkopu stoky S1					683,0				
41	SP	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu <i>Plný popis: Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm</i>	m2	1007,0	365,2	367756,4	104,5	0,0
Výkaz výměr: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření ploch - celoplošná obnova vozovky					1007,0				
42	SP	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm <i>Plný popis: Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm</i>	m2	223,5	114,0	25479,0	23,2	0,0
Výkaz výměr: 447*0,5					223,5				
43	SP	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou záhlvkou <i>Plný popis: Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živичnou záhlvkou</i>	m	485,0	45,0	21825,0	1,7	0,0
008: Trubní vedení							830 121,4	36,1	0,0
44	SP	871218113	Kladení drenážního potrubí z flexibilního PVC průměru do 65 mm <i>Plný popis: Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z flexibilního PVC, průměru do 65 mm</i>	m	456,3	11,5	5247,5	0,0	0,0
Výkaz výměr: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					456,3				
45	H	28611220	trubka drenážní flexibilní PVC DN 50mm <i>Plný popis: trubka PVC drenážní flexibilní D 50mm</i>	m	463,0	14,5	6713,5	0,1	0,0
46	SP	871370410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 300	m	456,3	158,8	72460,4	0,0	0,0

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
Plný popis: Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 300									
Výkaz výměr: stoka S1 - změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					456,3				
456,3; výměra položky					456,3				
47	B	28614001x	Trubka kanalizační plastová korugovaná PP SN10 300x5000 mm - DIN 16 961 a ČSN EN 13476 (např.UltraRib2-UR2)	kus	80,0	5230,0	418400,0	0,7	0,0
Plný popis:									
48	B	28614002x	Trubka kanalizační plastová korugovaná PP SN10 300x3000 mm - DIN 16 961 a ČSN EN 13476 (např.UltraRib2-UR2)	kus	12,0	3138,0	37656,0	0,1	0,0
Plný popis:									
49	B	28614003x	Trubka kanalizační plastová korugovaná PP SN10 300x2000 mm - DIN 16 961 a ČSN EN 13476 (např.UltraRib2-UR2)	kus	11,0	2092,0	23012,0	0,0	0,0
Plný popis:									
50	SP	871350410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 200	m	4,0	151,5	606,0	0,0	0,0
Plný popis: Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 200									
51	B	28614005x	Trubka kanalizační plastová korugovaná PP SN10 200x2000 mm - DIN 16 961 a ČSN EN 13476 (např.UltraRib2-UR2)	kus	2,0	1230,0	2460,0	0,0	0,0
Plný popis:									
52	SP	877370430	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	3,0	420,0	1260,0	0,0	0,0
Plný popis: Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného spojek, redukcí nebo navrtávacích sedel DN 300									
53	H	28617463	dvouhrdlá spojka kanalizace PP korugované DN 300 DIN 16 961 a ČSN EN 13476 (např.UR2)	kus	3,0	911,0	2733,0	0,0	0,0
Plný popis: hrdlo dvojité se středním dorazem kanalizace PP korugované DN 300									
54	SP	877350410	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 200	kus	2,0	420,0	840,0	0,0	0,0
Plný popis: Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného kolen DN 200									
55	H	28615414	koleno UR-2 DIN 200/45°	kus	2,0	998,0	1996,0	0,0	0,0
Plný popis: koleno UR-2 DIN 200/45°									
56	SP	877370420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	15,0	610,0	9150,0	0,0	0,0
Plný popis: Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného odboček DN 300									
57	H	28617362	odbočka kanalizace PP korugované DN 300/160 45° DIN 16 961 a ČSN EN 13476 (např. UR2)	kus	13,0	1390,0	18070,0	0,1	0,0
Plný popis: odbočka kanalizace PP korugované DN 300/160, pro KG 45°									
Výkaz výměr: stávající objekty;5					5,0				

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
			nové objekty;8		8,0				
58	H	28617383	odbočka kanalizace PP korugované DN 300/200 45° DIN 16 961 a ČSN EN 13476 (např. UR2)	kus	2,0	1688,0	3376,0	0,0	0,0
			Plný popis: odbočka kanalizace PP korugované DN 300/200 45°						
			Výkaz výměr: šachta SS1.2		2,0				
59	SP	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	12,0	1250,0	15000,0	0,3	0,0
			Plný popis: Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)						
60	B	59254001-01	Dno betonové šachtové - O1000/1000 - specifikace viz. příloha č.1	kus	1,0	7120,0	7120,0	1,9	0,0
			Plný popis:						
61	B	59254002-01	Dno betonové šachtové - O1000/500 - specifikace viz. příloha č.1	kus	11,0	5360,0	58960,0	11,4	0,0
			Plný popis:						
62	SP	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	21,0	630,0	13230,0	0,2	0,0
			Plný popis: Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných						
63	B	59224160-01	Skruž betonová šachtová s těsněním 1000/250, 100x25x12 cm - specifikace viz. příloha č.1	kus	9,0	741,0	6669,0	2,3	0,0
			Plný popis:						
64	B	59224161-01	Skruž betonová šachtová s těsněním 1000/500, 100x50x12 cm - specifikace viz. příloha č.1	kus	9,0	986,0	8874,0	4,6	0,0
			Plný popis:						
65	B	59224162-01	Skruž betonová šachtová s těsněním 1000/1000, 100x100x12 cm - specifikace viz. příloha č.1	kus	3,0	1475,0	4425,0	3,0	0,0
			Plný popis:						
66	SP	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	12,0	612,0	7344,0	0,1	0,0
			Plný popis: Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových						
67	B	59224167-01	Skruž betonová přechodová 625/600/120, 62,5/100x60x12 cm - specifikace viz. příloha č.1	kus	12,0	1295,0	15540,0	6,6	0,0
			Plný popis:						
68	SP	452112121	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 200 mm	kus	2,0	290,0	580,0	0,0	0,0
			Plný popis: Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm						
69	H	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	2,0	311,0	622,0	0,2	0,0
			Plný popis: prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm						

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
70	SP	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm <i>Plný popis: Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm</i>	kus	13,0	280,0	3640,0	0,1	0,0
71	H	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm <i>Plný popis: prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm</i>	kus	3,0	281,0	843,0	0,2	0,0
72	H	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm <i>Plný popis: prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm</i>	kus	4,0	254,0	1016,0	0,2	0,0
73	H	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm <i>Plný popis: prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm</i>	kus	6,0	235,0	1410,0	0,2	0,0
74	SP	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600 <i>Plný popis: Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600</i>	kus	12,0	545,0	6540,0	2,6	0,0
75	H	55241402	celolitinový tř. D400 s litinobetonovým rámem se zámkem a pantem bez odvětrání <i>Plný popis: poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, bez odvětrání</i>	kus	12,0	2914,0	34968,0	1,2	0,0
76	B	100501	Vysokopevnostní malta šachetní (např. Ergelit SBM) pro osazení poklopu a prstenců <i>Plný popis:</i>	kg	100,0	24,0	2400,0	0,0	0,0
77	SP	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým <i>Plný popis: Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 300</i>	úsek	11,0	1180,0	12980,0	0,0	0,0
78	B	898908001	Zkouška vodotěsnosti šachet <i>Plný popis:</i>	soubor	12,0	1240,0	14880,0	0,0	0,0
79	B	898908002	Utěsnění kanalizačních přípojek <i>Plný popis:</i>	soubor	14,0	650,0	9100,0	0,0	0,0
009: Ostatní konstrukce a práce							286 486,2	74,3	0,0
80	SP	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého <i>Plný popis: Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého</i> změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek 447,0	m	447,0	258,0	115326,0	57,9	0,0
81	H	59217018	obrubník betonový chodníkový ABO 15-10 1000x80x200mm <i>Plný popis: obrubník betonový chodníkový 100x8x20 cm</i>	ks	447,0 456,0	98,2	44779,2	16,4	0,0

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
82	SP	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm <i>Plný popis: Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm</i> Výkaz výměr: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek	m	485,0	34,6	16781,0	0,0	0,0
			485		485,0				
83	B	905908001	Měření průtoku <i>Plný popis: měřicí profil DN300, ultrazvuková sonda, rozvodnice s řídicí jednotkou a dobíjecím - akumulátorem, fotovoltaický panel s přípojkou NN, technická specifikace viz dokumentace, včetně / úředního ověření měření, dodávka + montáž</i>	kpl	1,0	105460,0	105 460,0	0,0	0,0
84	B	905908002	Prostup potrubí stěnou šachty DN300 <i>Plný popis: výřez orvoru diamantovým kotoučem, dodávka a montáž těsnící vložky ze syntetické pryže SBR podle EN 681-1 pro žebrované potrubí (např. Forsheda F945)45) - napojovací šachta a šachta SS1.2</i>	kpl	3,0	1380,0	4140,0	0,0	0,0
099: Přesun hmot HSV							473 501,4	0,0	0,0
85	SP	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km <i>Plný popis: Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km - stoka S1</i>	t	538,2	145,5	78 308,1	0,0	0,0
86	SP	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km <i>Plný popis: Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km - celoplošná obnova vozovky</i>	t	128,9	145,5	18755,0	0,0	0,0
87	SP	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů <i>Plný popis: Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km - 23 km</i> Výkaz výměr: 538.2*23 - stoka S1	t	12378,6	8,8	108 807,9	0,0	0,0
88	SP	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů <i>Plný popis: Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km - 23 km</i> Výkaz výměr: 128.9*23 - celoplošná obnova vozovky	t	2964,7	11,8	34983,5	0,0	0,0
89	SP	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu <i>Plný popis: Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti - stoka S1</i>	t	538,2	56,1	30193,0	0,0	0,0
90	SP	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu <i>Plný popis: Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti - celoplošná obnova vozovky</i>	t	538,2	56,1	30193,0	0,0	0,0
91	SP	997223855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504 <i>Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504</i>	t	300,5	185,0	55592,5	0,0	0,0
92	SP	997223845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302 <i>Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302 - stoka S1</i>	t	237,7	185,0	43974,5	0,0	0,0

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
93	SP	997223845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	128,9	185,0	23846,0	0,0	0,0
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302- celoplošná obnova vozovky									
94	SP	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	36,1	663,0	23934,0	0,0	0,0
Plný popis: Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu doprav									
95	SP	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	899,6	24,8	22310,0	0,0	0,0
Plný popis: Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu - stoka S1									
96	SP	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým	t	105,0	24,8	2604,0	0,0	0,0
Plný popis: Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu - celoplošná obnova vozovky									

Zakázka: Kanalizace v ul. Novoveská a ul. Horní Předměstí, Kraslice - 1.etapa

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
SO 03 Splašková kanalizace - stoka S1									
Ostatní a vedlejší rozpočtové náklady							98 790,0	0,0	0,0
1.		X.1	Zařízení staveniště v rozsahu dle kap. B.8.6 projektové dokumentace	kpl	1,0	12450,0	12 450,0	0,0	0,0
2.		X.2	Dopravní opatření stavby	dnů	90,0	240,0	21 600,0	0,0	0,0
3.		X.3	Odběr a rozbor vzorku bouraných živichých vrstev komunikace v ukalateli PAU podle vyhlášky č.130/2019 Sb.	kpl	1,0	11420,0	11 420,0	0,0	0,0
4		X.4	Odběr a rozbor vzorku výkopových zemin - třída vyluhovatelnosti IIA podle vyhlášky č. 294/2005 Sb.	kpl	1,0	11420,0	11 420,0	0,0	
5.		X.5	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,0	4500,0	4 500,0	0,0	0,0
6.		X.6	Zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,0	31200,0	31 200,0	0,0	0,0
7.		X.7	Plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi dle §15 zákona č.309/2006 Sb.	kpl	1,0	6200,0	6 200,0	0,0	0,0