

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt: so201 - SO 201 - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického objektu

Soupis: al - Elektroinstalace

Místo: Dobruška

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel: Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant: Zpracovatel:

P Č	y	Kod	Popis	WJ	množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 117 000,00	
D	D1		Specifikace dodávky REH1				40 350,00	
D	D2		ROZVODNICE PRO ZAPUŠTĚNÍ DO STĚNY IP40				5 000,00	
1	K	Pol192	600x1500x250mm	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		600x1500x250mm					
D	D3		DOPLŇKY KONSTRUKCI				5 150,00	
2	K	Pol193	Zákryt z plechu	m2	0,900	500,00	450,00	
	PP		Zákryt z plechu					
3	K	Pol143	Popisný štítek rytý	ks	21,000	200,00	4 200,00	
	PP		Popisný štítek rytý					
4	K	Pol194	Příprava k plombování	ks	1,000	500,00	500,00	
	PP		Příprava k plombování					
D	D4		ŘADOVÁ SVORKOVNICE				4 500,00	
5	K	Pol195	6035-50 do 95 mm2	ks	3,000	1 500,00	4 500,00	
	PP		6035-50 do 95 mm2					
D	D4		ŘADOVÁ SVORKOVNICE				1 700,00	
6	K	Pol145	RSA4	ks	16,000	50,00	800,00	
	PP		RSA4					
7	K	Pol146	RSA16	ks	3,000	50,00	450,00	
	PP		RSA16					
8	K	Pol196	RSA35	ks	3,000	50,00	450,00	
	PP		RSA35					
D	D5		JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA 1 - pólově				650,00	
9	K	Pol197a	Jistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA	ks	2,000	100,00	200,00	
	PP		Jistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA					
10	K	Pol198a	Jistič 1 pól. 10A, char.B, 6 kA	ks	3,000	150,00	450,00	
	PP		Jistič 1 pól. 10A, char.B, 6 kA					
D	D6		JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA 3 - pólově				750,00	
11	K	Pol199a	Jistič 3 pól. 16A, char.B, 6 kA	ks	1,000	150,00	150,00	
	PP		Jistič 3 pól. 16A, char.B, 6 kA					
12	K	Pol200	Jistič 3 pól. 40A, char.B, 6 kA	ks	2,000	150,00	300,00	
	PP		Jistič 3 pól. 40A, char.B, 6 kA					
13	K	Pol201	Jistič 3 pól. 63A, char.B, 6 kA	ks	2,000	150,00	300,00	
	PP		Jistič 3 pól. 63A, char.B, 6 kA					
D	D7		VÝKONOVÉ JISTIČE 3-PÓLOVÉ, 25kA				200,00	
14	K	Pol202	Výkon. jistič (x160), 25 kA, 3-pól., In=125 A	ks	1,000	200,00	200,00	
	PP		Výkon. jistič (x160), 25 kA, 3-pól., In=125 A					
D	D8		POJISTKOVÉ ODPOJOVAČE PRO VÁLCOVÉ POJISTKY, SÉRIE L58 Třípólově				600,00	
15	K	Pol203	Pojistkový odpojovač třípól. (3xL)	ks	1,000	600,00	600,00	
	PP		Pojistkový odpojovač třípól. (3xL)					
D	D9		SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ KOMBINOVANÉ SVODIČE B+C				3 500,00	
16	K	Pol204	Kombinovaný svodič přepětí (B+C) 3-pól pro síť TN	ks	1,000	3 500,00	3 500,00	
	PP		Kombinovaný svodič přepětí (B+C) 3-pól pro síť TN					
D	D10		STYKAČE BEZ PŘÍSLUŠENSTVÍ				1 000,00	
17	K	Pol205	Stykač 25A, 4S, 230V~50/60Hz	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		Stykač 25A, 4S, 230V~50/60Hz					
D	D11		SOUMLAČOVÉ SPÍNÁČE - 1 MODUL				1 000,00	
18	K	Pol206	+číslo soumrak, spínač se spin. hodinami, extr. Fotosenzor, 1-50000lx, 1x	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		+číslo soumrak, spínač se spin. hodinami, extr. Fotosenzor, 1-30000lx, 1x přepínač 8A, AC 230V					
D	D12		MODULOVÉ ELEKTROMĚRY TRÍFÁZOVÉ DIGITÁLNÍ				3 000,00	

P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cenová soustava
19	K	Pol207	Digitální elektroměr, 1T, přímé měř. do 63 A, s imp. výstupem	ks	4,000	1 500,00	6 000,00	
	PP		Digitální elektroměr, 1T, přímé měř. do 63 A, s imp. výstupem					
20	K	Pol208	Digitální elektroměr, 2T, přímé měř. do 63 A, s imp. výstupem	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Digitální elektroměr, 2T, přímé měř. do 63 A, s imp. výstupem					
	D	D13	ELEKTROMĚR TRÍFÁZOVÝ NEPŘÍMÝ, 3x400/230V AC, MECHANICKÝ ČÍSELNÍK 2 SAZBY,				2 000,00	
21	K	Pol209	x/5A - příprava pro montáž	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		x/5A - příprava pro montáž					
	D	D14	PŘIJÍMAČ SIGNÁLU HDO				2 000,00	
22	K	Pol210	- příprava pro montáž	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		- příprava pro montáž					
	D	D15	MĚŘICÍ TRANSFORMÁTOR PROUDU nn DO 200A				2 100,00	
23	K	Pol211	150/5A 0,5	ks	3,000	700,00	2 100,00	
	PP		150/5A 0,5					
	D	D16	EKVIPOTENCIONÁLNÍ SVORKOVNICE				200,00	
24	K	Pol212a	1240	ks	1,000	200,00	200,00	
	PP		1240					
	D	D17	MONTÁŽ ROZVODNIC				2 000,00	
25	K	Pol213	do 100 kg	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		do 100 kg					
	D	D18	Specifikace dodávky R2				121 000,00	
	D	D2	ROZVODNICE PRO ZAPUŠTĚNÍ DO STĚNY IP40				6 000,00	
26	K	Pol192	600x1500x250mm	ks	1,000	6 000,00	6 000,00	
	PP		600x1500x250mm					
	D	D3	DOPLŇKY KONSTRUKCI				12 600,00	
27	K	Pol193	Zákryt z plechu	m2	0,900	1 000,00	900,00	
	PP		Zákryt z plechu					
28	K	Pol143	Popisný štítek rytý	ks	117,000	100,00	11 700,00	
	PP		Popisný štítek rytý					
	D	D4	ŘADOVÁ SVORKOVNICE				4 400,00	
29	K	Pol145	RSA4	ks	16,000	200,00	3 200,00	
	PP		RSA4					
30	K	Pol214	RSA6	ks	3,000	200,00	600,00	
	PP		RSA6					
31	K	Pol196	RSA35	ks	3,000	200,00	600,00	
	PP		RSA35					
	D	D19	OMEZOVAČÍ IMPEDANCE, jmen. napětí 500 V				500,00	
32	K	Pol215	Omezovací impedance mezi svodič kat. B a C do 63 A	ks	1,000	500,00	500,00	
	PP		Omezovací impedance mezi svodič kat. B a C do 63 A					
	D	D20	SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ SVODIČE PŘEPĚTÍ (TRÍDA C) (střední ochr.)				1 000,00	
33	K	Pol216	Svodič přepětí kat. C (střední ochrana), ISN 15 kA (8/20), 4 pól.	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		Svodič přepětí kat. C (střední ochrana), ISN 15 kA (8/20), 4 pól.					
	D	D21	SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ SVODIČE PŘEPĚTÍ - TRÍDA D1, pro ochranu				3 000,00	
34	K	Pol217	Svodič přepětí (jemná ochrana), ISN 2 kA (8/20), D	ks	3,000	1 000,00	3 000,00	
	PP		Svodič přepětí (jemná ochrana), ISN 2 kA (8/20), D					
	D	D5	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA 1 - pólové				10 800,00	
35	K	Pol197	Jistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA	ks	2,000	200,00	400,00	
	PP		Jistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA					
36	K	Pol198	Jistič 1 pól. 10A, char.B, 6 kA	ks	24,000	200,00	4 800,00	
	PP		Jistič 1 pól. 10A, char.B, 6 kA					
37	K	Pol218	Jistič 1 pól. 16A, char.B, 6 kA	ks	28,000	200,00	5 600,00	
	PP		Jistič 1 pól. 16A, char.B, 6 kA					
	D	D6	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA 3 - pólové				600,00	
38	K	Pol199	Jistič 3 pól. 16A, char.B, 6 kA	ks	2,000	200,00	400,00	
	PP		Jistič 3 pól. 16A, char.B, 6 kA					
39	K	Pol148	Jistič 3 pól. 25A, char.B, 6 kA	ks	1,000	200,00	200,00	
	PP		Jistič 3 pól. 25A, char.B, 6 kA					
	D	D22	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA C, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA 1 - pólové				3 200,00	
40	K	Pol219	Jistič 1 pól. 10A, char.C, 6 kA	ks	12,000	200,00	2 400,00	
	PP		Jistič 1 pól. 10A, char.C, 6 kA					
41	K	Pol220	Jistič 1 pól. 16A, char.C, 6 kA	ks	4,000	200,00	800,00	
	PP		Jistič 1 pól. 16A, char.C, 6 kA					
	D	D23	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA C, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA 3 - pólové				200,00	
42	K	Pol221	Jistič 3 pól. 16A, char.C, 6 kA	ks	1,000	200,00	200,00	

P Č	y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	Jistič 3 pól, 15A, char.C, 6 kA					
		D D10	STYKAČE BEZ PŘÍSLUŠENSTVÍ				3 600,00	
43	K	Pol222	Stykač 25A, 1S, 230V-50/60Hz	ks	18,000	200,00	3 600,00	
		PP	Stykač 25A, 1S, 230V-50/60Hz					
		D D24	PROUDOVÉ CHRÁNIČE S NADPROUDOVOU OCHRANOU CHARAKTERISTIKA B. S. S. POPI				5 800,00	
44	K	Pol223	Proud.chr. s nadpr. ochr. char. B; 2 pól; 6 kA, 0,03 A, In=10 A, A	ks	2,000	500,00	1 000,00	
		PP	Proud.chr. s nadpr. ochr. char. B; 2 pól; 6 kA, 0,03 A, In=10 A, A					
45	K	Pol224	Proud.chr. s nadpr. ochr. char. B; 2 pól; 6 kA, 0,03 A, In=16 A, A	ks	8,000	600,00	4 800,00	
		PP	Proud.chr. s nadpr. ochr. char. B; 2 pól; 6 kA, 0,03 A, In=16 A, A					
		D D25	VYPÍNAČE 3 - pól				100,00	
45	K	Pol225	Vypínač 3 pól, 100A	ks	1,000	100,00	100,00	
		PP	Vypínač 3 pól, 100A					
		D D26	DODÁVKA AVMEDIA KOMPONENTY dle PD				53 000,00	
47	K	Pol226	6 kanálová reléová jednotka pro spínání zátěží do 10A systému - MONTÁŽ	ks	4,000	10 000,00	40 000,00	
		PP	6 kanálová reléová jednotka pro spínání zátěží do 10A systému - MONTÁŽ					
48	K	Pol227	jednotka pro smívací a regulaci prvků - MONTÁŽ	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
		PP	jednotka pro smívací a regulaci prvků - MONTÁŽ					
49	K	Pol228	optický oddělený převodník sběrnice pro řízení jednotek v rozvaděči - MONTÁŽ	ks	3,000	1 000,00	3 000,00	
		PP	optický oddělený převodník sběrnice pro řízení jednotek v rozvaděči - MONTÁŽ					
		D D27	ŘÍZENÍ OSVĚTLENÍ KOMPONENTY dle PD				15 000,00	
50	K	Pol229	napájecí zdroj DIN	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
		PP	napájecí zdroj DIN					
51	K	Pol230	reléová jednotka DIN	ks	2,000	2 000,00	4 000,00	
		PP	reléová jednotka DIN					
52	K	Pol231	Skupinový spínací modul	ks	3,000	2 000,00	6 000,00	
		PP	Skupinový spínací modul					
		D D16	EKVIPOTENCIONÁLNÍ SVORKOVNICE				200,00	
53	K	Pol212	1240	ks	1,000	200,00	200,00	
		PP	1240					
		D D17	MONTÁŽ ROZVODNIC				1 000,00	
54	K	Pol213	do 100 kg	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
		PP	do 100 kg					
		D D28	Venkovní rozvody				103 760,00	
		D D29	SKŘÍNĚ PŘÍPOJKOVÉ PRO PŘÍPOJENÍ VODIČŮ DO PRŮŘEZU 240mm2				15 000,00	
55	K	Pol232	kompaktní pilíř	ks	2,000	7 500,00	15 000,00	
		PP	kompaktní pilíř					
		D D30	SPOJKA 1KV PRO KABELY S PLASTOVOU IZOLACÍ				1 000,00	
56	K	Pol233	25-50mm2	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
		PP	25-50mm2					
		D D31	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, 1KV				1 250,00	
57	K	Pol234	AYKY-J 4x35 mm2, volně	m	25,000	50,00	1 250,00	
		PP	AYKY-J 4x35 mm2, volně					
		D D32	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC S VODIČEM PE				75 710,00	
58	K	Pol235	CYKY-J 4x10 mm2, volně	m	133,000	110,00	14 630,00	
		PP	CYKY-J 4x10 mm2, volně					
59	K	Pol236	CYKY-J 4x16 mm2, volně	m	86,000	200,00	17 200,00	
		PP	CYKY-J 4x16 mm2, volně					
60	K	Pol237	CYKY-J 4x25 mm2, volně	m	96,000	400,00	38 400,00	
		PP	CYKY-J 4x25 mm2, volně					
61	K	Pol238	CYKY-J 5x1,5 mm2, volně	m	181,000	30,00	5 430,00	
		PP	CYKY-J 5x1,5 mm2, volně					
62	K	Pol239	CYKY-J 7x1,5 mm2, volně	m	1,000	50,00	50,00	
		PP	CYKY-J 7x1,5 mm2, volně					
		D D33	UKONČENÍ KABELŮ DO				1 600,00	
63	K	Pol240	4x10 mm2	ks	2,000	200,00	400,00	
		PP	4x10 mm2					
64	K	Pol241	4x25 mm2	ks	4,000	200,00	800,00	
		PP	4x25 mm2					
65	K	Pol242	4x50 mm2	ks	2,000	200,00	400,00	
		PP	4x50 mm2					
		D D34	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH				5 800,00	
66	K	Pol243	do 2,5 mm2	ks	34,000	100,00	3 400,00	
		PP	do 2,5 mm2					
67	K	Pol160	do 16 mm2	ks	12,000	100,00	1 200,00	
		PP	do 16 mm2					

P Č	y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	K	Pol244	do 25 mm2	ks	8,000	100,00	800,00	
	PP		do 25 mm2					
69	K	Pol245	do 35 mm2	ks	4,000	100,00	400,00	
	PP		do 35 mm2					
	D	D35	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ				2 900,00	
70	K	Pol246	FeZn-D10 (0,62kg/m), volně	m	145,000	20,00	2 900,00	
	PP		FeZn-D10 (0,62kg/m), volně					
	D	D36	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ				500,00	
71	K	Pol247	SU univerzální	ks	10,000	50,00	500,00	
	PP		SU univerzální					
	D	D37	Hlavní, techn. a zás. rozvod				189 320,00	
	D	D38	INSTALAČNÍ KRABICE, TRUBKY, KANÁLY,				6 600,00	
72	K	Pol248a	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	ks	102,000	40,00	4 080,00	
	PP		KRABICE PŘÍSTROJOVÁ					
73	K	Pol249a	KRABICE ODBOČNÁ	ks	40,000	50,00	2 000,00	
	PP		KRABICE ODBOČNÁ					
74	K	Pol250a	d 16 mm	m	65,000	8,00	520,00	
	PP		d 16 mm					
	D	D39	SVORKOVNICE KRABICOVÁ				6 000,00	
75	K	Pol154a	4x1-2,5mm2	ks	200,000	30,00	6 000,00	
	PP		4x1-2,5mm2					
	D	D40	VODIČ PRO POSPOJOVÁNÍ				300,00	
76	K	Pol251	CY4 žlutozelený, pevně	m	10,000	30,00	300,00	
	PP		CY4 žlutozelený, pevně					
	D	D41	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC				2 050,00	
77	K	Pol252	CY 10 mm2, z/žl, pevně	m	60,000	30,00	1 800,00	
	PP		CY 10 mm2, z/žl, pevně					
78	K	Pol253	CY 25 mm2, z/žl, pevně	m	5,000	50,00	250,00	
	PP		CY 25 mm2, z/žl, pevně					
	D	D42	ZEMNÍČÍ SVORKA				850,00	
79	K	Pol254	zemniční svorka na potrubí	ks	5,000	50,00	250,00	
	PP		zemniční svorka na potrubí					
80	K	Pol255	Cu pás ZS16 Pásek uzemňovací Cu, 0,5m	ks	3,000	200,00	600,00	
	PP		Cu pás ZS16 Pásek uzemňovací Cu, 0,5m					
	D	D43	UZEMŇOVACÍ PŘÍPOJNICE				1 000,00	
81	K	Pol256	Uzemňovací lišta pro pospojení - velik 1243	ks	2,000	500,00	1 000,00	
	PP		Uzemňovací lišta pro pospojení - velik 1243					
	D	D44	PŘÍSTROJOVÁ PŘÍPOJKA				3 500,00	
82	K	Pol257	400V/25A s odlehčovací sponou	ks	7,000	500,00	3 500,00	
	PP		400V/25A s odlehčovací sponou					
	D	D32	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC S VODIČEM PE				51 930,00	
83	K	Pol158	CYKY-J 3x1,5 mm2 , pevně	m	175,000	30,00	5 250,00	
	PP		CYKY-J 3x1,5 mm2 , pevně					
84	K	Pol157	CYKY-J 3x2,5 mm2 , pevně	m	1 356,000	30,00	40 680,00	
	PP		CYKY-J 3x2,5 mm2 , pevně					
85	K	Pol258	CYKY-J 5x1,5 mm2 , pevně	m	105,000	30,00	3 150,00	
	PP		CYKY-J 5x1,5 mm2 , pevně					
86	K	Pol259	CYKY-J 5x2,5 mm2 , pevně	m	35,000	30,00	1 050,00	
	PP		CYKY-J 5x2,5 mm2 , pevně					
87	K	Pol260	CYKY-J 5x6 mm2 , pevně	m	30,000	60,00	1 800,00	
	PP		CYKY-J 5x6 mm2 , pevně					
	D	D45	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC				500,00	
88	K	Pol261	CYKY-J 4x25 mm2 , pevně	m	4,000	50,00	200,00	
	PP		CYKY-J 4x25 mm2 , pevně					
89	K	Pol262	CYKY-J 3x70+50 mm2 , pevně	m	5,000	50,00	300,00	
	PP		CYKY-J 3x70+50 mm2 , pevně					
	D	D46	KABEL STÍNĚNÝ				400,00	
90	K	Pol263	JYTY-O 2x1 mm , pevně	m	20,000	20,00	400,00	
	PP		JYTY-O 2x1 mm , pevně					
	D	D47	SDĚLOVACÍ KABELY, STÍNĚNÉ, IZOLACE PVC				1 050,00	
91	K	Pol264	UTP 4x2x0,5, zatažení	m	70,000	15,00	1 050,00	
	PP		UTP 4x2x0,5, zatažení					
	D	D33	UKONČENÍ KABELŮ DO				500,00	
92	K	Pol265	5x10 mm2	ks	1,000	100,00	100,00	

P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			5x10 mm2					
93	K	Pol241	4x25 mm2	ks	2,000	100,00	200,00	
PP			4x25 mm2					
94	K	Pol256	4x95 mm2	ks	2,000	100,00	200,00	
PP			4x95 mm2					
D	D34		UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH				19 800,00	
95	K	Pol161	do 2,5 mm2	ks	173,000	100,00	17 300,00	
PP			do 2,5 mm2					
96	K	Pol267	do 3 mm2	ks	5,000	100,00	500,00	
PP			do 6 mm2					
97	K	Pol268	do 16 mm2	ks	2,000	100,00	200,00	
PP			do 16 mm2					
98	K	Pol244	do 25 mm2	ks	10,000	100,00	1 000,00	
PP			do 25 mm2					
99	K	Pol269	do 50 mm2	ks	2,000	100,00	200,00	
PP			do 50 mm2					
100	K	Pol270	do 70 mm2	ks	6,000	100,00	600,00	
PP			do 70 mm2					
D	D48		TLAČÍTKO, SPÍNAČ OSVĚTLENÍ				0,00	
D	D49		KOMPLETNÍ				2 136,00	
101	K	Pol271	řazení 1/0+1/0, žaluzový, 230V/10A	ks	4,000	534,00	2 136,00	
PP			řazení 1/0+1/0, žaluzový, 230V/10A					
D	D50		ZÁSUVKA 230V/16A KOMPLETNÍ pod omítku IP20/44				15 024,00	
102	K	Pol272	- domovní jednoduchá	ks	57,000	65,00	3 705,00	
PP			- domovní jednoduchá					
103	K	Pol273	- domovní jednoduchá s víčkem	ks	19,000	116,00	2 204,00	
PP			- domovní jednoduchá s víčkem					
104	K	Pol274	- domovní dvojité	ks	5,000	87,00	435,00	
PP			- domovní dvojité					
105	K	Pol275	- domovní - jednoduchá s přep.T3	ks	14,000	620,00	8 680,00	
PP			- domovní - jednoduchá s přep.T3					
D	D51		SPÍNAČ+ZÁSUVKA - VÍCERÁMEČKY				5 510,00	
106	K	Pol276	2-rámeček	ks	29,000	190,00	5 510,00	
PP			2-rámeček					
D	D52		PODLAHOVÁ DÓZA KOMPLETNÍ				400,00	
107	K	Pol277	pro 3 vaničky	ks	5,000	80,00	400,00	
PP			pro 3 vaničky					
D	D53		PŘÍSTROJE PRO PODLAHOVÉ DÓZY ZÁSUVKA NN, PROFIL 45				2 320,00	
108	K	Pol278	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, s fonikami, s ochranou před přepětím, s akustickou signalizační součástí, d. Profil 45; b. bílá (RAL 9010).	ks	6,000	320,00	1 920,00	
PP			Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, s fonikami, s ochranou před přepětím, s akustickou signalizační součástí, d. Profil 45; b. bílá (RAL 9010).					
109	K	Pol279	Zásuvka 45x45, s ochranným kolíkem; d. Profil 45; b. bílá (RAL 9010)	ks	3,000	50,00	400,00	
PP			Zásuvka 45x45, s ochranným kolíkem; d. Profil 45; b. bílá (RAL 9010)					
D	D54		PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY				750,00	
110	K	Pol280	Protiprůchod stěnou	m2	0,500	1 500,00	750,00	
PP			Protiprůchod stěnou					
D	D55		ZAPOJENÍ				48 700,00	
111	K	Pol281	el.ohřivač TV	ks	3,000	2 500,00	7 500,00	
PP			el.ohřivač TV					
112	K	Pol282	sib.ústředny-asistence dodavatel	ks	3,000	1 000,00	3 000,00	
PP			sib.ústředny-asistence dodavatel					
113	K	Pol283	sušič rukou.-asist.dodavatel	ks	4,000	3 150,00	12 600,00	
PP			sušič rukou.-asist.dodavatel					
114	K	Pol284	klima j.-asist.dodavatel	ks	9,000	1 000,00	9 000,00	
PP			klima j.-asist.dodavatel					
115	K	Pol285	rozv.ČOV.-asist.dodavatel	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
PP			rozv.ČOV.-asist.dodavatel					
116	K	Pol286	rozv. MaR/BT.-asist.dodavatel	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
PP			rozv. MaR/BT.-asist.dodavatel					
117	K	Pol287	el.kotel-asist.dodavatel	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
PP			el.kotel-asist.dodavatel					
118	K	Pol288	vzd.j.-asist.dodavatel	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
PP			vzd.j.-asist.dodavatel					
119	K	Pol289	žaluzie-asist.dodavatel	ks	4,000	2 000,00	8 000,00	
PP			žaluzie-asist.dodavatel					
120	K	Pol290	rozvody ÚT - pospojování	ks	1,000	200,00	200,00	
PP			rozvody ÚT - pospojování					
121	K	Pol291	rozvody VZD - pospojování	ks	2,000	200,00	400,00	
PP			rozvody VZD - pospojování					

P Č	y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		D D56	Světelný rozvod				44 270,00	
		D D38	INSTALAČNÍ KRABICE, TRUBKY, KANÁLY...				1 320,00	
12	K	Pol248	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	ks	34,000	10,00	340,00	
		PP	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ					
12	K	Pol249	KRABICE ODBOČNÁ	ks	73,000	10,00	730,00	
		PP	KRABICE ODBOČNÁ					
12	K	Pol250	d 16 mm	m	25,000	10,00	250,00	
		PP	d 16 mm					
		D D39	SVORKOVNICE KRABICOVÁ				2 920,00	
12	K	Pol154	4x1-2,5mm2	ks	292,000	10,00	2 920,00	
		PP	4x1-2,5mm2					
		D D44	PŘÍSTROJOVÁ PŘÍPOJKA				5 100,00	
12	K	Pol257	400V/25A s odlehčovací sponou	ks	17,000	300,00	5 100,00	
		PP	400V/25A s odlehčovací sponou					
		D D57	PIR ČIDLO INTERNÍ				5 250,00	
12	K	Pol292	STROPNÍ/NÁSTĚNNÉ 230V/10A IP20	ks	15,000	350,00	5 250,00	
		PP	STROPNÍ/NÁSTĚNNÉ 230V/10A IP20					
		D D58	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC BEZ VODIČE PE				436,00	
12	K	Pol293	CYKY-O 2x1,5 mm2 , pevně	m	40,000	10,00	400,00	
		PP	CYKY-O 2x1,5 mm2 , pevně					
12	K	Pol294	CYKY-O 3x1,5 mm2 , pevně	m	3,000	12,00	36,00	
		PP	CYKY-O 3x1,5 mm2 , pevně					
		D D32	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC S VODIČEM PE				19 936,00	
13	K	Pol156	CYKY-J 3x1,5 mm2 , pevně	m	637,000	12,00	7 644,00	
		PP	CYKY-J 3x1,5 mm2 , pevně					
13	K	Pol258	CYKY-J 5x1,5 mm2 , pevně	m	673,000	20,00	11 460,00	
		PP	CYKY-J 5x1,5 mm2 , pevně					
13	K	Pol259	CYKY-J 5x2,5 mm2 , pevně	m	32,000	26,00	832,00	
		PP	CYKY-J 5x2,5 mm2 , pevně					
		D D46	KABEL STÍNĚNÝ				1 188,00	
13	K	Pol263	JYTY-O 2x1 mm , pevně	m	132,000	9,00	1 188,00	
		PP	JYTY-O 2x1 mm , pevně					
		D D47	SDĚLOVACÍ KABELY, STÍNĚNÉ, IZOLACE PVC				150,00	
13	K	Pol264	UTP 4x2x0,5, zatažení	m	25,000	6,00	150,00	
		PP	UTP 4x2x0,5, zatažení					
		D D34	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚCÍCH				1 520,00	
13	K	Pol161	do 2,5 mm2	ks	152,000	10,00	1 520,00	
		PP	do 2,5 mm2					
		D D59	TLAČÍTKO, SPÍNAČ OSVĚTLENÍ kompletní pod omítku IP20/44				1 300,00	
13	K	Pol295	řazení 1, 230V/10A	ks	6,000	65,00	390,00	
		PP	řazení 1, 230V/10A					
13	K	Pol296	řazení 1/0, 230V/10A	ks	10,000	70,00	700,00	
		PP	řazení 1/0, 230V/10A					
13	K	Pol297	řazení 5, 230V/10A	ks	1,000	70,00	70,00	
		PP	řazení 5, 230V/10A					
13	K	Pol271	řazení 1/0+1/0, žaluziový, 230V/10A	ks	2,000	70,00	140,00	
		PP	řazení 1/0+1/0, žaluziový, 230V/10A					
		D D54	PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY				750,00	
14	K	Pol280	Protiprůchod stěnou	m2	0,500	1 500,00	750,00	
		PP	Protiprůchod stěnou					
		D D55	ZAPOJENÍ				4 400,00	
14	K	Pol298	ventilátor 230V	ks	2,000	600,00	1 000,00	
		PP	ventilátor 230V					
14	K	Pol299	vitřina-asist.dodavatel	ks	15,000	200,00	3 000,00	
		PP	vitřina-asist.dodavatel					
14	K	Pol300	pisoár-asist.dodavatel	ks	2,000	200,00	400,00	
		PP	pisoár-asist.dodavatel					
		D D60	Svítlidla				267 100,00	
		D D61	SVÍTLIDLA VČETNĚ ZDROJŮ + DALŠÍ KOMPONENTY				261 420,00	
14	K	Pol301	A1 Přisazené svítidlo T5 1/35W/830 EVG	ks	1,000	1 100,00	1 100,00	
		PP	A1 Přisazené svítidlo T5 1/35W/830 EVG					
14	K	Pol302	A2 Přisazené svítidlo T5 1/49W/830 EVG	ks	4,000	1 300,00	5 200,00	
		PP	A2 Přisazené svítidlo T5 1/49W/830 EVG					

P Č	Y	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	Pol303	B1 Nástěnné svítidlo T5 14W/930, triplex, opál, IP 44, bílé	ks	1,000	400,00	400,00	
	PP		B1 Nástěnné svítidlo T5 14W/930, triplex opál, IP 44, bílé					
14	K	Pol304	B2 Přisazené stropní svítidlo LED 36W/3000K triplex opál mat. bílé	ks	2,000	1 100,00	2 200,00	
	PP		B2 Přisazené stropní svítidlo LED 36W/3000K triplex opál mat. bílé					
14	K	Pol305	C1 Zapuštěné svítidlo LED 17W/3000K/1535lm, opál, bílé	ks	12,000	500,00	5 000,00	
	PP		C1 Zapuštěné svítidlo LED 17W/3000K/1535lm, opál, bílé					
14	K	Pol306	C2 Zapuštěné svítidlo LED 11W/3000K/1025lm, opál, bílé	ks	15,000	300,00	4 500,00	
	PP		C2 Zapuštěné svítidlo LED 11W/3000K/1025lm, opál, bílé					
15	K	Pol307	C3 Zapuštěný naklápěcí reflektor LED 9W/3000K/975lm, optika 40st. DALI, bílý	ks	13,000	500,00	7 300,00	
	PP		C3 Zapuštěný naklápěcí reflektor LED 9W/3000K/975lm, optika 40st. DALI, bílý					
15	K	Pol308	C4 Zapuštěný downlight LED 14W/3000K/1660lm, stmívatelný DALI, reflektor UGR 19, bílá	ks	17,000	520,00	8 840,00	
	PP		C4 Zapuštěný downlight LED 14W/3000K/1660lm, stmívatelný DALI, reflektor UGR 19, bílá					
15	K	Pol309	D1 Přisazené vlnoplošné svítidlo LED 351W/3000K/17760lm DALI, opalový kryt, bílá mat	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		D1 Přisazené vlnoplošné svítidlo LED 351W/3000K/17760lm DALI, opalový kryt, bílá mat					
15	K	Pol310	N1 Zapuštěné nouzové svítidlo LED 1W/115lm, optika corn/or, SE, vlastní baterie 1hod. bílé	ks	2,000	600,00	1 200,00	
	PP		N1 Zapuštěné nouzové svítidlo LED 1W/115lm, optika corn/or, SE, vlastní baterie 1hod. bílé					
15	K	Pol311	N2 Přisazené nouzové svítidlo LED 1W/115lm, optika antipanic, SE, vlastní baterie 1hod. bílé	ks	1,000	600,00	600,00	
	PP		N2 Přisazené nouzové svítidlo LED 1W/115lm, optika antipanic, SE, vlastní baterie 1hod. bílé					
15	K	Pol312	N3 Zapuštěné nouz. svítidlo LED 4W/158lm, optika antipanic, SE, vlastní baterie 1hod. bílé	ks	14,000	1 000,00	14 000,00	
	PP		N3 Zapuštěné nouz. svítidlo LED 4W/158lm, optika antipanic, SE, vlastní baterie 1hod. bílé					
15	K	Pol313	N4 Přisazené nouz. svítidlo LED 4W/158lm, optika antipanic, SE, vlastní baterie 1hod. bílé	ks	7,000	900,00	6 300,00	
	PP		N4 Přisazené nouz. svítidlo LED 4W/158lm, optika antipanic, SE, vlastní baterie 1hod. bílé					
15	K	Pol314	N5 Nástěnné venkovní nouzové svítidlo 3x LED/230lm, SE, vlastní baterie 1hod. bílé	ks	1,000	3 750,00	3 750,00	
	PP		N5 Nástěnné venkovní nouzové svítidlo 3x LED/230lm, SE, vlastní baterie 1hod. bílé					
15	K	Pol315	OP1 Nástěnný panel ovládání osvětlení DALI	ks	1,000	4 750,00	4 750,00	
	PP		OP1 Nástěnný panel ovládání osvětlení DALI					
15	K	Pol316	TL DALI spínací modul pod tlačítko	ks	10,000	120,00	1 200,00	
	PP		TL DALI spínací modul pod tlačítko					
15	K	Pol317	P1 Nástěnné nouzové svítidlo LED2,4W s piktoogramem 14m, SE, vlastní baterie 1hod. bílé	ks	2,000	650,00	1 300,00	
	PP		P1 Nástěnné nouzové svítidlo LED2,4W s piktoogramem 14m, SE, vlastní baterie 1hod. bílé					
15	K	Pol318	P2 Nástěnné nouzové svítidlo LED2,4W s velikostně redukováným piktoogramem, SE, vlastní baterie 1hod. bílé	ks	8,000	550,00	4 400,00	
	PP		P2 Nástěnné nouzové svítidlo LED2,4W s velikostně redukováným piktoogramem, SE, vlastní baterie 1hod. bílé					
15	K	Pol319	P3 Nástěnné nouzové svítidlo LED s piktoogramem 14m dle směru, SE, vlastní baterie 1hod. bílé, nástěnná konzole	ks	10,000	90,00	900,00	
	PP		P3 Nástěnné nouzové svítidlo LED s piktoogramem 14m dle směru, SE, vlastní baterie 1hod. bílé, nástěnná konzole					
15	K	Pol320	P4 Zapuštěné design nouzové svítidlo LED 2,6W/28lm s piktoogramem 14m oboustranné, SE, vlastní baterie 1hod. bílé	ks	1,000	750,00	750,00	
	PP		P4 Zapuštěné design nouzové svítidlo LED 2,6W/28lm s piktoogramem 14m oboustranné, SE, vlastní baterie 1hod. bílé					
15	K	Pol321	PIR1 Zapuštěný pohybový senzor, sepnutí při pohybu kolmo na 6m, bílý	ks	10,000	300,00	3 000,00	
	PP		PIR1 Zapuštěný pohybový senzor, sepnutí při pohybu kolmo na 6m, bílý					
15	K	Pol322	PL1 Závěšená trojúhelníková lišta, napáječ, spojka, koncovka, závěsy 1m, černé provedení, L = 12,8m	ks	1,000	4 300,00	4 300,00	
	PP		PL1 Závěšená trojúhelníková lišta, napáječ, spojka, koncovka, závěsy 1m, černé provedení, L = 12,8m					
15	K	Pol323	PL2 Přisazená trojúhelníková lišta, napáječ, spojka, koncovka, závěsy 1m, černé provedení, L = 3,5m	ks	1,000	700,00	700,00	
	PP		PL2 Přisazená trojúhelníková lišta, napáječ, spojka, koncovka, závěsy 1m, černé provedení, L = 3,5m					
15	K	Pol324	PL3 Závěšená trojúhelníková lišta, napáječ, koncovka, závěsy 1m, černé provedení, L = 3,0m	ks	1,000	700,00	700,00	
	PP		PL3 Závěšená trojúhelníková lišta, napáječ, koncovka, závěsy 1m, černé provedení, L = 3,0m					
15	K	Pol325	PL4 Závěšená trojúhelníková lišta, napáječ, spojka, koncovka, závěsy 1m, černé provedení, L = 2,8m	ks	1,000	550,00	550,00	
	PP		PL4 Závěšená trojúhelníková lišta, napáječ, spojka, koncovka, závěsy 1m, černé provedení, L = 2,8m					
15	K	Pol326	PL5 Trojúhelníková lišta s ohebnými spojkami 6ti segmentová, napáječ, koncovka, černé, L segmentu = 1,1m	ks	1,000	500,00	500,00	
	PP		PL5 Trojúhelníková lišta s ohebnými spojkami 6ti segmentová, napáječ, koncovka, černé, L segmentu = 1,1m					
15	K	Pol327	PL6 Pomocná závěšená kovová oblouková konstrukce, lankové závěsy, poloměr 2,4m	ks	1,000	150,00	150,00	
	PP		PL6 Pomocná závěšená kovová oblouková konstrukce, lankové závěsy, poloměr 2,4m					
15	K	Pol328	PL7 Trojúhelníková lišta s ohebnými spojkami 6ti segmentová, napáječ, koncovka, černé, L segmentu = 0,85m	ks	1,000	350,00	350,00	
	PP		PL7 Trojúhelníková lišta s ohebnými spojkami 6ti segmentová, napáječ, koncovka, černé, L segmentu = 0,85m					
15	K	Pol329	PL8 Pomocná závěšená kovová oblouková konstrukce, lankové závěsy, poloměr 2,4m	ks	1,000	130,00	130,00	
	PP		PL8 Pomocná závěšená kovová oblouková konstrukce, lankové závěsy, poloměr 2,4m					
15	K	Pol330	PL9 Trojúhelníková lišta s ohebnými spojkami 6ti segmentová, napáječ, koncovka, černé, L segmentu = 0,75m	ks	1,000	450,00	450,00	
	PP		PL9 Trojúhelníková lišta s ohebnými spojkami 6ti segmentová, napáječ, koncovka, černé, L segmentu = 0,75m					
15	K	Pol331	PL10 Pomocná závěšená kovová oblouková konstrukce, lankové závěsy, poloměr 2,4m	ks	1,000	150,00	150,00	
	PP		PL10 Pomocná závěšená kovová oblouková konstrukce, lankové závěsy, poloměr 2,4m					
15	K	Pol332	PL8 Přisazená trojúhelníková lišta, napáječ, koncovka, stropní uchytí, černé provedení, L = 2m	ks	1,000	500,00	500,00	
	PP		PL8 Přisazená trojúhelníková lišta, napáječ, koncovka, stropní uchytí, černé provedení, L = 2m					
15	K	Pol333	PL9 Přisazená trojúhelníková lišta, napáječ, koncovka, stropní uchytí, bílé provedení, L = 1,85m	ks	1,000	500,00	500,00	
	PP		PL9 Přisazená trojúhelníková lišta, napáječ, koncovka, stropní uchytí, bílé provedení, L = 1,85m					

Př. číslo	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová souhlava
PP		R1,3 Přisazená tříokruhová lišta, napáječ, koncovka, stropní uchytí, bílé provedení, pro R3, R4, L= 1,93m					
17	K Pol334	Přisazená tříokruhová lišta, napáječ, koncovka, stropní uchytí, bílé provedení, pro R3, R4, L= 1,93m	ks	1,000	500,00	500,00	
PP		Přisazená tříokruhová lišta, napáječ, koncovka, stropní uchytí, bílé provedení, pro R3, R4, L= 1,93m					
17	K Pol335	Přisazená tříokruhová lišta, napáječ, koncovka, stropní uchytí, bílé provedení, pro R3, R4, L= 2,05m	ks	1,000	500,00	500,00	
PP		Přisazená tříokruhová lišta, napáječ, koncovka, stropní uchytí, bílé provedení, pro R3, R4, L= 2,05m					
17	K Pol336	Přisazená tříokruhová lišta, napáječ, koncovka, stropní uchytí, bílé provedení, pro R3, R4, L= 2,25m	ks	1,000	500,00	500,00	
PP		Přisazená tříokruhová lišta, napáječ, koncovka, stropní uchytí, bílé provedení, pro R3, R4, L= 2,25m					
18	K Pol337	Přisazená tříokruhová lišta, napáječ, koncovka, stropní uchytí, bílé provedení, pro R3, R4, L= 2,53m	ks	1,000	500,00	500,00	
PP		Přisazená tříokruhová lišta, napáječ, koncovka, stropní uchytí, bílé provedení, pro R3, R4, L= 2,53m					
18	K Pol338	Přisazená tříokruhová lišta, napáječ, koncovka, stropní uchytí, bílé provedení, pro R3, R4, L= 2,87m	ks	1,000	500,00	500,00	
PP		Přisazená tříokruhová lišta, napáječ, koncovka, stropní uchytí, bílé provedení, pro R3, R4, L= 2,87m					
18	K Pol339	Přisazená tříokruhová lišta, napáječ, koncovka, stropní uchytí, bílé provedení, pro R3, R4, L= 3,29m	ks	1,000	700,00	700,00	
PP		Přisazená tříokruhová lišta, napáječ, koncovka, stropní uchytí, bílé provedení, pro R3, R4, L= 3,29m					
18	K Pol340	Přisazená tříokruhová lišta, napáječ, koncovka, stropní uchytí, bílé provedení, pro R3, R4, L= 3,82m	ks	1,000	700,00	700,00	
PP		Přisazená tříokruhová lišta, napáječ, koncovka, stropní uchytí, bílé provedení, pro R3, R4, L= 3,82m					
18	K Pol341	R1 Reflektor do tříokruhové lišty LED 24W/3000K/2100lm, Ra 90, stmívač na svítidle, černý	ks	35,000	2 300,00	80 500,00	
PP		R1 Reflektor do tříokruhové lišty LED 24W/3000K/2100lm, Ra 90, stmívač na svítidle, černý					
18	K Pol342	R1 Optické příslušenství – změkčující čočka	ks	15,000	150,00	2 250,00	
PP		R1 Optické příslušenství – změkčující čočka					
18	K Pol343	R1 Optické příslušenství – oválná čočka	ks	15,000	150,00	2 250,00	
PP		R1 Optické příslušenství – oválná čočka					
18	K Pol344	R1 Optické příslušenství – clona	ks	35,000	150,00	5 250,00	
PP		R1 Optické příslušenství – clona					
18	K Pol345	R2 Zapuštěný nalištěný reflektor LED 24W/3000K/2100lm, Ra 90, DALI, výměnná optika, optické příslušenství, bílý	ks	12,000	1 100,00	13 200,00	
PP		R2 Zapuštěný nalištěný reflektor LED 24W/3000K/2100lm, Ra 90, DALI, výměnná optika, optické příslušenství, bílý					
18	K Pol346	R2 Optické příslušenství – změkčující čočka	ks	12,000	150,00	1 800,00	
PP		R2 Optické příslušenství – změkčující čočka					
19	K Pol347	R3 Reflektor do tříokruhové lišty malých rozměrů LED 6W/3000K nebo 4000K/630lm, optika flood 30st, stmívač na svítidle, bílý	ks	16,000	1 200,00	19 200,00	
PP		R3 Reflektor do tříokruhové lišty malých rozměrů LED 6W/3000K nebo 4000K/630lm, optika flood 30st, stmívač na svítidle, bílý					
19	K Pol348	R4 Reflektor do tříokruhové lišty malých rozměrů LED 6W/3000K nebo 4000K/630lm, optika wide flood 60st, stmívač na svítidle, bílý	ks	8,000	1 200,00	9 600,00	
PP		R4 Reflektor do tříokruhové lišty malých rozměrů LED 6W/3000K nebo 4000K/630lm, optika wide flood 60st, stmívač na svítidle, bílý					
19	K Pol349	T1 Zapuštěný profil L=1795mm, LED 32W/3000K/2420lm, DALI, mikroprizma, bílá mat	ks	14,000	1 600,00	22 400,00	
PP		T1 Zapuštěný profil L=1795mm, LED 32W/3000K/2420lm, DALI, mikroprizma, bílá mat					
19	K Pol350	V2 Replika venkovního přisazeného svítidla 1/E27, sklo, IP 65	ks	15,000	400,00	6 000,00	
PP		V2 Replika venkovního přisazeného svítidla 1/E27, sklo, IP 65					
19	K Pol351	Oživení a programování DALI	ks	8,000	800,00	6 400,00	
PP		Oživení a programování DALI					
D	D63	PÁSKOVÝ ZEMNÍČ ZINKOVANÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ				630,00	
19	K Pol353	Drát 10 drát o 10mm(0.62kg/m), volně	m	63,000	10,00	630,00	
PP		Drát 10 drát o 10mm(0.62kg/m), volně					
D	D64	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ				1 650,00	
19	K Pol352	Páska 30x4 páska 30x4 (0.95 kg/m), volně	m	165,000	10,00	1 650,00	
PP		Páska 30x4 páska 30x4 (0.95 kg/m), volně					
D	D65	Svorka				3 400,00	
19	K Pol354	SR02 zemnicí pásek	ks	6,000	100,00	600,00	
PP		SR02 zemnicí pásek					
19	K Pol355	SR03 zemnicí pásek - drát	ks	28,000	100,00	2 800,00	
PP		SR03 zemnicí pásek - drát					
D	D66	Hromosvod				157 000,00	
D	D67	DRÁT				12 100,00	
19	K Pol356	Drát 8 AlMgSi T4 drát o 8mm (0.135 kg/m), měkký - pevně včetně svorek a podpěr	m	484,000	25,00	12 100,00	
PP		Drát 8 AlMgSi T4 drát o 8mm (0.135 kg/m), měkký - pevně včetně svorek a podpěr					
D	D68	PODPĚRA VEDENÍ				3 440,00	
20	K Pol357	PV21c na ploch střechy-plast-šlátek	ks	344,000	10,00	3 440,00	
PP		PV21c na ploch střechy-plast-šlátek					
D	D68	PODPĚRA VEDENÍ				160,00	
20	K Pol358	PV1b-20 200mm, do zdiva	ks	16,000	10,00	160,00	

P Č	y in PP	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PV1b-20 200mm, do zdi					
	D	D69	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ NEREZ				23 850,00	
20	K	Pol178	SK křížová	ks	52,000	100,00	5 200,00	
	PP		Slc křížová					
20	K	Pol356	SS spojovací	ks	373,000	50,00	18 650,00	
	PP		SS spojovací					
	D	D70	UF- KRAVICE PRO ZKUŠEBNÍ SVORKY				50,00	
20	K	Pol357	do země se svorkou	ks	5,000	10,00	50,00	
	PP		do země se svorkou					
	D	D71	Svorka NEREZ				400,00	
20	K	Pol358	SZ zkušební	ks	4,000	100,00	400,00	
	PP		SZ zkušební					
	D	D72	OCHRANNÝ ÚHELNÍK A DRŽÁKY				6 000,00	
20	K	Pol135	OU 1,7 N ochranný úhelník, L 1700mm	ks	4,000	500,00	2 000,00	
	PP		OU 1,7 N ochranný úhelník, L 1700mm					
20	K	Pol359	DUDA-27 N držák ochranného úhelníku nerez, L 270mm	ks	8,000	500,00	4 000,00	
	PP		DUDA-27 N držák ochranného úhelníku nerez, L 270mm					
	D	D73	MONTÁŽNÍ PRÁCE				2 000,00	
20	K	Pol360	Štítek pro označení svodu	ks	4,000	500,00	2 000,00	
	PP		Štítek pro označení svodu					
	D	D74	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY				37 500,00	
20	K	Pol361	Zkušební provoz	hod	5,000	500,00	2 500,00	
	PP		Zkušební provoz					
21	K	Pol362	Zaucení obsluhy	hod	5,000	500,00	2 500,00	
	PP		Zaucení obsluhy					
21	K	Pol189	Zabezpečení pracoviště	hod	25,000	500,00	12 500,00	
	PP		Zabezpečení pracoviště					
21	K	Pol190	Montaz nad rámec PPV	hod	40,000	500,00	20 000,00	
	PP		Montaz nad rámec PPV					
	D	D75	SPOLUPRÁCE S DODAVATELEM PRI				2 500,00	
21	K	Pol363	zapojování a zkouškách	hod	5,000	500,00	2 500,00	
	PP		zapojování a zkouškách					
	D	D76	KOORDINACE POSTUPU PRACI				5 000,00	
21	K	Pol364	S ostatními profesemi	hod	10,000	500,00	5 000,00	
	PP		S ostatními profesemi					
	D	D77	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500				64 000,00	
21	K	Pol191	Revizní technik	hod	80,000	800,00	64 000,00	
	PP		Revizní technik					
	P		Poznámka k položce.					
	P		Podružný materiál					
	D	D78	Zemní práce				214 200,00	
	D	D79	VYTÝČENÍ TRATI				500,00	
21	K	Pol365	Venkovní vedení nn v přehledném terénu	km	0,100	5 000,00	500,00	
	PP		Venkovní vedení nn v přehledném terénu					
	D	D80	VÝKOP JÁMY PRO STOŽÁR, BETONOVÝ ZÁKLAD A JINÉ ZAŘÍZENÍ				1 500,00	
21	K	Pol366	Zemina třídy 3-4, ručně	m3	2,000	750,00	1 500,00	
	PP		Zemina třídy 3-4, ručně					
	D	D81	ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU				750,00	
21	K	Pol367	Do rostlé zeminy bez bednění	m3	1,000	750,00	750,00	
	PP		Do rostlé zeminy bez bednění					
	D	D82	ZÁHOZ JÁMY, UPĚCHOVÁNÍ, ÚPRAVA POVRCHU				750,00	
21	K	Pol368	V zemině třídy 3-4	m3	1,000	750,00	750,00	
	PP		V zemině třídy 3-4					
	D	D83	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY				46 300,00	
22	K	Pol369	Zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 800mm - pro uzemnění	m	15,000	350,00	5 250,00	
	PP		Zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 800mm - pro uzemnění					
22	K	Pol133	Zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	103,000	350,00	36 050,00	
	PP		Zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 800mm					
22	K	Pol134	Zemina třídy 4, šíře 500mm, hloubka 1100mm	m	10,000	500,00	5 000,00	
	PP		Zemina třídy 4, šíře 500mm, hloubka 1100mm					
	D	D84	RÝHA PRO SPOJKU KAB.DOK 10kV				500,00	
22	K	Pol370	V zemině třídy 4	ks	1,000	500,00	500,00	
	PP		V zemině třídy 4					

P Č	y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	D85		ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE				5 150,00	
22	K	Pol371	Z kopeného pláku, bez zakrytí, šíře do 85cm, tloušťka 10cm	m	103,000	50,00	5 150,00	
	PP		Z kopeného písku, bez zakrytí, šíře do 85cm, tloušťka 10cm					
D	D86		FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC				5 750,00	
22	K	Pol372	Do šířky 20cm	m	115,000	50,00	5 750,00	
	PP		Do šířky 20cm					
D	D87		KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY				4 500,00	
22	K	Pol377	Světlost do 10,5 cm	m	30,000	150,00	4 500,00	
	PP		Světlost do 10,5 cm					
D	D88		ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY				14 300,00	
22	K	Pol373	Zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 700mm - pro uzemnění	m	15,000	200,00	3 000,00	
	PP		Zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 700mm - pro uzemnění					
22	K	Pol378	Zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 700mm	m	103,000	100,00	10 300,00	
	PP		Zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 700mm					
22	K	Pol379	Zemina třídy 4, šíře 500mm, hloubka 1000mm	m	10,000	100,00	1 000,00	
	PP		Zemina třídy 4, šíře 500mm, hloubka 1000mm					
D	D89		ÚPRAVA POVRCHU				134 200,00	
23	K	Pol374	Provizorní úprava terénu v zemině třídy 4 - pro uzemnění	m2	5,000	200,00	1 000,00	
	PP		Provizorní úprava terénu v zemině třídy 4 - pro uzemnění					
23	K	Pol375	Provizorní úprava terénu v zemině třídy 4	m2	41,000	200,00	8 200,00	
	PP		Provizorní úprava terénu v zemině třídy 4					
D	D62		Ostatní náklady				125 000,00	
23	K	D62.01	Podružný materiál	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		Doprava					
23	K	D62.02	Doprava	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		Doprava					
23	K	D62.03	PPV	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		PPV					
23	K	D62.04	Přesun	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Přesun					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktívnění pavnyosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so202 - SO 202 - Dělnický dómek

Soupis:

rampa - Přístupová rampa

KSO:

Místo: Dobrušov

CC-CZ:

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

365 380,04

DP základní

Základ daně

365 380,04

Sazba daně

21,00%

Výše daně

76 729,81

snižená

0,00

16,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

442 109,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace a zatravnění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt: so202 - SO 202 - Dělnický domek

Soupis: rampa - Přístupová rampa

Místo: Dobruška

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	365 380,94
HSV - Práce a dodávky HSV	340 040,24
1 - Zemní práce	18 155,82
2 - Zakládání	208 839,05
5 - Komunikace pozemní	20 075,63
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	22 409,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	26 959,46
998 - Přesun hmot	43 601,28
PSV - Práce a dodávky PSV	25 339,80
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	7 641,30
783 - Dokončovací práce - nátěry	9 234,00
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	8 464,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba

Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Siazební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt

sc202 - SO 202 - Dělnický domek

Soupis

rampa - Přístupová rampa

Místo

Dobrošov

Datum

4. 1. 2019

Zadavatel

Projektant

Uchazeč

Vyplň údaj

Zpracovatel

P C	y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							365 380,04	
b HSV Práce a dodávky HSV							340 040,24	
D 1 Zemní práce							13 155,82	
1	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	2,816	47,40	133,43	CS UR S 2019 01
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky se složením, na vzdálenosti přes 100 do 250 m					
	VV a1		"04" 7*2,2+(7-1,8*2)*2,2+2,2*2,6		28,160			
	VV		a1*0,1		2,816			
2	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,795	667,00	7 200,27	CS UR S 2019 01
	PP		Hloubení zapeřených i nezapeřených rýh šířky do 500 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV a2		"04" 7,3+7,3+0,4-0,5*2)*2*0,5*0,35+1,3*0,65*0,5*2		10,795			
3	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	6,088	33,70	205,17	CS UR S 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m					
	VV		a66*2		6,088			
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	7,751	262,00	2 030,76	CS UR S 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV a67		a2-a66		7,751			
5	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	3,044	190,00	578,36	CS UR S 2019 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypání nakládání množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		a65		3,044			
6	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	7,751	17,20	133,32	CS UR S 2019 01
	PP		Uložení sypání na skládky					
	VV		a67		7,751			
7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	13,952	140,00	1 953,28	CS UR S 2019 01
	PP		Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)					
	VV		a67*1,8		13,952			
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	3,044	95,00	289,18	CS UR S 2019 01
	PP		Zásyp sypáním z jakéhokoli horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		a66		3,044			
9	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	28,160	200,00	5 632,00	CS UR S 2019 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním					
	VV		a1		28,160			
D 2 Zakládání							208 839,05	
10	K	271532212	Podsyyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva tříce 0 až 32 mm	m3	2,601	11,40	31,93	CS UR S 2019 01
	PP		Podsyyp pod základové konstrukce se zhuštěním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm					
	VV a6		1,5*(2,3+3,5+1,5+5,05)		18,675			
	VV		a6*0,15		2,601			
11	K	271572211	Podsyyp pod základové konstrukce se zhuštěním z neříděného štěrkuopisk	m3	7,562	345,00	6 331,44	CS UR S 2019 01
	PP		Podsyyp pod základové konstrukce se zhuštěním a urovnáním povrchu ze štěrkuopisk neříděného					
	VV		1,5*1,5*0,22+5,05*0,22*0,5*1,5+1,5*2,25*0,47+(0,37+0,22)*0,5*3,6*1,5		4,508			
	VV a66		a2-a4-(7+6,6+0,53)*2*0,2*0,45		3,044			
	VV		Součet		7,562			
12	K	273353101	Bednění kotevních otvorů v základových deskách průřezu do 0,01 m2 hl 0,25 m	kus	25,000	144,00	3 600,00	CS UR S 2019 01
	PP		Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v deskách včetně polohového zařazení a ocbednění, popř. ztraceného bednění z plechu apod. průřezu do 0,01 m2 hl. do 0,25 m					
13	K	274322511	Základové pasy ze ŽB tř. C 25/30 XC2 XF3	m3	5,204	2 920,00	15 195,68	CS UR S 2019 01
	PP		Základy z betonu trolezového (bez výztuže) pasy z betonu tř. C 25/30 XC2 XF2					
	VV a4		"04" 11,2,65+0,95)*0,6+(2,8+6,2+5,5+7,2)*0,5)*0,4		5,204			
14	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	20,240	400,00	8 096,00	CS UR S 2019 01

P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapeřených jámách, rýnách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení					
VV			"04"					
VV			(2,35+7,4+7,2+2,05+8,2+6,6)*0,4		12,940			
VV			(0,95+0,35+4+5,6+2,8+1,8)*0,4		7,400			
VV a21			Součet		20,240			
15 K	274351216		Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	20,240	200,00	4 048,00	2019 01
PP			Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapeřených jámách, rýnách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
VV			a21		20,240			
16 K	274361821		Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 S05 (R)	t	0,312	45 000,00	14 040,00	2019 01
PP			Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 S05 (R) nebo BSI 500					
VV			a4*0,06		0,312			
17 K	279322511		Základová zeď ze ŽB tř. C 25/30 XC2 XF2 - pohledový beton	m3	30,158	3 200,00	96 505,60	2019 01
PP			Základové zdi z betonu železobetonového (bez výztuže) o tř. C 25/30 XC2 XF2					
VV			"04"					
VV a5			(0,76+2,45+1,7)*1,35+(1,35+1,1)*0,5*3,2*2+(0,2+1,7+1,9)*1,1+4,85*0,5*2*(1,1+0,75)+0,76*0,2*2+1,5*(0,45+1,05)		30,158			
VV			a5*0,2		6,032			
18 K	279351105		Zřízení bednění základových zdí oboustranné	m2	60,316	450,00	27 142,20	2019 01
PP			Bednění základových zdí svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapeřených jámách, rýnách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné ze každou stranu zřízení					
VV			a5*2		60,316			
19 K	279351106		Odstranění bednění základových zdí oboustranné	m2	60,316	200,00	12 063,20	2019 01
PP			Bednění základových zdí svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapeřených jámách, rýnách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné ze každou stranu odstranění					
VV			a5*2		60,316			
20 K	279361821		Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 S05	t	0,483	45 000,00	21 735,00	2019 01
PP			Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovninných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žebér z betonářské oceli 10 S05 (R) nebo BSI 500					
VV			a5*0,2*0,08		0,483			
D_5			Komunikace pozemní				20 075,63	
21 K	594411111		Dlažba z lomového kamene s provedením lože z MC -řezaný kámen	m2	18,675	850,00	15 873,75	2019 01
PP			Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomácky upraveného ngolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu II. do 30 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože II. 50 mm z cementové malty					
VV			a6		18,675			
22 K	599632111		Vyplnění spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	m2	18,675	225,00	4 201,83	2019 01
PP			Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením					
VV			a6		18,675			
D_6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výklenků				22 409,00	
23 K	622612101		Ochranný nátěr sítinový vyztužení vnějších stěn z pohledového betonu ručně	m2	60,316	300,00	18 094,80	2019 01
PP			Ochranný nátěr vnějších ploch pohledového betonu nanášený ručně sítinový hydrofobizační, transparentní jednorázový nátěr					
VV			a5*2		60,316			
24 K	631311114		Mazanina II do 80 mm z betonu prostého tř. C 16/20 XC2	m3	1,166	3 700,00	4 314,20	2019 01
PP			Mazanina z betonu prostého II. přes 80 do 80 mm tř. C 16/20					
VV			"04" 2,7*0,7+0,8*0,7		2,450			
VV			(3,6-0,8*2)*0,6+(7-0,8*2)*0,6+(5,55+7,25)*0,6		12,120			
VV a20			Mezisoučet		14,570			
VV			a20*0,08		1,166			
D_9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				26 959,46	
25 K	911111111		Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	25,650	145,00	3 719,25	2019 01
PP			Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného					
VV a7			"04" 5,25*2+1,5+7+3,6+2,45+0,6		25,650			
26 M	55399016		Osvětlení z osazení a montáže 48, 4mm, v 500mm nad solem rampy, vodotěsné	m	25,650	600,00	15 390,00	2019 01
VV			a7		25,650			
27 K	935113111		Osazení ovládacího polymerbetonového řadu s trycim rostem síťky do 200 mm	m	3,000	402,00	1 206,00	2019 01
PP			Osazení odvodňovací řady s trycim rostem polymerbetonového řady do 200 mm					
VV			1,5*2		3,000			
28 M	5922700		Řezy odvodňovací polymerbeton 100 x 13 x 16,5 ± 17 cm	kus	3,000	800,00	2 400,00	2019 01
PP			tvárnice matrací a příkopové z polymerního betonu řady odvodňovací - integrovaný spád dna 5% typ stav délka x šířka x výška zad. x výška lonce 6 100 x 13 x 16,5 x 17 cm					
VV			1,5*2		3,000			
29 M	59227021		rošty mřížkové - pozinkované 100cm x 12,7cm ± 687cm2/m, tř. zatěž. B125	kus	3,000	1 200,00	3 600,00	2019 01
PP			tvárnice matrací a příkopové z polymerního betonu rošty trycim rošty mřížkové - pozinkované stav délka x šířka x průřez vtolu 100cm x 12,7cm ± 687cm2/m, tř. zatěž. B125					
VV			1,5*2		3,000			
30 K	953331121		Vložky do svislých dilatačních spár z těžkých asfaltových pásů natavených	m2	3,205	201,00	644,21	2019 01

P C	y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
PP			Vložky svistě do dilatačních spár z lepenky natavením, včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zděvu, železobetonové pásy		3,205			
VV			1,9*1,05+2,2*0,65					
D	998		Přesun hmot				43 601,28	
31	K	998152111	Přesun hmot v do 20 m	t	127,893	341,00	43 601,28	2019 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				25 339,80	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				7 541,30	
32	K	7111831x	Těsnění pracovní spáry pas-stěna oboustranně	m2	15,130	500,00	7 590,00	
VV			"04 -det A"					
VV			2,45*2+0,75*2+3,2*2+6,6*2+5,3*2+7*2*0,3		15,130			
33	K	998711101	Přesun hmot tonazní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech vyšší výšky	t	0,033	958,00	51,30	2019 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	733		Dokončovací práce - nátěry				9 234,00	
34	K	733225100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobně	m2	15,390	300,00	4 617,00	2019 01
PP			Nátěry kovových stavebních doplňkových konstrukcí syntetické na vzduchu schnoucí standardními barvami dvojnásobně a 1x email					
VV			a7*0,6		15,390			
35	K	733226100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní základní	m2	15,390	300,00	4 617,00	2019 01
PP			Nátěry kovových stavebních doplňkových konstrukcí syntetické na vzduchu schnoucí standardními barvami základní					
VV			a7*0,6		15,390			
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				8 464,50	
36	K	789421211	Žárové stříkání ocelových konstrukcí třídy I Zn 40 um	m2	15,390	550,00	8 464,50	2019 01
PP			Žárové stříkání ocelových konstrukcí vřem ocelových konstrukcí uzavřených nádob zntem, tloušťky 40 um, třídy I (0,740 kg Zn/m2)					
VV			a7*0,6		15,390			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zateplování pavlova - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so202 - SO 202 - Dělnický domek

Soupis:

stav - Stavební část

KSO:

Místo: Dobruška

Zadavatel:

Uchazeč:

Vypíň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vypíň údaj

DIČ:

Vypíň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

905 627,00

DP základní

snižovaná

Základ daně

905 627,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

190 181,67

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 095 808,67

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so202 - SO 202 - Dělnický domek

Soupis:

stav - Stavební část

Místo:

Dobrušov

Datum

4. 1. 2019

Zadávatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

905 627,00

HSV - Práce a dodávky HSV

195 867,40

1 - Zemní práce

13 652,17

2 - Zakládání

106 862,62

3 - Svislá a kompletní konstrukce

13 510,10

4 - Vodorovné konstrukce

8 895,34

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

19 734,29

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

11 295,90

997 - Přesun sutě

4 266,57

998 - Přesun hmot

12 650,41

PSV - Práce a dodávky PSV

709 759,60

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

23 778,88

712 - Povlakové krytiny

23 653,59

713 - Izolace tepelné

49 782,42

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

5 481,86

762 - Konstrukce tesařské

286 343,74

764 - Konstrukce klempířské

15 500,70

766 - Konstrukce truhlářské

41 665,04

767 - Konstrukce zámečnické

62 958,80

775 - Podlahy skládané (parkety, vlysy, lamely aj.)

10 127,78

783 - Dokončovací práce - nátěry

162 687,22

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

95,26

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

1 188,00

795 - Lokální vytápění

21 496,31

SOUPIS PRACÍ

Stavba

Revitalizace a zatraktivnění pavnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvníckého centra

Objekt

so202 - SO 202 - Dělnický domek

Soupis

stav - Stavební část

Místo:

Dobrosov

Datum

4. 1. 2019

Zadavatel:

Projekant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							905 627,00	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					195 867,40	
D	1	Zemní práce					18 652,17	
1	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	4,587	47,40	217,42	CS ÚRS 2019 01
	PP	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenosti přes 100 do 250 m						
	VV	a6	9*5*0,1+1,4*1,12*0,5*0,1		4,587			
2	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	0,827	279,00	174,93	CS ÚRS 2019 01
	PP	Hloubení nezapažených jam a zářezů a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3						
	VV	a26	"schod:" 1,12*1,4*0,4		0,827			
3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	14,740	667,00	9 831,58	CS ÚRS 2019 01
	PP	Hloubení zapožených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3						
	VV	a1	8+3,2*2*0,6*1+9*5*8*4*0,1		14,740			
4	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	0,360	998,00	359,28	CS ÚRS 2019 01
	PP	Hloubení zapožených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopku v hornině tř. 3 do 100 m3						
	VV	a2	0,6*0,6*1		0,360			
5	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	9,040	33,70	304,65	CS ÚRS 2019 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětu z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m						
	VV	a3	(8,2+4)*2*1*0,1+(7,2+3,2)*2*1*0,1		4,520			
	VV	a3*2			9,040			
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	11,207	262,00	2 936,23	CS ÚRS 2019 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětu z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
	VV	a1+a2-a3+a26			11,207			
7	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	4,520	190,00	858,80	CS ÚRS 2019 01
	PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4						
	VV	a3			4,520			
8	K	171201201	Uložení sypání na skládce	m3	11,207	17,20	192,76	CS ÚRS 2019 01
	PP	Uložení sypání na skládce						
	VV	a1+a2-a3+a26			11,207			
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	20,173	140,00	2 824,22	CS ÚRS 2019 01
	PP	Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)						
	VV	a1+a2-a3+a26*1,8			20,173			
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	4,520	95,00	429,40	CS ÚRS 2019 01
	PP	Zásyp sypáním z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách						
	VV	a3			4,520			
11	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	45,868	11,40	522,90	CS ÚRS 2019 01
	PP	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním						
	VV	9*5*[(1,12-0,5)*1,4			45,868			
D	2	Zakládání					106 862,62	
12	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného šterkopisků	m3	0,470	845,00	397,15	CS ÚRS 2019 01
	PP	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním s urovnáním povrchu ze šterkopisků netříděného						
	VV	"schod:" 1,4*1,12*0,3			0,470			
13	K	273353101	Bednění kotvených otvorů v základových deskách průřezu do 0,01 m2 NI 0,25 m	kus	4,000	144,00	576,00	CS ÚRS 2019 01
	PP	Bednění kotvených otvorů a průstupů v základových konstrukcích v deskách včetně potahového zajištění a odbednění, popř. zrcazeného bednění z pleťva apod. průřezu do 0,01 m2, hl. do 0,25 m						
	VV	"zábradlí" 4			4,000			
14	K	274322511	Základové pasy ze ŽB tř. C 20/25 XC2 XF1	m3	12,858	3 500,00	45 003,00	CS ÚRS 2019 01
	PP	Zaklady z betonu železobetonu (bez výstuže) pasy						
	VV	a6	1,435*0,4*2*8*3,2		12,858			
15	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	54,288	500,00	32 144,00	CS ÚRS 2019 01

Díl	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapeřených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení					
VV a4			"03" 1,435*2*2*8+2*3,2		64,288			
18 K 274351216			Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	64,288	100,00	6 428,80	CBS ÚRS 2019 01
PP			Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapeřených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
VV			a4		64,288			
17 K 274361821			Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,514	40 900,00	20 868,40	CBS ÚRS 2019 01
PP			Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
VV			a6*0,04		0,514			
18 K 275311126			Základové patky a bloky z betonu prostého C 20/25 XC2 XF1	m3	0,373	2 990,00	1 115,27	CBS ÚRS 2019 01
PP			Základové konstrukce z betonu prostého patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 20/25					
VV			a2*1,035		0,373			
19 K 275351215			Zřízení bednění stěn základových patek	m2	0,600	450,00	270,00	CBS ÚRS 2019 01
PP			Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapeřených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení					
VV a5			0,6*4*0,25		0,600			
20 K 275351216			Odstranění bednění stěn základových patek	m2	0,600	100,00	60,00	CBS ÚRS 2019 01
PP			Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapeřených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
VV			a5		0,600			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				13 510,10	
21 K 314231116			Zdivo komínů a ventilací z cihel tl 290 mm pevností P 15 na MC 10	m3	0,790	4 050,00	3 199,50	CBS ÚRS 2019 01
PP			Zdivo komínů a ventilací volně stojících z cihel pálených plných tl. 290 mm P 7 M až P 15 M, na maltu MC-5 nebo MC-10					
VV			"02" 0,45*0,45*1,3,55+0,75+0,6-1		0,790			
22 K 314231164			Zdivo komínů a ventilací z cihel pálených plných tl. 290 mm pevností P 15 M až P 15 M, včetně spárování	m3	0,203	20 200,00	4 100,60	CBS ÚRS 2019 01
PP			Zdivo komínů a ventilací volně stojících z cihel pálených licových včetně spárování kámkar, pevností P 60, na maltu MVC tl. 290 mm (český formát 290x140x65 mm) plných					
VV			0,45*0,45*1		0,203			
23 K 31638111x			Komínová krycí desky z betonu tl. C 25/30 s přesahy do 70 mm	m2	0,605	2 000,00	1 210,00	
PP			Komínové krycí desky z betonu tl. C 25/30 s případnou konstrukční obvodovou výztuží včetně bednění, s potěrem nebo s povrchem vyhlazeným ve směru k okrajům, s přesahem do 70 mm sešiklovaným v podhledu proti zatékání, o tl. přes 80 do 100 mm					
VV			"dvojnásobné tvarování viz vč. 03" 0,55*0,55*2		0,605			
24 K 3169901			D+M regulátor tlaku komína, umístění na sopouchu	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
D 4			Vodorovné konstrukce				8 895,34	
25 K 430321414			Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30 XC2 XF1 - pohledový beton	m3	1,193	3 490,00	4 163,57	CBS ÚRS 2019 01
PP			Schodišťová konstrukce a rampy z betonu železobetonu (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30					
VV a35			0,9*1,12*1,4-0,26*0,2*1,4*3		1,193			
26 K 430361821			Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,030	47 900,00	1 437,00	CBS ÚRS 2019 01
PP			Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
VV			a35*0,025		0,030			
27 K 431351121			Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	4,532	618,00	2 800,78	CBS ÚRS 2019 01
PP			Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení					
VV a28			0,6*0,9+0,26*0,7+0,26*0,5*2+1,4*1,12+0,9		4,532			
28 K 431351122			Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	4,532	109,00	493,99	CBS ÚRS 2019 01
PP			Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění					
VV			a28		4,532			
D 6			Úprava povrchů, podlahy a osazování vnitřní				19 734,29	
29 K 612321121			Omlítka vápenocementová omlítka hladká je: novostavba vnitřní stěn nanášená ručně	m2	5,040	206,00	1 038,24	CBS ÚRS 2019 01
PP			Omlítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká vstřískací konstrukci stěn					
VV a10			0,45*4*2,8		5,040			
30 K 822331121			Cementová omlítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	10,800	311,00	3 358,80	CBS ÚRS 2019 01
PP			Omlítka cementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn					
VV			(8+4*2*0,45		10,800			
31 K 822361201			Ochranný nátěr stěn opory vyztužených jednovrstvně nanášený ručně z	m2	15,732	300,00	4 719,60	CBS ÚRS 2019 01
PP			Ochranný nátěr vnějších ploch pohledového betonu nanášený ručně silikonový hydrofobizační, transparentní jednovrstvně stěn					
VV			a28		4,532			
VV			"základ" (8+3,2)*2*0,5		11,200			
VV			Součet		15,732			
32 K 635111115			Násep pod podlahy ze štrkoplisku s udusáním	m3	2,270	1 050,00	2 383,50	CBS ÚRS 2019 01
PP			Násep ze štrkoplisku, písku nebo kameniva pod podlahy s udusáním a urovňováním povrchu ze štrkoplisku					
VV			a11*0,2		2,270			
33 K 637121112			Ókapy chodník z kačírku tl 150 mm s udusáním	m2	4,260	305,00	1 289,30	CBS ÚRS 2019 01
PP			Ókapy chodník z kameniva s udusáním a urovňováním povrchu z kačírku tl. 150 mm					

P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	Oklad chodníček mezi domem a rampou 0,5*4*3,1*0,6		4,260			
34	K	637211122	Okladový chodník z betonových desek tl. 80 mm natavených na písku se zálitím	m2	11,350	611,00	6 934,85	CZ ÚRS 2019 01
		PP	Okladový chodník z dlaždic betonových se zálitím spár cementovou maltou do písku tl. dlaždic 80 mm					
		VV a11	((0,5+4)*2+1,4+1,9)*0,5+0,5*0,5*4		11,350			
		D 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				11 235,90	
35	K	939991111	Tržení, řezání spár kolem komína při průstupu horkovými materiály pomocí stroje síťové	m	5,400	29,90	161,46	CZ ÚRS 2019 01
		PP	Tržení, řezání pracovní spáry ve stěně pláště tahového komína chladících věží PVC páškem (Duroplast)					
		VV	0,45*4*3		5,400			
36	M	55399011	Matériál pro ušlechtlý průstup komína horkovými materiály - dlažba skul	m	5,400	600,00	3 240,00	
		VV	0,45*4*3		5,400			
37	K	949101111	Ležení pomocné pro objekty pozemních staveb s výškovou podlahou v obj. 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	72,100	45,80	3 302,18	CZ ÚRS 2019 01
		PP	Ležení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešňové podlahy do 1,9 m					
		VV	"D2" (8+4+1,5*2+1,5+10,2+16,9		72,100			
38	K	952901411	Vyčištění ostatních objektů (kanálů, zásobníků, kúten) při jakékoliv výšce podlaží	m2	32,000	41,50	1 328,00	CZ ÚRS 2019 01
		PP	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kúten apod.) vyčištění zbytků stavebního rumu, loupání a 2x zarovnění podlah					
		VV	oprášení stěn a vyplnění otvorů jakékoliv výšky podlaží 8*4		32,000			
39	K	953331121	Vložky do svislých dilatačních spár z těžkých asfaltových pásů natavených	m2	1,260	201,00	253,26	CZ ÚRS 2019 01
		PP	Vložky svislé do dilatačních spár z lapenky natavením, včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdvu, těžké asfaltové pásy					
		VV	1,4*0,9		1,260			
40	K	9537351	Odvodnění vodorovně plastovými trubami DN do 60 mm	m	4,000	129,00	516,00	
		PP	Odvětlání vodorovně z plastových trub ukládaných na éraz, na malové terče se zakrytím volných konců sítkami na střechách, do izolačních náspů apod. vnitřní průměr do 60 mm					
		VV	"stěna rampy" 16*0,25		4,000			
41	K	953941209	Osazování komínových dvířek bez jejich dodání	kus	1,000	124,00	124,00	CZ ÚRS 2019 01
		PP	Osazování dřevěných předmětů se zálitím maltou cementovou, do vysekávaných kapes nebo nřhravených otvorů komínových dvířek					
42	M	598921330	dvířka komínová	kus	1,000	500,00	500,00	CZ ÚRS 2019 01
		PP	dvířka komínová					
43	K	9539422	Montáž PHP dle PBR	kus	1,000	187,00	187,00	
44	M	4493241	přístroj hasící ruční pěnový - 6 kg (dle PBR)	kus	1,000	1 590,00	1 590,00	
45	K	953961112	otvory chemickými tmelem tl. 12 až 90 mm do betonu, žb nebo kamene s vyvrtáním	kus	2,000	47,00	94,00	CZ ÚRS 2019 01
		PP	Ketvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmelem					
		VV	velikost M 10 - hloubka 60 mm "02" 24*2		2,000			
		D 997	Přesun sutě				4 266,57	
46	K	997013111	Vnitrostavěbní oprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	2,259	419,00	946,52	CZ ÚRS 2019 01
		PP	Vnitrostavěbní oprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a hmot do 6 m					
47	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,259	237,00	535,38	CZ ÚRS 2019 01
		PP	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
48	K	997013509	Připlátek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	20,331	10,30	209,41	CZ ÚRS 2019 01
		PP	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Připlátek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
		VV	2,259*9 "Přepočtené koeficientem množství		20,331			
49	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně)	t	2,259	1 140,00	2 575,28	CZ ÚRS 2019 01
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného					
		D 998	Přesun hmot				12 650,41	
50	K	998011001	Přesun hmot pro budovy v do 6 m	t	48,284	262,00	12 650,41	CZ ÚRS 2019 01
		D PSV	Práce a dodávky PSV				709 759,60	
		D 711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				28 778,88	
51	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	9,320	9,38	87,42	CZ ÚRS 2019 01
		PP	Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovně V					
		VV a9	nátěrem penetračním 0,6*0,6+(8+3,2)*2*0,4		9,320			
52	M	11631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,003	50 000,00	150,00	CZ ÚRS 2019 01
		PP	výrobky asfaltové izolační a zedlkové hmoty asfaltu oxidované stavebně-izolační k penetraci suchých a ovlhčených podlaží pod asfaltové izolační krytiny a izolace ALP/9 bal 9 kg					
		P	Patrná kta k položce					
		VV	Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, lepidlo technický benzín a9*0,0003		0,003			
53	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	9,320	94,30	878,88	CZ ÚRS 2019 01
		PP	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovně V					
		VV	a9		9,320			
54	M	628522540	pás asfaltovaný modifikovaný SBS	m2	10,718	180,00	1 929,24	CZ ÚRS 2019 01
		PP	pásy s modifikovaným asfaltem vložka textilie asfaltované pásy modifikované special(-25°C)					
		VV	a9*1,15		10,718			

P Č	V Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K 711462201	Provedení izolace proti tlakové vodě svisté fólií zesílením spojů páskem	m2	56,473	52,40	3 523,92	090
	PP	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě fóliemi na ploše svisté s zesílením a ořez páskem se zesílením ořezů a					
56	M 2632203	izolační fólie d. 1 mm, šířka 2,05 délka role 20 m	m2	73,499	300,00	22 049,70	
	PP	fólie z měkkého polyvinylchloridu s jednoduché výrobky z nich izolační fólie (mPVC, PVC-P) délka role 20 m d. 1 mm šířka 2,05 m					
57	K 998711101	Přesun hmot (tonážní) pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,165	969,00	159,72	2019
	PP	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 5 m					
	D 712	Povlakové krytiny				23 653,59	
58	K 712441559	Provedení povlakové krytiny střech do 30° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	43,732	105,00	4 591,86	2019
	PP	Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10 st. do 30 st. pásy přitavením NAIP v plné ploše					
	VV	a19		43,732			
59	M 6285225x	pás asfaltovaný modifikovaný SBS vrchní	m2	50,292	130,00	6 538,56	
	PP	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 5,2 mm vložka polyesterové rovno barevný minerální hrubozrný posyp					
	VV	a19*1,15		50,292			
60	K 712491587	Provedení povlakové krytiny střech do 30° přibití pásů hřebíky	m2	43,732	44,20	1 932,95	2019
	PP	Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10 st. do 30 st. - ostatní práce přibití pásů NAIP, NAIP nebo fólie hřebíky (drátěnkami)					
	VV	a19		43,732			
61	M 6285226x	pás s modifikovaným asfaltem podkladní	m2	50,292	150,00	7 543,80	
	PP	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina minerální posyp					
	VV	a19*1,15		50,292			
62	K 998712101	Přesun hmot (tonážní) pro izolace povlakové v objektech v do 6 m	t	0,564	944,00	532,42	2019
	PP	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D 713	Izolace tepelné				49 782,42	
63	K 713111111	Montáž izolace lepené vrstvou stropu vodorovně (pásky, desky, dílci, bloky)	m2	40,789	31,80	1 297,09	2019
	PP	Montáž tepelné izolace stropů rohoží, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně					
	VV	a21		40,789			
64	M 631480110	deska minerální střešní izolační 600x1200 mm tl. 200 mm	m2	41,805	400,00	16 642,00	2019
	PP	vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) z minerální plsti izolace pro suchou výstavbu deska izolace šikmých střech, rozměr 600x1200 mm, ta = 0,037 Vlnka tl. 200 mm					
	VV	a21*1,02		41,805			
65	K 713131111	Montáž izolace tepelné stěn a základů přibitím rohoží, pásů, dílců, desek	m2	56,474	56,30	3 179,49	2019
	PP	Montáž tepelné izolace stěn rohoží, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přibitím na dřevěnou konstrukci					
66	M 631481560	deska minerální izolační 600x1200 mm tl. 140 mm	m2	57,669	300,00	17 300,70	2019
	PP	vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) z minerální plsti izolace pro suchou výstavbu deska provětrávané fasády, lehce obvodové zdivo rozměr 600x1200 tl. 140 mm					
67	K 713291132	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stropů vrchem fólií	m2	29,640	65,30	1 935,49	2019
	PP	Montáž tepelné izolace - mistnosti - doplňky a konstrukční součásti parotěsné zábrany stropů vrchem fólií					
	VV	a20		29,640			
68	K 713291222	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stěn a sloupů fólií	m2	56,495	71,00	4 011,15	2019
	PP	Montáž tepelné izolace - místnosti - doplňky a konstrukční součásti parotěsné zábrany stěn a sloupů fólií					
69	M 2832923	fólie parotěsná 0,25 mm balení 4 x 25 m	m2	110,536	43,40	4 797,26	
	PP	fólie z plastů ostatních a speciálně upravené podstřešní a parotěsné fólie parotěsné zábrany - fólie (parotěsná)					
70	K 998713101	Přesun hmot (tonážní) pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,635	904,00	519,24	2019
	PP	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D 721	Zdravotníka - vnitřní kanalizace				5 481,86	
71	K 721242115	Lapač sítěšních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapačím košem DN 110	kus	2,000	2 740,00	5 480,00	2019
	PP	Lapače sítěšních splavenin z polypropylenu (PP) DN 110 (HL 600)					
72	K 998721101	Přesun hmot (tonážní) pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,003	621,00	1,86	2019
	PP	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D 762	Konstrukce tesařské				266 343,74	
73	K 762085103	Montáž kotevních želez, příložek, patek nebo táhel	kus	24,000	156,00	3 744,00	2019
	PP	Práce společně pro tesařské konstrukce montáž ocelových spojovacích prostředků (materiál ve specifikaci) kotevních želez, příložek, patek, táhel					
74	M 55399012	Kotvení základových trámů do základu - dle skut	kus	24,000	2 000,00	48 000,00	2019
75	K 762131134	Montáž bednění stěn z hrubých prken na sraz s ošlétováním	m2	80,384	82,10	6 599,53	2019
	PP	Montáž bednění stěn z hrubých prken tl. do 32 mm na sraz s ošlétováním spár					
	VV a17	"vodorovné" (3+4)*2*2,8-0,8*1,2*4-0,8*2*2+8,41*0,3*2+6,41*0,43*2+0,205*4*2		74,079			
	VV a18	"svislé" (0,3+1)*0,5*2,425*4		6,305			
	VV	Součet		80,384			
76	M 605110810	řezivo jeřábčnaté středové SM 4 - 5 m tl. 10-32 mm jakost II	m3	2,299	5 200,00	11 956,80	2019

P Č	Y	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			řezivo jehličnaté deskové neopracované řezivo jehličnaté - středové SM středové - 4 - 5 m tl. 16-32 mm jakost II					
VV			a17+a18:0,026*1,1		2,299			
77	K	762195000	Spojovací prostředky pro montáž stěn, příček, bednění stěn	m3	2,090	306,00	639,54	CEURS 2019 01
PP			Spojovací prostředky stěn a příček hřebíky, svory, špičatý prkna					
VV			a17+a18:0,026		2,090			
78	K	762341250	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hoblovaných prken	m2	43,732	136,00	5 905,62	CEURS 2019 01
PP			Bednění a latování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60 st. a vyřezáním otvorů z prken hoblovaných					
VV a19			2,6*8,41*2		43,732			
79	M	605110600	řezivo jehličnaté omlitané střed jakost I	m3	1,251	4 300,00	5 385,50	CEURS 2019 01
PP			řezivo jehličnaté deskové neopracované řezivo jehličnaté - omlitané řezivo střed jakost I					
VV			a19:0,026*1,1		1,251			
80	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny	m3	1,137	1 090,00	1 239,33	CEURS 2019 01
PP			Spojovací prostředky krovu, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásové ocel, vlny					
VV			a19:0,026		1,137			
81	K	762431220	Montáž obložení stěn deskami dřevotřískovými na sraz	m2	69,547	99,80	6 840,99	CEURS 2019 01
PP			Obložení stěn montáž deskami z dřevotřískových hmot účelné tvarování a úpravy pro očištění spár bednění dřevotřískovými nebo dřevotřískovými na sraz					
VV a15			(6-0,28+4-0,28)*2*2,555-0,8*1,2*4-2*0,8*2+(0,8+1,2)*2*0,2*4+(0,8+2*2)*0,2*2		56,538			
VV			2,35*2,555*2		12,009			
VV a16			Součet		68,547			
82	M	606241120	překládka stavební s folii hlad. 125x250(122x244)cm, jak I, tl. 15 mm	m2	71,289	260,00	17 822,25	CEURS 2019 01
PP			překládka plochá vodovzdorná - stavební s folii - hladké dřevina BK, rozměr 125x250(122x244)cm jakost I tl. 15 mm					
VV			a16*1,04		71,289			
83	K	762495000	Spojovací prostředky pro montáž ovláštění, obložení stropu, středních podhledů a stěn	m2	68,547	33,60	2 303,18	CEURS 2019 01
PP			Spojovací prostředky ovláštění spár, obložení stropů, středních podhledů a stěn hřebíky, vlny					
VV			a16		68,547			
84	K	762523104	Položení podlahy z hoblovaných prken na sraz	m2	59,280	118,00	6 995,04	CEURS 2019 01
PP			Položení podlah hoblovaných na sraz z prken					
VV			a20*2		59,280			
85	K	762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	59,280	32,40	1 920,67	CEURS 2019 01
PP			Spojovací prostředky podlah, konstrukcí podlahových, zakrytí kanálů a výkopů hřebíky, vlny					
VV			a20*2		59,280			
86	K	762713120	Montáž prostorové vázané kce z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	152,200	187,00	28 461,40	CEURS 2019 01
PP			Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm2					
VV a12			*140x140* 2,8*4+(8+4)*2*2+2,35*2		63,900			
VV a13			*80x140* 2,8*24+2,8*4+0,95*4*2+1,15*2		88,300			
VV			Součet		152,200			
87	M	605121210	řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 4 - 5 m	m3	3,451	6 400,00	22 086,40	CEURS 2019 01
PP			řezivo jehličnaté hranolové, neopracované (hranoly, hranoly) řezivo jehličnaté - hranoly délka 4 - 5 m hranoly jakost I-II					
VV a14			0,14*0,14*a12+0,08*0,14*a13		2,241			
VV a24			0,1*0,1*a22+0,14*0,18*a23		0,913			
VV			a14*1,1+a24*1,08		3,451			
88	K	762795000	Spojovací prostředky pro montáž prostorových vázaných kcí	m3	2,241	674,00	1 510,43	CEURS 2019 01
PP			Spojovací prostředky prostorových vázaných konstrukcí hřebíky, svory, špičatý prkna					
VV			a14		2,241			
89	K	762822110	Montáž stropního trámu z hraněného řeziva průřezové plochy do 144 cm2 s výměnami	m	7,400	48,00	355,20	CEURS 2019 01
PP			Montáž stropních trámů z hraněného a polohraněného řeziva s trámovými výměnami průřezové plochy do 144 cm2					
VV a22			*100x100* 3,7*2		7,400			
90	K	762822120	Montáž stropního trámu z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2 s výměnami	m	33,300	67,40	2 244,42	CEURS 2019 01
PP			Montáž stropních trámů z hraněného a polohraněného řeziva s trámovými výměnami, průřezové plochy přes 144 do 288 cm2					
VV a23			*140x180* 3,7*9		33,300			
91	K	762841220	Montáž podbíjení stropů a střech rovných z hoblovaných prken na sraz	m2	29,640	143,00	4 238,52	CEURS 2019 01
PP			Montáž podbíjení stropů a střech vodorovných z hoblovaných prken na sraz					
VV a20			(8-0,2)*4-0,2		29,640			
92	M	6051610	řezivo smrkové sušené hoblované	m3	2,145	3 500,00	7 507,50	CEURS 2019 01
VV			a20*0,015*1,08+a20*2*0,026*1,08		2,145			
93	K	76289011	D+M sedlový vazníkový příhradový systém, povrch úprava proti hmyzu, kotvení, zavěšování	m2	40,769	2 000,00	81 578,00	CEURS 2019 01
PP			D+M sedlový vazníkový příhradový systém, povrch úprava proti hmyzu, kotvení, zavěšování					
VV a21			8,41*4,85		40,769			
94	K	762895000	Spojovací prostředky pro montáž záklopu, stropnice a podbíjení	m3	1,358	105,00	143,95	CEURS 2019 01
PP			Spojovací prostředky záklopu stropů, stropnic, podbíjení hřebíky, svory					
VV			a20*0,015+a24		1,358			
95	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesafské v objektech v do 6 m	l	4,907	1 610,00	7 900,27	CEURS 2019 01
PP			Přesun hmot pro konstrukce tesafské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		764	Konstrukce klemářské				15 500,70	
95	K	764212403	Oplechování štítu závětrnou lištou z Pz plechu rls 250 mm	m	10,400	215,00	2 236,00	CEURS 2019 01

Př. č.	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Oplechování sférických prvků z pozinkovaného plechu šlitu závěsnou látkou rá 250 mm "K02" 2,8*4		10,400			
97	K	764212433	Oplechování rovné okapové hrany z Pz plechu rá 250 mm vč podkladního plechu	m	17,000	197,00	3 349,00	CS URS 2019 01
PP			Oplechování sférických prvků z pozinkovaného plechu okapu okapovým plechem sféricky rovné rá 250 mm		17,000			
VV			"K01" 8,5*2		17,000			
98	K	764216401	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Pz plechu rá 150 mm	m	3,400	221,00	751,40	CS URS 2019 01
PP			Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu rovných mechanicky kotvené, bez rohů rá 160 mm		3,400			
VV			0,65*4		3,400			
99	K	764314412	Lemování vstupu sítě s krytinou s okapem nebo plechovou bez listy z Pz	m2	0,900	1 160,00	1 044,00	CS URS 2019 01
PP			Lemování vstupu z pozinkovaného plechu bez listy, sítě s krytinou skládanou nebo z plechu		0,900			
VV			"K03" 0,45*4*0,3		0,900			
100	K	764511403	Žlab podokapní půlkruhový z Pz plechu rá 250 mm	m	17,000	228,00	3 876,00	CS URS 2019 01
PP			Žlab podokapní z pozinkovaného plechu včetně háků a čel půlkruhový rá 250 mm		17,000			
VV			"K04" 8,5*2		17,000			
101	K	76451146x	Kotlík hranatý pro podokapní žlab z Pz plechu 250/100 mm	kus	2,000	695,00	1 390,00	CS URS 2019 01
PP			Žlab podokapní z pozinkovaného plechu včetně háků a čel kotlík hranatý, rá žlabu/průměr svodu 250/100 mm		2,000			
102	K	764518422	Svody kruhové včetně objímek, kolien, odskoků z Pz plechu průměru 100 mm	m	7,000	379,00	2 653,00	CS URS 2019 01
PP			Svod z pozinkovaného plechu včetně objímek, kolien a odskoků kruhový, průměru 100 mm		7,000			
VV			"K05" 3,5*2		7,000			
103	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 8 m	t	0,110	1 830,00	201,30	CS URS 2019 01
PP			Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m		0,110			
D	766		Konstrukce truhlářské				41 665,04	
104	K	766621611	Montáž dřevěných oken plochy do 1 m2 špaletových do dřevěné konstrukce	kus	4,000	737,00	2 948,00	CS URS 2019 01
PP			Montáž oken dřevěných plochy do 1 m2 včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu špaletových do dřevěné konstrukce		4,000			
105	M	6113052	Okenní profilové ožn "01" okřídlené ve 80x120 cm, špaletové, čiré, je neuzavíratelné, dřevěné konstrukce, dřevěné	kus	4,000	4 370,00	17 480,00	CS URS 2019 01
106	K	76660511	Montáž vchodových dveří 1křídlových bez nadsvětlíku do dřevěné kce	kus	2,000	2 850,00	5 700,00	CS URS 2019 01
PP			Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do dřevěných konstrukcí jednokřídlé, ožn bez nadsvětlíku		2,000			
107	M	6117313	Dveře dřevěné vstupu: plošné ožn "02" ve 80x210 cm ožn, 100, nosný rám, dřevěné konstrukce, dřevěné	kus	2,000	4 500,00	9 000,00	CS URS 2019 01
108	K	766681114	Montáž zárubní rámových pro dveře jednokřídlové šířky do 900 mm	kus	2,000	1 420,00	2 840,00	CS URS 2019 01
PP			Montáž zárubní dřevěných, plastových nebo z lamina rámových, pro dveře jednokřídlové, šířky do 900 mm		2,000			
109	M	611822510	Zárubní dřevěné pro dveře ožn "02" ve 80x200 cm, povrch, úprava, dřevěné konstrukce, dřevěné	kus	2,000	1 600,00	3 200,00	CS URS 2019 01
PP			zárubně dřevěné zárubně rámové - masiv smrk, jedle - pro dveře jednokřídlové 80 x 200 cm		2,000			
110	K	766695212	Montáž truhlářských prahů dveří 1křídlových šířky do 100 cm	kus	2,000	94,90	189,80	CS URS 2019 01
PP			Montáž ostatních truhlářských konstrukcí prahů dveří jednokřídlových, šířky do 100 mm		2,000			
111	M	611871550	prah dveří dřevěný dubový tl 2 cm dl 82 cm š 10 cm	kus	2,000	81,00	162,00	CS URS 2019 01
PP			výrobky dřevěné doplňkové pro stavební otvory - prahy prahy dveří dřevěné dubové, tl, 2 cm délka cm šířka cm 82 10		2,000			
112	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,182	798,00	145,24	CS URS 2019 01
PP			Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m		0,182			
D	767		Konstrukce zámečnické				62 958,80	
113	K	767161111	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotností do 20 kg	m	2,400	208,00	499,20	CS URS 2019 01
PP			Montáž zábradlí rovného z trubek nebo teniostěnných profilů do zdiva, hmotností 1 m zábradlí do 20 kg		2,400			
VV			1,2*2		2,400			
114	M	55399014	Zábradlí v 9 x 11 mm, š 1200 mm, kovové, do zdiva, s úpevním a zábradlím 25 x 11 mm, do zdiva	kus	2,000	2 500,00	5 000,00	CS URS 2019 01
115	K	767996802	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozestavením hmotnosti je neotřívá	kg	500,000	29,90	17 940,00	CS URS 2019 01
PP			Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů rozestavením přes 50 do 100 kg		500,000			
VV			"ramena vč betonu" 4*3*50		500,000			
116	K	767996803	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozestavením hmotnosti je neotřívá	kg	1 659,000	23,80	39 484,20	CS URS 2019 01
PP			Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů rozestavením přes 100 do 250 kg		1 659,000			
VV			"příslešské pro reprezentativní vaneč vč panelů" 39,5*42		1 659,000			
117	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,030	1 180,00	35,40	CS URS 2019 01
PP			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m		0,030			
D	775		Podlahy skládané (parkety, výšvy, larnely a)				10 127,78	
118	K	775413110	Montáž podlahové lišty ze dřeva tvrdého nebo měkkého přibíjené s přetmelčením	m	26,900	40,80	1 056,72	CS URS 2019 01
PP			Montáž podlahového soklového nebo lišty obvodové (soklové) dřevěné bez základního náletu lišty ze dřeva tvrdého nebo měkkého, v přírodní barvě přibíjené, s přetmelčením		26,900			
VV	a25		(7,7+3,7)*2-0,8*2+2,35*2		26,900			
119	M	614131010	lišty dřevěné dub 9x35 mm	m	25,900	350,00	9 065,00	CS URS 2019 01
PP			lišty dřevěné pro technická účely (krycí, ušlechťující, podlahové, tapetové a ostatní) lišty podlahové (parketové) rozměr 8 x 35 mm dub		25,900			
VV	a25				25,900			

Přic	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	888775101	Přesun hmot klonážní pro podlahy dřevěné v objektech v do 6 m	t	0,006	1 010,00	6,06	C3 URS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy skládané stěnové z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdáleností do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				182 687,22	
12	K	783113121	Dvojnásobný napouštěcí syntetický nátěr s fungicidní přísadou truhlářských konstrukcí	m2	98,187	187,00	18 360,97	C3 URS 2019 01
	PP		Napouštěcí nátěr truhlářských konstrukcí dvojnásobný fungicidní syntetický					
	VV		a16+a20		98,187			
12	K	783114101	Základní jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	98,187	98,80	9 700,89	C3 URS 2019 01
	PP		Základní nátěr truhlářských konstrukcí jednonásobný syntetický					
	VV		a16+a20		98,187			
12	K	783117101	Krycí jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	98,187	98,00	9 622,33	C3 URS 2019 01
	PP		Krycí nátěr truhlářských konstrukcí jednonásobný syntetický					
	VV		a16+a20		98,187			
12	K	783137101	Krycí jednonásobný epoxidový nátěr truhlářských konstrukcí	m2	29,640	127,00	3 764,28	C3 URS 2019 01
	PP		Krycí nátěr truhlářských konstrukcí jednonásobný epoxidový					
	VV		a20		29,640			
12	K	78314410	Základní jednonásobný epoxidový nátěr truhlářských konstrukcí	m2	29,640	105,00	3 112,20	
	PP		Základní nátěr truhlářských konstrukcí jednonásobný					
	VV		a20		29,640			
12	K	783201201	Obrůsání tesářských konstrukcí před provedením nátěru	m2	80,384	39,10	3 143,01	C3 URS 2019 01
	PP		Příprava podkladu tesářských konstrukcí před provedením nátěru obrůsání					
	VV		a17+a18		80,384			
12	K	783218111	Lazurovací dvojnásobný syntetický nátěr tesářských konstrukcí	m2	80,384	192,00	15 433,73	C3 URS 2019 01
	PP		Lazurovací nátěr tesářských konstrukcí dvojnásobný syntetický					
	VV		a17+a18		80,384			
12	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický záměrný nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,160	105,00	226,80	C3 URS 2019 01
	PP		Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV	a40	"zábradlí" 1,2*0,9*2		2,160			
12	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	2,160	98,00	211,68	C3 URS 2019 01
	PP		Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		a40		2,160			
13	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,160	101,00	216,16	C3 URS 2019 01
	PP		Krycí nátěr (emal) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		a40		2,160			
13	K	783414201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický nátěr klempířských konstrukcí	m2	15,608	97,20	1 517,10	C3 URS 2019 01
	PP		Základní antikorozní nátěr klempířských konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV	a41	8,5*2*0,25+2,6*4*0,25+8,50*2*0,25+0,45*2+2*3,14*0,05*3,5*2+0,35*4*0,15+0,45*4*0,5		15,608			
13	K	783415101	Mezinátěr syntetický jednonásobný mezinátěr klempířských konstrukcí	m2	15,608	90,80	1 417,21	C3 URS 2019 01
	PP		Mezinátěr klempířských konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		a41		15,608			
13	K	783417101	Krycí jednonásobný syntetický nátěr klempířských konstrukcí	m2	15,608	93,70	1 462,47	C3 URS 2019 01
	PP		Krycí nátěr (emal) klempířských konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		a41		15,608			
12	K	783213021	Napouštěcí dvojnásobný syntetický nátěr truhlářských prvků nezaizolovaných do konstrukce	m2	524,980	180,00	94 496,40	C3 URS 2019 01
	PP		Napouštěcí nátěr truhlářských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísni					
	VV		0,14*4*a12+(0,08+0,14)*2*a13+(a17+a18+a19)*2		322,868			
	VV		a20*2+0,1*4*a22+(0,14+0,18)*2*a23+a20*4		202,112			
	VV		Součet		524,980			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				95,26	
13	K	784221001	Jednonásobné bílé malby ze směsí za sucha otlévavých v místnostech do 3,80 m	m2	5,040	18,60	95,26	C3 URS 2019 01
	PP		Malby z malířských směsí otlévavých za sucha jednonásobné, bílé za sucha otlévavých do 3,80 m					
	VV		a10		5,040			
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				1 188,00	
13	K	789421211	Žárové stříkání ocelových konstrukcí třídy I Zn 40 um	m2	2,160	550,00	1 188,00	C3 URS 2019 01
	PP		Žárové stříkání ocelových konstrukcí výřez ocelových konstrukcí uzavřených nádob zinkem, tloušťky 40 um, třídy I (0,740 kg Zn/m2)					
	VV		1,2*0,9*2		2,160			
	D	795	Lokální vytápění				21 496,31	
13	K	795991001	Umístění přenosných kamen na tuhá paliva, kotel amen a sporáky o hmotnosti do 100 kg	kus	1,000	443,00	443,00	C3 URS 2019 01
	PP		Umístění přenosných kamen na tuhá paliva, kotlů kamen a holových sporáků hmotnosti do 100 kg					
13	M	541712750	Plach pod kamna 675x1000 mm pozinkovaný černý	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	C3 URS 2019 01
	PP		Přislušenství sporáků plachy pod kamna 1000 x 675 mm pozinkovaný					
13	M	42411011	Kamna lokální vel 285x320x885mm	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		Kamna					

P Č	y	Kód	Popis	M.J	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<p> <i>Popis výrobku a specifikace</i> Jmenovitý výkon B_{AV} (Jálovat) Rozsah výkonu 2,5 až 7,5 Celkový vytápěný prostor 28 až 124 Provedení jednoplášťové, dvoupříčkové jednoplášťové Barva základní černá Barva pláště černé Druh povrchu smalt Rozměr - výška 685 mm Rozměr - šířka 685 mm Rozměr - hloubka 320 mm Průměr hrdla kouřovodu 120 mm Umístění kouřovodu zadní Výška hrdla kouřovodu nad podlahou 685 mm Provozní tah komína (Pa) 12 Pa Pa Typy doporučených paliv dřeva, dřevěné brikety, hnědouhelné brikety Spotřeba paliva - dřevo 1,95 kWhod (Kilogram za hodinu) Spotřeba paliva - brikety 0,3 kWhod (Kilogram za hodinu) Délka polen 16 až 20 cm Maximální obvod polen 90 cm Spalování dvoustupňové Hořeniště roštu Účinnost - pro dřevo 75,2 % Účinnost - pro brikety 78,2 % Hoření roštu Hoření roštu Regulace přívodu vzduchu samostatně Přívod vzduchu zintegrovaný Rozměry přídavacího otvoru - šířka 174 mm Rozměry přídavacího otvoru - výška 196 mm Přídavací dvířka opatřena odvířek popelníkem Bezpečná vzdálenost od hořlavých stavebních konstrukcí a nábytku na bocích 400 mm Bezpečná vzdálenost od hořlavých stavebních konstrukcí a nábytku před dvířky 800 mm Bezpečná vzdálenost od hořlavých stavebních konstrukcí a nábytku ze společnic 400 mm Minimální přesah nehořlavé podlahy pod kamna vpředu 300 mm Minimální přesah nehořlavé podlahy pod kamna na bocích 300 mm Hmotnost topidla bez příslušenství 58 kg Záruční doba 24 měsíců </p>	1	0,061	374,00	53,31	2015
			<p> Přesun hmot tonážní v objektech v do 6 m </p>					
14	K	998795101						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so202 - SO 202 - Dělnický domek

Soupis:

el - Elektroinstalace

IKSÓ:

Místo: Dobruška

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

118 090,00

DP základní

Základ daně

118 090,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

24 798,90

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

142 888,90

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so202 - SO 202 - Dělnický domek

Soupis:

el - Elektroinstalace

Místo:

Dobrošov

Datum:

4.1.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	118 090,00
D1 - Specifikace dodávky RDD'I	24 410,00
D2 - ROZVODNICE NA POVRCH IP54 (v x š x h)	5 000,00
D3 - DOPLŇKY SKŘÍNÍ	350,00
D4 - DOPLŇKY KONSTRUKCI	2 400,00
D5 - EKUIPOTENCIONÁLNÍ SVORKOVNICE	500,00
D6 - ŘADOVÁ SVORKOVNICE	3 000,00
D7 - SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ	0,00
D8 - SVODIČE PŘEPĚTÍ (TŘÍDA C) (střední ochrana)	8 000,00
D9 - JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNACÍ SCHOPNOST 6 kA	0,00
D10 - 3 - pólové	250,00
D11 - PROUDOVÉ CHRÁNIČE -reagující na sířid. a stejnosm. pulzující proudy 4 - pólové, 300mA/250A	300,00
D12 - JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNACÍ SCHOPNOST 6 kA 1 - pólové	600,00
D13 - PROUDOVÉ CHRÁNIČE S NADPROUDOVOU OCHRANOU CHARAKTERISTIKA B: S POPISOVÝM ě	3 500,00
D14 - MONTÁŽ ROZVODNIC	500,00
D15 - Silnoproud	31 970,00
D16 - KRABICOVÁ ROZVODKA IP44 BAKELIT, THPG retro replika, prázdná	5 000,00
D17 - SVORKOVNICE KRABICOVÁ	2 500,00
D18 - KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC BEZ VODIČE PE	180,00
D19 - KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE	3 690,00
D20 - PŘÍCHYTKY BAKELIT NA KABELY	1 750,00
D21 - UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH	1 450,00
D22 - OTOČNÝ VYPÍNAČ IP44 BAKELIT, THPG retro replika	1 500,00
D23 - ZÁSUVKA 230V/16A IP44 BAKELIT, THPG retro replika	1 400,00
D24 - POHYBOVÉ ČIDLO "PIR"	2 000,00
D25 - TEPELNĚ IZOLAČNÍ PODLOŽKA POD PŘÍSTROJE	10 000,00
D27 - - typové listy součástí technické zprávy	2 500,00
D28 - Páskový zemnič	1 360,00
D29 - ZINKOVANÉ PROVEDENÍ	400,00
D30 - OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ	600,00
D31 - Svorka	360,00
D32 - Hromosvod	60 350,00
D33 - DRÁT	1 250,00
D34 - Svorka NEREZ	200,00
D35 - PODPĚRA VEDENÍ	800,00
D35 - PODPĚRA VEDENÍ	8 500,00
D36 - SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ	3 000,00
D37 - JÍMACÍ TYČ	3 000,00
D38 - DRŽÁK JÍMACÍ TYČE	800,00
D39 - OCHRANNÁ STRÍŠKA	400,00

D36 - SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ	400,00
D40 - OCHRANNÝ ÚHELNÍK A DRŽÁKY	4 000,00
D41 - MONTÁŽNÍ PRÁCE	2 000,00
D42 - HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY	4 000,00
D43 - PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE ČSN 331500	32 000,00
D26 - Ostatní náklady	20 000,00

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

Rekonstrukce a celostátní opravy - Stavební úpravy a přístavba příslušné části domu

Objekt:

00000 - 001 000 - Elektrický domov

Objekt:

el - Elektroinstalace

Místo:

Ústřední

Datum:

4. 1. 2019

Stavba:

Projektant

Účel:

Výběr

Zpracovatel

P.č.	Popis	MJ	Množství	Cena [CZK]	Cena celková [CZK]	Cena za jednotku
Náklady soupisu celkem					118 090,00	
D 01	Specifikace dodávky RDD1				24 410,00	
D 02	ROZVODNICE NA SVORKY IP54 (vx x x h)				5 000,00	
1 K Poř141	400 x 800 x 200 mm	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP	400 x 800 x 200 mm					
D 03	DOPLŇKY SKŘÍNĚ				260,00	
2 K Poř142	Kryt IP20	m2	0,240	1 500,00	330,00	
PP	Kryt IP20					
D 04	DOPLŇKY KONSTRUKCE				2 400,00	
3 K Poř143	Populární šlechtový	ks	12,000	200,00	2 400,00	
PP	Populární šlechtový					
D 05	EKVIPOVACI ONÁLNÍ SVORKOVNICE				500,00	
4 K Poř144	EP51 EP5 1 bez krytu	ks	1,000	500,00	500,00	
PP	EP51 EP5 1 bez krytu					
D 06	ŘADOVÁ SVORKOVNICE				3 000,00	
5 K Poř145	RS41	ks	0,000	250,00	2 500,00	
PP	RS41					
6 K Poř146	RS415	ks	3,000	250,00	750,00	
PP	RS416					
D 07	SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ				0,00	
D 08	SVODIČE PŘEPĚTÍ (TŘÍDA C) (střední ochrana)				3 000,00	
7 K Poř147	SPN415 Svodič přepětí kat. C (střední ochrana), ISN 15 kA (2/20), 4 pól	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP	SPN415 Svodič přepětí kat. C (střední ochrana), ISN 15 kA (2/20), 4 pól					
D 09	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA				0,00	
D 10	3 - pólové				250,00	
8 K Poř148	MBN325 Jistič 3 pól, 25A, char.B, 6 kA	ks	1,000	250,00	250,00	
PP	MBN325 Jistič 3 pól, 25A, char.B, 6 kA					
D 11	PROUDOVÉ CHRÁNIČE - reagující na střídu a stejnosm. průtokový proud 4 - pólové, 300mA/250A				300,00	
9 K Poř149	CPA43SD Proudový chránič 4 pól, 25 / 0,3 A, A	ks	1,000	300,00	300,00	
PP	CPA43SD Proudový chránič 4 pól, 25 / 0,3 A, A					
D 112	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA 1 - pólové				500,00	
10 K Poř150	MBN1100 Jistič 1 pól, 6A, char.B, 6 kA	ks	2,000	300,00	500,00	
PP	MBN1100 Jistič 1 pól, 6A, char.B, 6 kA					
D 113	PROUDOVÉ CHRÁNIČE S NADPROUDOVOU OCHRANOU CHARAKTERISTIKA B: S POPISOM				3 500,00	
11 K Poř151	ADN91SD Proud.chr. s nadpr. ochr. char. B: 1 pól 3 kA; 0,03 A; In=13 A, A	ks	7,000	500,00	3 500,00	
PP	ADN91SD Proud.chr. s nadpr. ochr. char. B: 1 pól 3 kA; 0,03 A; In=13 A, A					
D 114	MONTÁŽ ROZVODNIC				500,00	
12 K Poř152	Do 20 kg	ks	1,000	500,00	500,00	
PP	Do 20 kg					
D 115	Síťový proud				31 970,00	
D 116	KRABICOVÁ ROZVODKA IP44 BAKELIT, THPG - retro replika, požární				5 000,00	
13 K Poř153	X krabice, 1,0x1,0x1,0m, 4 vývody	ky	3,000	1 000,00	5 000,00	
PP	X krabice, 1,0x1,0x1,0m, 4 vývody					
D 117	SVORKOVNICE KRABICOVÁ				2 500,00	
14 K Poř154	278-102 1x1-1,5mm ²	ks	20,000	100,00	2 500,00	
PP	278-102 1x1-1,5mm ²					
D 118	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC BEZ VODIČE PE				180,00	
15 K Poř155	CYKVC 2x1,5 mm ² , černá	m	8,000	30,00	180,00	
PP	CYKVC 2x1,5 mm ² , černá					

P Č	y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		D D19	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE				3 690,00	
16	K	Pol156	CYKY-J 3x1,5 mm2 , pevně	m	45,000	30,00	1 350,00	
	PP		CYKY-J 3x1,5 mm2 , pevně					
17	K	Pol157	CYKY-J 3x2,5 mm2 , pevně	m	70,000	30,00	2 100,00	
	PP		CYKY-J 3x2,5 mm2 , pevně					
18	K	Pol158	CYKY-J 4x10 mm2 , pevně	m	4,000	60,00	240,00	
	PP		CYKY-J 4x10 mm2 , pevně					
		D D20	PŘÍCHYTKY BAKELIT NA KABELY				1 750,00	
19	K	Pol159	3,5x1,5x2,4cm pro kabely pr.10-17mm	ks	350,000	5,00	1 750,00	
	PP		3,5x1,5x2,4cm pro kabely pr.10-17mm					
		D D21	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH				1 450,00	
20	K	Pol160	do 16 mm2	ks	2,000	50,00	100,00	
	PP		do 16 mm2					
21	K	Pol161	do 2,5 mm2	ks	27,000	50,00	1 350,00	
	PP		do 2,5 mm2					
		D D22	OTOČNÝ VYPÍNAČ IP44 BAKELIT, THPG retro replika				1 500,00	
22	K	Pol162	řazení 1, 230V/10A, 100931)	ks	3,000	500,00	1 500,00	
	PP		řazení 1, 230V/10A, 100931)					
		D D23	ZÁSUVKA 230V/16A IP44 BAKELIT, THPG retro replika				1 400,00	
23	K	Pol163	s víčkem a dětskou pojistkou	ks	7,000	200,00	1 400,00	
	PP		s víčkem a dětskou pojistkou					
		D D24	POHYBOVÉ ČIDLO "PIR"				2 000,00	
24	K	Pol164	230V/10A, nástěnné venkovní, IP44	ks	2,000	1 000,00	2 000,00	
	PP		230V/10A, nástěnné venkovní, IP44					
		D D25	TEPELNÉ IZOLAČNÍ PODLOŽKA POD PŘÍSTROJE				10 000,00	
25	K	Pol165	PI80R, 80x80x5mm, bezasbestová	ks	10,000	1 000,00	10 000,00	
	PP		PI80R, 80x80x5mm, bezasbestová					
		D D27	- typové listy součástí technické zprávy				2 500,00	
26	K	Pol166	V1 venkovní nástěnné, 1/E27,IP44, dle typového listu	ks	3,000	500,00	1 500,00	
	PP		V1 venkovní nástěnné, 1/E27,IP44, dle typového listu					
27	K	Pol167	E1 závěsné, 1/E27,IP20, dle typového listu	ks	1,000	500,00	500,00	
	PP		E1 závěsné, 1/E27,IP20, dle typového listu					
28	K	Pol168	E2 závěsné, 1/E27,IP20, dle typového listu	ks	1,000	500,00	500,00	
	PP		E2 závěsné, 1/E27,IP20, dle typového listu					
		D D28	Páskový zemnič				1 360,00	
		D D29	ZINKOVANÉ PŘÍKRYTÍ				400,00	
29	K	Pol169	Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), volně	m	20,000	20,00	400,00	
	PP		Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), volně					
		D D30	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ				600,00	
30	K	Pol170	Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), volně	m	30,000	20,00	600,00	
	PP		Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), volně					
		D D31	Svorka				360,00	
31	K	Pol171	SR02 zemnicí pásek	ks	4,000	50,00	200,00	
	PP		SR02 zemnicí pásek					
32	K	Pol172	SR03 zemnicí pásek - drát	ks	8,000	20,00	160,00	
	PP		SR03 zemnicí pásek - drát					
		D D32	Hromosvod				60 350,00	
		D D33	DRÁT				1 250,00	
33	K	Pol173	Drát 8 AlMgSi T/4 drát o 8mm AlMgSi T/4 (0,135kg/m) měkký - pevně	m	25,000	50,00	1 250,00	
	PP		Drát 8 AlMgSi T/4 drát o 8mm AlMgSi T/4 (0,135kg/m) měkký - pevně					
		D D34	Svorka NEREZ				200,00	
34	K	Pol174	SZ zkušební	ks	2,000	100,00	200,00	
	PP		SZ zkušební					
		D D35	PODPĚRA VEDENÍ				800,00	
35	K	Pol175	PV1a-25 250mm,do dřeva nebo zdiva	ks	4,000	200,00	800,00	
	PP		PV1a-25 250mm,do dřeva nebo zdiva					
		D D36	PODPĚRA VEDENÍ				8 500,00	
36	K	Pol176	PV22a pod tašky, šindele i stěmit	ks	8,000	500,00	4 000,00	
	PP		PV22a pod tašky, šindele i stěmit					
37	K	Pol177	PV25 na lepenkovou krytinu na hřeben	ks	9,000	500,00	4 500,00	
	PP		PV25 na lepenkovou krytinu na hřeben					
		D D36	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ				3 000,00	
38	K	Pol178	SK křížová	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	

P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			SK křížová					
39	K	Pol179	SOa okapová	ks	2,000	1 000,00	2 000,00	
PP			SOa okapová					
D	D37		JÍMACÍ TYČ				3 000,00	
40	K	Pol180	JP10.0 1m	ks	2,000	1 500,00	3 000,00	
PP			JP10.0 1m					
D	D38		DRŽÁK JÍMACÍ TYČE				800,00	
41	X	Pol181	DJ4D d-20mm, na krov	ka	2,000	200,00	400,00	
PP			DJ4D d-20mm, na krov					
42	K	Pol182	DJ4H d-20mm, na krov	ks	2,000	200,00	400,00	
PP			DJ4H d-20mm, na krov					
D	D39		OCHRANNÁ STŘÍŠKA				400,00	
43	K	Pol183	OS4 d-20mm, dolní	ks	2,000	200,00	400,00	
PP			OS4 d-20mm, dolní					
D	D36		SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ				400,00	
44	K	Pol184	SJ1 k jímací tyči, D=20	ks	2,000	200,00	400,00	
PP			SJ1 k jímací tyči, D=20					
D	D40		OCHRANNÝ ÚHELNIK A DRŽÁKY				4 000,00	
45	K	Pol185	OU 1,7 N ochranný úhelník, L 1700mm	ks	2,000	1 000,00	2 000,00	
PP			OU 1,7 N ochranný úhelník, L 1700mm					
46	K	Pol186	DUDa-27 N držák ochranného úhelníku, L 270mm	ks	4,000	500,00	2 000,00	
PP			DUDa-27 N držák ochranného úhelníku, L 270mm					
D	D41		MONTÁŽNÍ PRÁCE				2 000,00	
47	K	Pol187	Štítek pro označení svodu	ks	2,000	500,00	1 000,00	
PP			Štítek pro označení svodu					
48	K	Pol188	Tvarování mont.dílu	ks	2,000	500,00	1 000,00	
PP			Tvarování mont.dílu					
D	D42		HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY				4 000,00	
49	K	Pol189	Zabezpečení pracoviště	hod	5,000	300,00	1 500,00	
PP			Zabezpečení pracoviště					
50	K	Pol190	Montáž nad rámec PPV	hod	5,000	500,00	2 500,00	
PP			Montáž nad rámec PPV					
D	D43		PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500				32 000,00	
51	K	Pol191	Revizní technik	hod	15,000	800,00	12 000,00	
PP			Revizní technik					
P			Poznámka k položce: Podružný materiál					
D	D26		Ostatní náklady				20 000,00	
52	K	D26.01	Podružný materiál	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Podružný materiál					
53	K	D26.02	Doprava	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Doprava					
54	K	D26.03	PPV	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			PPV					
55	K	D26.04	Přesun	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Přesun					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatravnění plochy - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so203 - SO 203 - Venkovní kanalizace

Soupis:

neuzna - Venkovní kanalizace - neuznatelné náklady

KSO:

Místo: Dobruška

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ

Datum: 4. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

704 361,80

DP základní

snížené

Základ daně

704 361,80

0,00

Sazba daně

21.00%

15.00%

Výše daně

147 915,98

0,00

Cena s DPH

v CZK

852 277,78

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt: so203 - SO 203 - Venkovní kanalizace

Soupis: neuzna - Venkovní kanalizace - neuznatelné náklady

Místo: Dobruška

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

704 361,80

HSV - Práce a dodávky HSV

704 361,80

1 - Zemní práce

243 632,66

3 - Svislé a kompletní konstrukce

96 522,48

4 - Vodorovné konstrukce

24 784,34

8 - Trubní vedení

228 483,26

997 - Přesun sutě

83 857,70

998 - Přesun hmot

27 081,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace a zatraktivnění pavlovských - Stavební úpravy a příslušenství návštěvnického centra

Objekt: so203 - SO 203 - Venkovní kanalizace

Seupis: neuzna - Venkovní kanalizace - neuznatelné náklady

Místo: Dobruška

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

P.Č.	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							704 361,80	
o HSV Práce a dodávky HSV							704 361,80	
D 1 Zemní práce							243 632,66	
1	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	4,000	273,00	1 092,00	CSURS 2019 01
	PP		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 vyvážáním, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistotací konstrukce, s opořádáním hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200					
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	6,000	221,00	1 326,00	CSURS 2019 01
	PP		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 vyvážáním, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistotací konstrukce, s opořádáním hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	VV		2+2+2		6,000			
	VV		Součet		6,000			
3	K	120001101	Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	2,640	398,00	1 050,72	CSURS 2019 01
	PP		Příplatek k cenám výkopávek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
	VV		(4+6)*1,1*0,4*0,6		2,640			
	VV		Součet		2,640			
4	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	74,151	921,00	68 293,07	CSURS 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 do 100 m3					
	VV		(7,6+22,9+8,4+2,2+24,2+1+4,1+4,5)*1,1*0,9		74,151			
	VV		Součet		74,151			
5	K	132301209	Příplatek za lepičnost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	37,076	66,60	2 489,28	CSURS 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 Příplatek k cenám za lepičnost horniny tř. 4					
	VV		((7,6+22,9+8,4+2,2+24,2+1+4,1+4,5)*1,1*0,9)/2		37,076			
	VV		Součet		37,076			
6	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	38,610	921,00	35 559,81	CSURS 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 do 100 m3					
	VV		(7,6+22,9+8,4+2,2)*1,1*0,6		27,126			
	VV		(24,2+1+1+4,1+4,5)*1,1*0,3		11,484			
	VV		Součet		38,610			
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	206,820	105,00	21 716,10	CSURS 2019 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv měrnost hloubky do 2 m					
	VV		(7,6+22,9+8,4+2,2)*1,5*2		123,300			
	VV		(24,2+1+1+4,1+4,5)*1,2*2		83,520			
	VV		Součet		206,820			
8	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	206,820	61,30	12 678,07	CSURS 2019 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení maseřníku na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	VV		(7,6+22,9+8,4+2,2)*1,5*2		123,300			
	VV		(24,2+1+1+4,1+4,5)*1,2*2		83,520			
	VV		Součet		206,820			
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	74,151	88,70	6 577,19	CSURS 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		(7,6+22,9+8,4+2,2+24,2+1+4,1+4,5)*1,1*0,9		74,151			
	VV		Součet		74,151			
10	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	38,610	124,00	4 787,64	CSURS 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. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
	VV		(7,6+22,9+8,4+2,2)*1,1*0,6		27,126			
	VV		(24,2+1+1+4,1+4,5)*1,1*0,3		11,484			
	VV		Součet		38,610			
11	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	71,566	71,10	5 088,34	CSURS 2019 01

P Č	Y	Kód	Popis	M.J	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztřetí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
VV			"Vod. přem.-(výkop bez podsypu a obsypu)" 71,566		71,566			
VV			Součet		71,566			
12 K	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2,535	262,00	677,27	2019 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztřetí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
VV			2,535		2,535			
VV			Součet		2,535			
13 K	162701155		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	38,610	339,00	13 088,79	2019 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztřetí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
VV			(7,6+22,9+8,4+2,2)*1,1*0,6		27,126			
VV			(24,2+1+1+4,1+4,5)*1,1*0,3		11,484			
VV			Součet		38,610			
14 K	167101101		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	2,585	190,00	491,15	2019 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
VV			2,585		2,585			
VV			Součet		2,585			
15 K	167101151		Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	38,610	256,00	9 884,16	2019 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 5 až 7					
VV			(7,6+22,9+8,4+2,2)*1,1*0,6		27,126			
VV			(24,2+1+1+4,1+4,5)*1,1*0,3		11,484			
VV			Součet		38,610			
16 K	171201201		Uložení sypaniny na skládky	m3	41,195	17,20	708,55	2019 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					
VV			(7,6+22,9+8,4+2,2)*1,1*0,6		27,126			
VV			(24,2+1+1+4,1+4,5)*1,1*0,3		11,484			
VV			2,585		2,585			
VV			Součet		41,195			
17 K	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	72,799	140,00	10 191,86	2019 01
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
VV			((7,6+22,9+8,4+2,2)*1,1*0,6)*1,774		48,122			
VV			((24,2+1+1+4,1+4,5)*1,1*0,3)*1,774		20,373			
VV			2,585*1,665		4,304			
VV			Součet		72,799			
18 K	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	71,566	95,00	6 798,77	2019 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložáním výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
VV			"Zásyp-(výkop bez podsypu a obsypu)" 71,566		71,566			
VV			Součet		71,566			
19 K	175151101		Obsypání potrubí strojní sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	24,717	206,00	5 091,70	2019 01
PP			Obsypání potrubí strojní sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným počti výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny					
VV			(7,6+22,9+8,4+2,2+24,2+1+4,1+4,5)*1,1*0,3		24,717			
VV			Součet		24,717			
20 M	563313400		kamenivo těžené drobné prané frakce 0-4 pr.	t	93,184	387,00	36 062,21	2019 01
PP			Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šetrkopský) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 12620) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 12620) frakce 0-4 prané					
VV			((7,6+22,9+8,4+2,2+24,2+1+4,1+4,5)*1,1*0,3)*1,885		46,592			
VV			Součet		46,592			
VV			46,592*2 "Přepočtené koeficientem množství"		93,184			
D 3			Svislé a korneltní konstrukce				96 522,48	
21 K	358325114		Bourání stoky kompletní nebo otvorů z železobetonu plochy do 4 m2	m3	16,056	5 620,00	90 234,72	2019 01
PP			Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů přířezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zděva z železobetonu					
VV			32*0,485		15,520			
VV			2*0,268		0,536			
VV			Součet		16,056			
22 K	359901111		Vyčištění stok	m	87,200	31,40	2 738,08	2019 01
PP			Vyčištění stok jakékoliv výšky					
VV			5+5+6,5+11,5+58,3		87,200			
VV			Součet		87,200			
23 K	359901211		Monitoring stoky jakékoliv výšky na nové kanalizaci	m	77,200	34,40	2 655,68	2019 01
PP			Monitoring stok (kamerový systém) jakékoliv výšky nová kanalizace					
VV			3,5+11,9+58,8		77,200			
VV			Součet		77,200			
24 K	359901212		Monitoring stoky jakékoliv výšky na stávající kanalizaci	m	10,000	88,40	894,00	2019 01
PP			Monitoring stok (kamerový systém) jakékoliv výšky stávající kanalizace					
VV			5+5		10,000			
VV			Součet		10,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				24 784,34	

P C	y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	451572111	Lože pod potrubí otevířený výkop z kameniva drobného těžného	m3	16,478	1 290,00	21 256,62	CS UR5 2019-01
	PP		Lože pod potrubí: stěly a drobné objekty v otevíření výkopu z kameniva drobného těžného o až 4 mm					
	W		(7,6+22,9+8,4+2,2+24,2+1+4,1+4,5)*1,1*0,2		16,478			
	W		Součet		16,478			
28	K	452311151	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevířený výkop	m3	1,172	3 010,00	3 527,72	CS UR5 2019-01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevířeném výkopu: desky pod potrubí, stěly a drobné objekty z betonu tř. C 20/25					
	W		(1,25*1,25*0,15)*5		1,172			
	W		Součet		1,172			
	D	8	Trubní vedení				228 483,26	
27	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plostěnného SN 10 z polypropylénu DN 150	m	6,500	130,00	845,00	CS UR5 2019-01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylénu PP hladkého plostěnného SN 10 DN 150					
	W		1,5+5		6,500			
	W		Součet		6,500			
28	M	286171020	trubka kanalizační PP SN 10, dl. 1m, DN 150	kus	4,000	200,00	800,00	CS UR5 2017-01
	PP		Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém PP: trubky kanalizační hladké PP SN 10 dle ONR 20 513, třívrstvé délka 1 m DN 150					
	W		1+1+1+1		4,000			
	W		Součet		4,000			
29	M	286171120	trubka kanalizační PP SN 10, dl. 3m, DN 150	kus	1,000	200,00	200,00	CS UR5 2017-01
	PP		Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém PP: trubky kanalizační hladké PP SN 10 dle ONR 20 513, třívrstvé délka 3 m DN 150					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
30	K	871350310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plostěnného DN 10 z polypropylénu DN 200	m	11,900	137,00	1 630,30	CS UR5 2019-01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylénu PP hladkého plostěnného SN 10 DN 200					
	W		2,5+8,4+1		11,900			
	W		Součet		11,900			
31	M	286171030	trubka kanalizační PP SN 10, dl. 1m, DN 200	kus	2,000	200,00	400,00	CS UR5 2017-01
	PP		Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém PP: trubky kanalizační hladké PP SN 10 dle ONR 20 513, třívrstvé délka 1 m DN 200					
	W		1+1		2,000			
	W		Součet		2,000			
32	M	286171130	trubka kanalizační PP SN 10, dl. 3m, DN 200	kus	2,000	200,00	400,00	CS UR5 2017-01
	PP		Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém PP: trubky kanalizační hladké PP SN 10 dle ONR 20 513, třívrstvé délka 3 m DN 200					
	W		1+1		2,000			
	W		Součet		2,000			
33	M	286171240	trubka kanalizační PP SN 10, dl. 6m, DN 200	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS UR5 2017-01
	PP		Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém PP: trubky kanalizační hladké PP SN 10 dle ONR 20 513, třívrstvé délka 6 m DN 200					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
34	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plostěnného SN 10 z polypropylénu DN 250	m	58,800	140,00	8 232,00	CS UR5 2019-01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylénu PP hladkého plostěnného SN 10 DN 250					
	W		22,9+7,6+4,1+24,2		58,800			
	W		Součet		58,800			
35	M	286171040	trubka kanalizační PP SN 10, dl. 1m, DN 250	kus	6,000	300,00	1 800,00	CS UR5 2017-01
	PP		Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém PP: trubky kanalizační hladké PP SN 10 dle ONR 20 513, třívrstvé délka 1 m DN 250					
	W		1+1+1+1+1+1		6,000			
	W		Součet		6,000			
36	M	286171140	trubka kanalizační PP SN 10, dl. 3m, DN 250	kus	2,000	800,00	1 600,00	CS UR5 2017-01
	PP		Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém PP: trubky kanalizační hladké PP SN 10 dle ONR 20 513, třívrstvé délka 3 m DN 250					
	W		1+1		2,000			
	W		Součet		2,000			
37	M	286171250	trubka kanalizační PP SN 10, dl. 6m, DN 250	kus	8,000	1 500,00	12 000,00	CS UR5 2017-01
	PP		Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém PP: trubky kanalizační hladké PP SN 10 dle ONR 20 513, třívrstvé délka 6 m DN 250					
	W		3+1+4		8,000			
	W		Součet		8,000			
38	K	877310440	Montáž šachtových vložek na potrubí z PP trub korugovaných DN 150	kus	1,000	223,00	223,00	CS UR5 2019-01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylénu PP korugovaného šachtových vložek DN 150					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
39	M	286174800	vložka šachtová 10, DN 150 ve těsnění	kus	1,000	500,00	500,00	CS UR5 2019-01
	PP		Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém kanalizační 10 vložka šachtová DN 150					
	P		Poznámka k položce					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
40	K	877350440	Montáž šachtových vložek na potrubí z PP trub korugovaných DN 200	kus	3,000	250,00	750,00	CS UR5 2019-01

P Č	Y n	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného šachtových vložek DN 200					
VV			1+1+1		3,000			
VV			Součet		3,000			
41	M	286174870	vložka šachtová 10, DN 200 vč těsnění	kus	3,000	500,00	1 500,00	03.000 2019 01
PP			Trubky z polypropylenu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém kanalizační 10 vložka šachtová DN 200					
P			Poznámka k položce					
VV			1+1+1		3,000			
VV			Součet		3,000			
42	K	977360440	Montáž šachtových vložek na potrubí z PP trub korugovaných DN 250	kus	3,000	311,00	933,00	03.000 2019 01
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného šachtových vložek DN 250					
VV			1+1+1		3,000			
VV			Součet		3,000			
43	M	286174820	vložka šachtová 10, DN 250 vč těsnění	kus	3,000	5 000,00	15 000,00	03.000 2019 01
PP			Trubky z polypropylenu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém kanalizační 10 vložka šachtová DN 250					
P			Poznámka k položce					
VV			1+1+1		3,000			
VV			Součet		3,000			
44	K	392351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	18,400	21,10	388,24	03.000 2019 01
PP			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
VV			6,5+11,9		18,400			
VV			Součet		18,400			
45	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	3,000	6 130,00	18 390,00	03.000 2019 01
PP			Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
VV			1+1+1		3,000			
46	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	58,800	28,30	1 664,04	03.000 2019 01
PP			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
VV			58,8		58,800			
VV			Součet		58,800			
47	K	694411121	řízení sacet - analýza z betonových dílců na potrubí DN 200 do 300	kus	5,000	10 700,00	53 500,00	03.000 2019 01
PP			Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m a obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300					
VV			2+3		5,000			
VV			Součet		5,000			
48	M	592240290	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 785 DN 250 BB 100 x 78,5 x 15 cm	kus	3,000	5 030,00	25 150,00	03.000 2019 01
PP			Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) dílce pro kanalizační šachty šachtová dna DN 1000 M materiálové provedení: žlab/nástupnice BB - beton/beton KB - kamenina/beton KK - kamenina/ kamenina SU-M 1000 x 785 DN 300 BB 100 x 78,5 x 15					
VV			2+3		5,000			
VV			Součet		5,000			
49	M	592240900	dílce betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x25x12 cm	kus	3,000	780,00	2 340,00	03.000 2019 01
PP			Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) sestava t=12 cm dílce pro kanalizační vodotěsné šachty PS (t.S.) - dílce se zabudovanými stupadly SR-M PS 100 x 25 x 12					
VV			1+1+1		3,000			
VV			Součet		3,000			
50	M	592240510	dílce betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x50x12 cm	kus	3,000	1 100,00	3 300,00	03.000 2019 01
PP			Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) sestava t=12 cm dílce pro kanalizační vodotěsné šachty PS (t.S.) - dílce se zabudovanými stupadly SR-M PS 100 x 50 x 12					
VV			1+1+1		3,000			
VV			Součet		3,000			
51	M	592240750	deska betonová přechodová 1000/625x200 100 x 20	kus	5,000	2 960,00	14 900,00	03.000 2019 01
PP			Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) dílce pro kanalizační šachty zářivková deska AP-M 1000/625x200 100 x 20, T2S D05-19					
VV			2+3		5,000			
VV			Součet		5,000			
52	M	592241750	prstěnek betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	4,000	205,00	820,00	03.000 2019 01
PP			Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi prstěnek vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5 x 6 x 12					
VV			2+2		4,000			
VV			Součet		4,000			
53	M	592241760	prstěnek betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	3,000	205,00	615,00	03.000 2019 01
PP			Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi prstěnek vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5 x 8 x 12					
VV			1+1+1		3,000			
54	M	592241770	prstěnek betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	3,000	225,00	675,00	03.000 2019 01
PP			Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi prstěnek vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5 x 10 x 12					
VV			1+1+1		3,000			
VV			Součet		3,000			
65	K	899102111	sazení potrubí železných nebo ocelových včetně ramu množství na 100 do 100	kus	5,000	1 000,00	5 000,00	03.000 2019 01

P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů hmotností jednotlivě přes 50 do 100 kg					
VV			2+3		5,000			
VV			Součet		5,000			
56	M	552414080	poklop šachtový s rámem DN300 třída D 400, s odvětráním	kus	5,000	8 240,00	41 200,00	CE ÚRS 2019 01
PP			Výrobky kanalizační litinové a ocelové šachtové poklopy z tvárné litiny šachtové poklopy samoniveláční systém. Vřata zařízení DN400, včetně adaptérního kroužku poklop s rámem DN600 s odvětráním					
VV			2+3		5,000			
57	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	5,000	1 820,00	9 100,00	CE ÚRS 2019 01
PP			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu					
VV			2+3		5,000			
VV			Součet		5,000			
58	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdívek stěh betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	0,144	2 970,00	427,68	CE ÚRS 2019 01
PP			Obetonování potrubí nebo zdívek stěh betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25					
VV			0,6*0,6*0,4		0,144			
VV			Součet		0,144			
59	K	8999801	Úprava stávajícího potrubí z obětí DN400 na nové rozvody (šachta 56) - výkop, bourací práce, utěsnění nátoků z čístečného úpravy	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Napojení stávajícího potrubí z obětí DN400 na nové rozvody (šachta 56) - výkop, bourací práce, utěsnění nátoků, zpětný zásep, úprava okolí					
D	997		Přesun sutě				83 857,70	
59	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	38,534	599,00	23 081,87	CE ÚRS 2019 01
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
VV			38,534		38,534			
VV			Součet		38,534			
60	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	924,816	17,30	15 999,32	CE ÚRS 2019 01
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započalý 1 km přes 1 km					
VV			38,534*24		924,816			
VV			Součet		924,816			
61	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	38,534	512,00	19 729,41	CE ÚRS 2019 01
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
VV			38,534		38,534			
VV			Součet		38,534			
62	K	997221825	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkové)	t	38,534	650,00	25 047,10	CE ÚRS 2019 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) železobetonového					
VV			38,534		38,534			
VV			Součet		38,534			
D	998		Přesun hmot				27 081,36	
63	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	28,597	947,00	27 081,36	CE 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					
VV			"Trubní vedení"28,597		28,597			
VV			Součet		28,597			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba

Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt

so203 - SO 203 - Venkovní kanalizace

Soupis

uzna - Venkovní kanalizace - uznatelné náklady - dle samostatného výkazu
výměr

KSO:

Místo: Dobrušov

CC-CZ:

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 937 105,12

DP základní

snížená

Základ daně

1 937 105,12

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

405 792,08

0,00

Cena s DPH

v CZK

2 343 897,20

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so203 - SO 203 - Venkovní kanalizace

Soupis:

uzna - Venkovní kanalizace - uznatelné náklady - dle samostatného výkazu

Místo:

Dobrošov

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 937 105,12

HSV - Práce a dodávky HSV

1 937 105,12

1 - Zemní práce

728 686,30

2 - Zakládání

19 976,21

3 - Svislé a kompletní konstrukce

618 384,68

4 - Vodorovné konstrukce

57 628,36

8 - Trubní vedení

402 158,16

997 - Přesun sutě

66 717,94

998 - Přesun hmot

43 553,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so203 - SO 203 - Venkovní kanalizace

Soupis:

uzna - Venkovní kanalizace - uзнatelné náklady - dle samostatného výkazu

Místo:

Dobrušov

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

P Č	y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 937 105,12	
D HSV Práce a dodávky HSV							1 937 105,12	
D 1 Zemní práce							728 686,30	
1	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	2,000	273,00	546,00	CIS LRS 2019 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopě ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, přemovně světlosti DN do 200		2,000			
	VV				2,000			
	VV		Součet		2,000			
2	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	4,000	430,00	1 720,00	CIS LRS 2019 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopě ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500		4,000			
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových trati ze 3 volně ložených kabelů	m	8,000	221,00	1 768,00	CIS LRS 2019 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopě ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových trati z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů		8,000			
	VV		2+2+2+2		8,000			
	VV		Součet		8,000			
4	K	120001101	Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	3,696	398,00	1 471,01	CIS LRS 2019 01
	PP		Příplatek k cenám výkopávek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy		3,696			
	VV		(2+4+8)*1,1*0,4*0,6		3,696			
	VV		Součet		3,696			
5	K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	106,659	213,00	22 718,37	CIS LRS 2019 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3		106,659			
	VV		(3,14*1,95*1,95+3,14*2,4*2,4+7,9*5,2)*1,5		106,659			
	VV a1		Součet		106,659			
6	K	131301109	Příplatek za lepkost v hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	53,330	48,50	2 586,51	CIS LRS 2019 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu		53,330			
	VV		Příplatek k cenám za lepkost horniny tř. 4		53,330			
	VV		a1*0,5		53,330			
	VV		Součet		53,330			
7	K	131401102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 1000 m3	m3	142,212	571,00	81 203,05	CIS LRS 2019 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 přes 100 do 1 000 m3		142,212			
	VV		(a1/1,5)*2		142,212			
	VV a2		Součet		142,212			
8	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	219,456	608,00	133 429,25	CIS LRS 2019 01
	PP		Hloubení zapážených 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		219,456			
	VV		(4,5+13+18+19+16,2+7,7+12,5+15+20,2+12,2+14,7+6,4)*1,1*0,9+(15+20,2+12,2+14,7+6,4)*0,9*1		219,456			
	VV a3		Součet		219,456			
9	K	132301209	Příplatek za lepkost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	109,728	66,60	7 307,88	CIS LRS 2019 01
	PP		Hloubení zapážených 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 lepkost horniny tř. 4		109,728			
	VV		a3*0,5		109,728			
	VV		Součet		109,728			
10	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	64,592	1 500,00	96 888,00	CIS LRS 2019 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím litavín v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství		29,975			
	VV		(4,5+13+18+19)*1,1*0,5		34,617			
	VV		(16,2+7,7+12,5+15+20,2+12,2+14,7+6,4)*1,1*0,3		64,592			
	VV a4		Součet		64,592			
11	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	532,700	105,00	55 933,50	CIS LRS 2019 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložné pro jakoukoliv měrnost, hloubky do 2 m		218,000			
	VV		(4,5+13+18+19)*2*2		218,000			

P Č	Y	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(16,2+7,7+12,6+15+20,2+12,2+14,7+6,4)*1,5*2		314,700			
VV	a5		Součet		532,700			
12	K	151101111	Odstranění přiloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	532,700	61,30	32 854,51	CS JRS 2019 01
PP			Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenosti do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m					
VV			a5		532,700			
VV			Součet		532,700			
13	K	151101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	129,638	82,70	11 498,89	CS JRS 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			a1*0,08+a2*0,08+a3*0,5		129,638			
VV			Součet		129,638			
14	K	151101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	64,592	124,00	8 009,41	CS JRS 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. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
VV			a4		64,592			
VV			Součet		64,592			
15	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	658,758	71,10	46 837,69	CS JRS 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. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
VV			a6*2		658,758			
VV			Součet		658,758			
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	128,488	262,00	33 663,86	CS JRS 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. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
VV			a1+a3-a6*0,6		128,488			
VV			Součet		128,488			
17	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	75,052	339,00	25 442,63	CS JRS 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 9 000 do 10 000 m					
VV			a2+a4-a6*0,4		75,052			
VV			Součet		75,052			
18	K	167101102	Naládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	197,627	61,80	12 213,35	CS JRS 2019 01
PP			Naládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
VV			a5*0,6		197,627			
VV			Součet		197,627			
19	K	167101152	Naládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3	m3	131,752	88,10	11 607,35	CS JRS 2019 01
PP			Naládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 5 až 7					
VV			a6*0,4		131,752			
VV			Součet		131,752			
20	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	203,540	17,20	3 500,89	CS JRS 2019 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					
VV	a8		a1+a2+a3+a4-a6		203,540			
VV			Součet		203,540			
21	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	407,080	140,00	56 991,20	CS JRS 2019 01
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
VV			(a1+a2+a3+a4-a6)*2		407,080			
VV			Součet		407,080			
22	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	329,379	95,00	31 291,01	CS JRS 2019 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopových					
VV			(4,5+13+18+19)*1,1*0,3		53,865			
VV			(16,2+7,7+12,6+15+20,2+12,2+14,7+6,4)*1,1*0,7		80,773			
VV			a1+a2-(3,14*0,75*0,75+3,14*1,2*1,2+5,5*2,8)*2,5		194,651			
VV	a6		Součet		329,379			
23	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	52,602	205,00	10 836,01	CS JRS 2019 01
PP			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 zhuštění bez prohození sypaniny					
VV			(4,5+13+18+19)*1,1*0,3		17,885			
VV			(16,2+7,7+12,6+15+20,2+12,2+14,7+6,4)*1,1*0,3		34,617			
VV	a7		Součet		52,602			
24	M	583313400	kamenivo těžké drobné prání frakce 0-4 pr.	t	99,155	387,00	38 372,99	CS JRS 2019 01
PP			kamenivo střední těžké pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrpkopisky) kamenivo těžké drobné D<=2 mm (ČSN EN 12620) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4 praná					
VV			a7*1,885		99,155			
VV			Součet		99,155			
25	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	17,100	11,40	194,94	CS JRS 2019 01
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním					
VV	a10		5,7*3		17,100			
D	2		Zakládání				19 976,21	
26	K	271532211	Podšyp pod základovou konstrukci se zhuštěním z kameniva hrubého	m3	1,710	1 180,00	2 017,80	CS JRS 2019 01
PP			Podšyp pod základovou konstrukci se zhuštěním a urovňováním povrchu z kameniva drobného, frakce 0-4 mm					

P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		a10*0,1		1,710			
27	K	271672211	Podsyyp pod základové konstrukce se zhutněním z natříděného štěrkopísku	m3	2,052	845,00	1 733,94	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podsyyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovňněním povrchu ze štěrkopísku					
	VV		a10*0,12		2,052			
28	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	5,159	2 630,00	13 224,47	CS ÚRS 2019 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu lícmanem nasprokladaného tř. C 16/20					
	VV		[3,14*0,85*0,85+3,14*1,3*1,3+5,7*5*0,25]		3,159			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				813 384,63	
29	K	358325114	Bourání stoky kompletní nebo otvorů nebo objektů z železobetonu plochy do 4 m2	m3	27,774	5 620,00	156 089,38	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stávkách ze zdva					
	VV		z železobetonu					
	VV		42*0,285		11,970			
	VV		3*0,258		0,804			
	VV		"stáv čov" 15		15,000			
	VV		Součet		27,774			
30	K	359901111	Vyčištění stok	m	181,000	31,40	5 683,40	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vyčištění stok jakékoliv výšky					
	VV		39+13+122+5+2		181,000			
	VV		Součet		181,000			
31	K	359901211	Monitoring stoky jakékoliv výšky na nové kanalizaci	m	174,000	34,40	5 985,30	CS ÚRS 2019 01
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoliv výšky nové kanalizace					
	VV		39+13+122		174,000			
	VV		Součet		174,000			
32	K	359901212	Monitoring stoky jakékoliv výšky na stávající kanalizaci	m	7,000	89,40	625,30	CS ÚRS 2019 01
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoliv výšky stávající kanalizace					
	VV		5+2		7,000			
	VV		Součet		7,000			
33	K	38641121x	Čistírna odpadních vod z PP ve betonování, 30E0, vc dmychadlo, rozvodů	kus	1,000	200 000,00	200 000,00	
	VV		vyzduchu, technologického vystrojení elektroinstalace, montáž, uvedení do provozu					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
34	K	38641122x	Úprava čerpač. stanice akumulace z PP ve betonování pr. 1000mm, v uzavření - dle	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		D+M čerpač. stanice akumulace pr. 1500mm, v 2200mm - dle nabídky					
35	K	38641123x	D+M čerpač. stanice akumulace - vystrojení technologie, zruvojené čerpač. o	kus	1,000	100 000,00	100 000,00	
	PP		nabídka čerpač. stanice akumulace - dle nabídky					
36	K	38641124x	D+M zařízení elektroinstalace - dle nabídky	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		D+M přístrojovny volitelné nabitze vel. 500x380x220mm vc dopravy					
37	K	38811011x	D+M přístrojovny volitelné nabitze vel. 500x380x220mm vc dopravy	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		kompletace na stavbě, zapojovací a čerpač. materiál a užití: dle nabídky					
	VV		D+M prefabrikované nádrže vel. 5500x2800x2250mm vc dopravy, kompletace na stavbě,					
	VV		spojovacího a těsnicího materiálu a poplast stupadel					
	VV		1		1,000			
38	K	38811012x	D+M vstupní komín nel. přístrojovny dle 12 z beton střízu s klínovým držákem	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		komínem D400 vc těsnění skruží 250 mm 1x konus 1x 2x vc dopravy, kompletace na 600					
	VV		D+M vstupní komín nel. prefabrikovaný dle nabídky vc těsnění vel. 100x100x100					
39	K	38812011x	D+M pilíře pro dmychadlo a rozvaděč ČOV a rozvaděč ČS vel. 1200x1050x1400mm vc	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		založení a zemních prací - komplet práce dle TZ					
	VV		D+M objektu pro řídicí automatiku vel. 1200x1050x1400mm vc založení a zemních prací					
	VV		Poznámka k položce:					
	VV		základový pes 350x200mm B20, základová stěna z tvárného zrceného usaznění tl. 250mm,					
	VV		základová deska B20 tl. 100mm vyztužená sítí, zdvo z plných vápenopiskových cihel tl.					
	VV		150mm, plechová dvířka s rámem vel. 1100x800mm uzavíratelná, zesíťování PZD, potěr ve					
	VV		opadu a plechová krytina					
	D	4	Vodorovné konstrukce				57 628,35	
40	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného líceného	m3	35,068	1 290,00	45 237,72	CS ÚRS 2019 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného líceného 0					
	VV		až 4 mm					
	VV		(4,5+13+18+19)*1,1*0,2		11,990			
	VV		(15,2+7,7+12,5+15+20,2+12,2+14,7+6,4)*1,1*0,2		23,078			
	VV		Součet		35,068			
41	K	45157211x	Lože pod objekty otevřený výkop z kameniva drobného líceného	m3	14,700	400,00	5 880,00	
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného líceného 0					
	VV		až 4 mm					
	VV		7*7*0,15		7,350			
	VV		7*7*0,15		7,350			
	VV		Součet		14,700			
42	K	452311151	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	2,163	3 010,00	6 510,83	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí,					
	VV		stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25					
	VV		(1,25*1,25*0,15)*9		2,109			
	VV		0,5*0,5*0,15		0,054			
	VV		Součet		2,163			
	D	8	Trubní vedení				402 153,15	
43	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého ploštného SN 10 z polypropylenu DN	m	54,000	130,00	7 020,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		150					
	VV		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP Někdejší ploštného SN 10 DN					
	VV		150					
	VV		8+9+24+15		54,000			
	VV		Součet		54,000			
44	M	286171020	Trubka kanalizační PP SN 10, dl. 1m, DN 150	kus	6,000	300,00	1 800,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Trubky z polypropylenu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém PP trubky					
	VV		kanalizační hladké PP SN 10 dle ONR 20 513 - úhlové délka 1 m DN 150					
	VV		1+1+1+1+1+1		6,000			

P Č	y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		6,000			
45	M	286171120	trubka kanalizační PP SN 10, dl. 3m, DN 150	kus	3,000	1 200,00	3 600,00	CS 196 2019 01
PP			Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém PP trubky kanalizační hladké PP SN 10 dle ONR 20 513, tlivostvé délka 3 m DN 150					
VV			1+1+1+5		3,000			
VV			Součet		3,000			
46	M	286171230	trubka kanalizační PP SN 10, dl. 6m, DN 150	kus	4,000	1 200,00	4 800,00	CS 196 2019 01
PP			Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém PP trubky kanalizační hladké PP SN 10 dle ONR 20 513, tlivostvé délka 6 m DN 150					
VV			1+1+1+1		4,000			
VV			Součet		4,000			
47	K	871350310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylénu PP hladkého plošného SN 10 DN 200	m	13,000	137,00	1 781,00	CS 196 2019 01
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylénu PP hladkého plošného SN 10 DN 200					
VV			4+3+6		13,000			
VV			Součet		13,000			
48	M	286171030	trubka kanalizační PP SN 10, dl. 1m, DN 200	kus	4,000	1 000,00	4 000,00	CS 196 2019 01
PP			Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém PP trubky kanalizační hladké PP SN 10 dle ONR 20 513, tlivostvé délka 1 m DN 200					
VV			1+1+1+1		4,000			
VV			Součet		4,000			
49	M	286171130	trubka kanalizační PP SN 10, dl. 3m, DN 200	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS 196 2019 01
PP			Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém PP trubky kanalizační hladké PP SN 10 dle ONR 20 513, tlivostvé délka 3 m DN 200					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
50	M	286171240	trubka kanalizační PP SN 10, dl. 6m, DN 200	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS 196 2019 01
PP			Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém PP trubky kanalizační hladké PP SN 10 dle ONR 20 513, tlivostvé délka 6 m DN 200					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
51	K	871350310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylénu PP hladkého plošného SN 10 DN 250	m	122,000	140,00	17 080,00	CS 196 2019 01
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylénu PP hladkého plošného SN 10 DN 250					
VV			11+27+84		122,000			
VV			Součet		122,000			
52	M	286171040	trubka kanalizační PP SN 10, dl. 1m, DN 250	kus	11,000	350,00	3 850,00	CS 196 2019 01
PP			Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém PP trubky kanalizační hladké PP SN 10 dle ONR 20 513, tlivostvé délka 1 m DN 250					
VV			2+1+1+1+2+2+1+1		11,000			
VV			Součet		11,000			
53	M	286171140	trubka kanalizační PP SN 10, dl. 3m, DN 250	kus	7,000	1 200,00	8 400,00	CS 196 2019 01
PP			Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém PP trubky kanalizační hladké PP SN 10 dle ONR 20 513, tlivostvé délka 3 m DN 250					
VV			1+1+1+1+1+1		7,000			
VV			Součet		7,000			
54	M	286171250	trubka kanalizační PP SN 10, dl. 6m, DN 250	kus	14,000	1 500,00	21 000,00	CS 196 2019 01
PP			Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém PP trubky kanalizační hladké PP SN 10 dle ONR 20 513, tlivostvé délka 6 m DN 250					
VV			1+2+3+2+2+1+1+2		14,000			
VV			Součet		14,000			
55	K	877265271	Montáž lapače střešních splavenin z tvrdého PVC-systém KG DN 100	kus	2,000	174,00	348,00	CS 196 2019 01
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylénu systém KG 2000 v stavěném výkopu lapačů střešních splavenin DN 100					
VV			1+1		2,000			
VV			Součet		2,000			
56	M	562311600	lapač střešních splavenin se zápachovou klapkou a lapačem košem HL600 DN 110	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	CS 196 2019 01
PP			Materiál stavební instalace z plastů vtoky, vpuští, hlavice HL lapač střešních splavenin se zápach klapkou s košem pro zachytávání nečistot HL600 se staví na odpad DN 110					
P			Poznámka k položce Lapač střešních splavenin DN110 s košem pro zachytávání nečistot, s otočným a kulovým noskem na odtoku, suchá klapka proti pronikání zápachu, těsnící kroužky pro připojení dešťových svodů do ø75, 100, 110 mm. Kapacita odtoků 360 až 400 l/min.					
VV			1+1		2,000			
VV			Součet		2,000			
57	K	877310440	Montáž šachtových vložek na potrubí z PP trub korugovaných DN 150	kus	4,000	223,00	892,00	CS 196 2019 01
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z polypropylénu PP korugovaného, šachtových vložek DN 150					
VV			1+1+1+1		4,000			
VV			Součet		4,000			
58	M	286174800	vložka šachtová 10, DN 150 vč. těsnění	kus	4,000	500,00	2 000,00	CS 196 2019 01
PP			Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém kanalizační 10 vložka šachtová DN 150					
P			Poznámka k položce					
VV			1+1+1+1		4,000			
VV			Součet		4,000			
59	K	877350440	Montáž šachtových vložek na potrubí z PP trub korugovaných DN 200	kus	1,000	250,00	250,00	CS 196 2019 01
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z polypropylénu PP korugovaného, šachtových vložek DN 200					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
60	M	286174810	vložka šachtová 10, DN 200 vč. těsnění	kus	1,000	370,00	370,00	CS 196 2019 01

Přic	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP		Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém kanalizační 10					
P		vložka šachtová DN 200					
		Poznámka k položce:					
W		1		1,000			
W		Součet		1,000			
61 K	877380440	Montáž šachtových vložek na potrubí z PP trub korugovaných DN 250	kus	18,000	311,00	5 598,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylénu PP korugované					
W		šachtových vložek DN 250		18,000			
W		2+2+2+2+2+2+2		18,000			
W		Součet		18,000			
62 M	285174820	vložka šachtová 10, DN 250 vč. těsnění	kus	13,000	450,00	5 900,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém kanalizační 10					
P		vložka šachtová DN 250					
		Poznámka k položce:					
W		2+2+2+2+2+2+2		18,000			
W		Součet		18,000			
63 K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	52,000	21,10	1 097,20	CS ÚRS 2019 01
PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
W		39+13		52,000			
W		Součet		52,000			
64 K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	4,000	6 130,00	24 520,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
W		1+1+1+1		4,000			
W		Součet		4,000			
65 K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	122,000	23,30	3 452,60	CS ÚRS 2019 01
PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
W		122		122,000			
W		Součet		122,000			
66 K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300	kus	8,000	10 700,00	85 600,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna					
W		betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300		8,000			
W		3+5		8,000			
W		Součet		8,000			
67 M	592240290	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 785 DN 250 BB 100 x 78,5 x 15 cm	kus	8,000	5 030,00	40 240,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) dílce pro					
W		kanalizační šachty šachtová dna DN 1000 M materiálové provedení: žlab/nastupnice BB -					
W		beton/beton KB - kamenná/beton KK - kamenná/kamenná SU-M 1000 x 785 DN 300 BB 100					
W		x 78,5 x 15		8,000			
W		3+5		8,000			
W		Součet		8,000			
68 M	592240500	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x25x12 cm	kus	2,000	780,00	1 560,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) sestava f=12					
W		cm dílce pro kanalizační vodotěsné šachty PS (LS) - dílce se zabudovanými stupadly SR-M PS					
W		100 x 25 x 12		2,000			
W		1+1		2,000			
W		Součet		2,000			
69 M	592240510	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x50x12 cm	kus	4,000	1 100,00	4 400,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) sestava f=12					
W		cm dílce pro kanalizační vodotěsné šachty PS (LS) - dílce se zabudovanými stupadly SR-M PS					
W		100 x 50 x 12		4,000			
W		2+1+1		4,000			
W		Součet		4,000			
70 M	592240760	deska betonová přechodová 1000/825x200 100 x 20	kus	8,000	2 980,00	23 840,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) dílce pro					
W		kanalizační šachty zakrytá deska AP-M 1000/825x200 100 x 20, TZS 005-19					
W		1+1+1+1+1+1+1+1		8,000			
W		Součet		8,000			
71 M	592241750	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x6x12 cm	kus	6,000	180,00	1 080,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro					
W		odpadní kanály a potrubí uložené v zemi prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5 x 6					
W		x 12		6,000			
W		2+2+1+1		6,000			
W		Součet		6,000			
72 M	592241760	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	2,000	205,00	410,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro					
W		odpadní kanály a potrubí uložené v zemi prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5 x 8					
W		x 12		2,000			
W		1+1		2,000			
W		Součet		2,000			
73 M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	6,000	225,00	1 350,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro					
W		odpadní kanály a potrubí uložené v zemi prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5 x 10					
W		x 12		6,000			
W		1+1+2+1+1		6,000			
W		Součet		6,000			
74 K	894812331	Revizní šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1800 mm	kus	1,000	1 890,00	1 890,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Revizní šachta z polypropylénu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 600 roura šachtová					
W		korugovaná světlé hloubky 1 800 mm		1,000			
W		1		1,000			
W		Součet		1,000			
75 K	894812339	Příplatek k rourám revizní šachty z PP DN 600 za užití revizní šachtové roury	kus	1,000	104,00	104,00	CS ÚRS 2019 01

P Č	y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Revizní šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 500 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uložení šachtové trouby					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
75	K	899102111	Osazení políků z litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností na s 50 do 100 kg	kus	9,000	970,00	8 730,00	2019 01
PP			Osazení políků z litinových a ocelových včetně rámu hmotností jednotlivě přes 50 do 100 kg					
VV			4+5		9,000			
VV			Součet		9,000			
77	M	552414060	poklop šachtový s rámem DN600 lůžka D 400, s odvětráním	kus	9,000	8 240,00	74 160,00	2019 01
PP			Výrobky kanalizační litinové a ocelové šachtové poklopy z tvárné litiny šachtové poklopy samonivelizační systém, třída zatížení D400, včetně adaptačního žroušku poklop s rámem DN600 s odvětráním					
VV			4+5		9,000			
VV			Součet		9,000			
78	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	14,000	1 820,00	25 480,00	2019 01
PP			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu					
VV			8+1+4		14,000			
VV			Součet		14,000			
79	K	899623181	Obetonování potrubí nebo zdiva stolk betonem prostým tř. C 30/35 v otevřeném výkopu	m3	0,288	2 970,00	855,36	2019 01
PP			Obetonování potrubí nebo zdiva stolk betonem prostým v uzavřeném výkopu, beton tř. C 20/25					
VV			2*(0,6*0,6*0,4)		0,288			
VV			Součet		0,288			
D	997		Přesun sutě				66 717,94	2019 01
80	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	30,658	598,00	18 364,14	2019 01
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním na vzdálenost do 1 km					
VV			30,658		30,658			
VV			Součet		30,658			
81	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	735,792	17,30	12 729,20	2019 01
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV			30,658*24		735,792			
VV			Součet		735,792			
82	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	30,658	512,00	15 686,90	2019 01
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
VV			30,658		30,658			
VV			Součet		30,658			
83	K	997221825	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkové)	t	30,658	650,00	19 927,70	2019 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) železobetonového					
VV			30,658		30,658			
VV			Součet		30,658			
D	998		Přesun hmot				43 553,48	2019 01
84	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	45,991	947,00	43 553,48	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					
VV			"Trubní vedení" 45,991		45,991			
VV			Součet		45,991			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvního centra

Objekt:

so204 - SO 204 - Venkovní vodovod

Soupis:

neuzna - Přípojka - neuznatelné náklady

KSO:

Místo: Dobrušov

CC-CZ:

Datum: 4. 1. 2019

Zedavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Žpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

278 308,25

DP základní

snížená

Základ daně

278 308,25

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

58 444,73

0,00

Cena s DPH

v CZK

336 752,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt: so204 - SO 204 - Venkovní vodovod

Soupis: neuzna - Přípojka - neuznatelné náklady

Místo: Dobruška

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	273 308,25
HSV - Práce a dodávky HSV	270 064,35
1 - Zemní práce	236 576,66
4 - Vodorovné konstrukce	11 610,00
8 - Trubní vedení	20 991,30
998 - Přesun hmot	886,39
PSV - Práce a dodávky PSV	8 243,90
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	8 243,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra
 Objekt: SO 204 - SO 204 - Venkovní vodovod

Soupis: neuzna - Přípojka - neuznatelné náklady

Místo: Dobruška

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Náklady soupisu celkem							278 308,25	
D HSV Práce a dodávky HSV							270 064,35	
D 1 Zemní práce							236 576,56	
1	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	2,000	273,00	546,00	CE URŠ 2019 01
	PP		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 zřízení a odstraněním za jistovací konstrukce, s opořádáním hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlostí DN do 200		2,000			
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,000	221,00	442,00	CE URŠ 2019 01
	PP		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 zřízení a odstraněním za jistovací konstrukce, s opořádáním hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů		2,000			
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
3	K	120001101	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	1,056	398,00	420,29	CE URŠ 2019 01
	PP		Příplatek k canám výkopů za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušin v horninách jakékoliv třídy		1,056			
	VV		(2+2)*1,1*0,4*0,6		1,056			
	VV		Součet		1,056			
4	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	73,500	384,00	28 224,00	CE URŠ 2019 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3		73,500			
	VV		7*7*1,5		73,500			
	VV		Součet		73,500			
5	K	131501101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3	m3	73,500	701,00	51 523,50	CE URŠ 2019 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3		73,500			
	VV		7*7*1,5		73,500			
	VV		Součet		73,500			
6	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	6,930	921,00	6 382,53	CE URŠ 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 do 100 m3		6,930			
	VV		7*1,1*0,9		6,930			
	VV		Součet		6,930			
7	K	132301209	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	3,465	66,50	230,77	CE URŠ 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 Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 4		3,465			
	VV		(7*1,1*0,9)/2		3,465			
	VV		Součet		3,465			
8	K	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	2,475	1 810,00	4 479,75	CE URŠ 2019 01
	PP		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 š pro jakékoliv množství		2,475			
	VV		7,5*1,1*0,3		2,475			
	VV		Součet		2,475			
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	27,000	105,00	2 835,00	CE URŠ 2019 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro vlnitý šifry rýhy příložná pro jakoukoliv mezerovitost hloubky do 2 m		27,000			
	VV		7,5*1,8*2		27,000			
	VV		Součet		27,000			
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	27,000	61,30	1 655,10	CE URŠ 2019 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m		27,000			
	VV		7,5*1,8*2		27,000			
	VV		Součet		27,000			
11	K	151101101	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	80,925	88,70	7 178,05	CE URŠ 2019 01
	PP		Svislé přemístění výkopu bez naložení do dopravní nádoby však 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		7,425			
	VV		7,5*1,1*0,9		7,425			
	VV		7*7*1,5		73,500			
	VV		Součet		80,925			

P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z hloubky 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	75,975	124,00	9 420,90	CS MPS 2019.01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z hloubky 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
	VV		7,5*1,1*0,3		2,475			
	VV		7*7*1,5		73,500			
	VV		Součet		75,975			
13	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z hloubky 1 až 4	m3	5,775	71,10	410,80	CS MPS 2019.01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hloubky 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		7,5*1,1*0,7		5,775			
	VV		Součet		5,775			
14	K	162701106	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z hloubky 1 až 4	m3	75,150	262,00	19 689,30	CS MPS 2019.01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hloubky 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		7,5*1,1*0,2		1,650			
	VV		7*7*1,5		73,500			
	VV		Součet		75,150			
15	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z hloubky 5 až 7	m3	75,975	339,00	25 755,53	CS MPS 2019.01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hloubky 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		7,5*1,1*0,3		2,475			
	VV		7*7*1,5		73,500			
	VV		Součet		75,975			
16	K	167101101	Nakládání výkopku z hloubky 1 až 4 do 100 m3	m3	75,150	190,00	14 278,50	CS MPS 2019.01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neutěženého výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z hloubky 1 až 4					
	VV		7*7*1,5		73,500			
	VV		7,5*1,1*0,2		1,650			
	VV		Součet		75,150			
17	K	167101151	Nakládání výkopku z hloubky 5 až 7 do 100 m3	m3	75,975	256,00	19 449,60	CS MPS 2019.01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neutěženého výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z hloubky 5 až 7					
	VV		7,5*1,1*0,3		2,475			
	VV		7*7*1,5		73,500			
	VV		Součet		75,975			
18	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	151,125	17,20	2 599,35	CS MPS 2019.01
	PP		Uložení sypání na skládky					
	VV		7,5*1,1*0,3		2,475			
	VV		7*7*1,5		73,500			
	VV		7,5*1,1*0,2		1,650			
	VV		7*7*1,5		73,500			
	VV		Součet		151,125			
19	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	259,905	140,00	36 386,70	CS MPS 2019.01
	PP		Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)					
	VV		(7,5*1,1*0,3)*1,774		4,391			
	VV		(7*7*1,5)*1,774		130,389			
	VV		(7,5*1,1*0,2)*1,665		2,747			
	VV		(7*7*1,5)*1,665		122,378			
	VV		Součet		259,905			
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	5,775	95,00	548,63	CS MPS 2019.01
	PP		Zásyp sypáním z jakéhokoli hloubky s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		7,5*1,1*0,7		5,775			
	VV		Součet		5,775			
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypáním bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,475	206,00	509,85	CS MPS 2019.01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypáním z vhodných hloubek 1 až 4 nebo materiálem přepraveným podél výkopu a vzdáleností do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypání					
	VV		7,5*1,1*0,3		2,475			
	VV		Součet		2,475			
22	M	583313400	kamenivo těžené drobné prané (Bralčica) frakce 0-4 pr.	t	9,330	387,00	3 610,71	CS MPS 2019.01
	PP		Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrpkopísky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 12620) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d<0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 12622) frakce 0-4 praná písečná Bralčica					
	VV		(7,5*1,1*0,3)*1,885		4,865			
	VV		Součet		4,865			
	VV		4,665*2 "Přepočtené koeficientem množství"		9,330			
	D	4	Vodorovné konstrukce				11 610,00	CS MPS 2019.01
23	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,650	1 290,00	2 128,50	CS MPS 2019.01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		7,5*1,1*0,2		1,650			
	VV		Součet		1,650			
24	K	45157211X	Lože pod objekty otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	7,350	1 290,00	9 481,50	CS MPS 2019.01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		7*7*0,15		7,350			

P Č	Y	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová součástka
			Součet		7,350			
		D 8	Trubní vedení				20 991,30	
25	K	871211141	Montáž potrubí z PE 100 SDR 11 otevřený výkop svařovaný na tupo d 63 x 12m	m	9,000	65,40	758,60	CS URS 2019 01
	PP		Trubky z polyetylenu vodovodní potrubí PE 100 potrubí - pro rozvody vody dvouvrstvé na tupo SDR 11/PN16 D 63 ± 5,8 mm		9,000			
	VV		7,5+0,5+1		9,000			
	VV		Součet		9,000			
26	M	286135980	potrubí dvouvrstvé PE 100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 63x5,8, L=12m	m	9,000	113,00	1 017,00	CS URS 2019 01
	PP		Trubky z polyetylenu vodovodní potrubí PE 100 potrubí - pro rozvody vody dvouvrstvé potrubí PE 100 s 10% signalizační vrstvou (od d32 do d450) SDR 11, délka 12 m 63x5,8		9,000			
	VV		7,5+0,5+1		9,000			
	VV		Součet		9,000			
27	K	877211101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub D 63	kus	4,000	221,00	884,00	CS URS 2019 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 spojka nebo redukce D 63		4,000			
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
28	M	286149340	elektrokolena 90°, PE 100, PN 16, d 63	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	CS URS 2019 01
	PP		Trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrovarovky elektrokolena 90° - PE 100, PN 16 d 63		2,000			
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
29	M	286530830	elektropřechod PE-mosaz typ LU vnější závit klí 63-2"	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	CS URS 2019 01
	PP		Prvky kompletní z polyetylenu pro trubky elektrotvarovky PE ke svařování s potrubím PE PE100, SDR 11, voda PN 16, plyn PN 10 elektrokolena 90°, přechodové PE-mosaz, typ LU PE100, SDR 11, voda PN 16, plyn PN 10 vnější závit klí 63-2"		2,000			
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
30	K	89121332x	Montáž ventilů napouštěcích plovákových DN 50	kus	1,000	307,00	307,00	
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů odvzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových přírubových na venkovních řadách DN 50		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
31	M	55111959x	ventil plovákový napouštěcí DN50 pro napouštění požární nádrže	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Ventily k vodovodním armaturám ventily ostatní ventil plovákový nízkotlaký plastový DN15 1/2" T-2442 spodní		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
32	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	9,000	22,90	206,10	CS URS 2019 01
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70		9,000			
	VV		7,5+0,5+1		9,000			
	VV		Součet		9,000			
33	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	9,000	16,10	144,90	CS URS 2019 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80		9,000			
	VV		7,5+0,5+1		9,000			
	VV		Součet		9,000			
34	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	6 130,00	6 130,00	CS URS 2019 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
44	K	899018	Vystrojení stávající amaturní šachty, dmtž stáv zařízení, viz PD VV	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Vystrojení stávající amaturní šachty, dmtž stáv zařízení, viz PD VV		1,000			
35	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	9,000	47,80	430,20	CS URS 2019 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm		9,000			
	VV		7,5+0,5+1		9,000			
	VV		Součet		9,000			
36	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	9,000	11,50	103,50	CS URS 2019 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm		9,000			
	VV		7,5+0,5+1		9,000			
	VV		Součet		9,000			
		D 998	Přesun hmot				886,39	
37	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,936	947,00	886,39	CS URS 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		0,936			
	VV		"Trubní vedení" 0,936		0,936			
	VV		Součet		0,936			
		D PSV	Práce a dodávky PSV				8 243,90	
		D 722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				8 243,90	
38	K	722131916	Potrubí pozinkované závitové vsazení odbočky do potrubí DN 50	souřad	1,000	1 490,00	1 490,00	CS URS 2019 01
	PP		Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových vsazení odbočky do potrubí DN 50		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
39	K	722131936	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 50	kus	1,000	765,00	765,00	CS URS 2019 01

P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových propojení dosazování potrubí DN 50					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
40	K	722230106	Ventil přímý G 2 se dvěma závitů	kus	2,000	1 710,00	3 420,00	2019 01
		PP	Armatury se dvěma závitů ventily přímé (Kč 83 T) G 2					
		VV	1+1		2,000			
		VV	Součet		2,000			
41	K	722231077	Ventil zpětný G 2 PN 10 do 110°C se dvěma závitů	kus	1,000	1 010,00	1 010,00	2019 01
		PP	Armatury se dvěma závitů ventily zpětné (R 80) PN 10 do 110 st C G 2					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
42	K	722239106	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 2	kus	3,000	190,00	570,00	2019 01
		PP	Armatury se dvěma závitů montáž vodovodních armatur se dvěma závitů ostatních typů G 2					
		VV	1+1+1		3,000			
		VV	Součet		3,000			
45	K	722262211	Vodoměr závitový jednotkový do 40°C Qn 1,5 m3/h horizontální	kus	1,000	980,00	980,00	2019 01
		PP	Vodoměr závitový jednotkový do 40°C Qn 1,5 m3/h horizontální					
43	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 5 m	t	0,016	556,00	8,90	2019 01
		PP	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodovodní dopravní vzdálenost do 30 m v objektech výšky do 6 m					
		VV	"Vnitřní vodovod" 0,016		0,016			
		VV	Součet		0,016			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revizalizace a zatraktlivnění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so204 - SO 264 - Venkovní vodovod

Soupis:

uzna - Přípojka - uznatelné náklady

KSO:

Místo: Dobruška

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

25 226,09

DP základní

snížená

Základ daně

25 226,09

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

5 297,48

0,00

Cena s DPH

v CZK

30 523,57

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace a zajištění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt: so204 - SO 204 - Venkovní vodovod

Soupis: uzna - Přípojka - uznatelné náklady

Místo: Dobruška

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	25 226,09
HSV - Práce a dodávky HSV	22 460,64
1 - Zemní práce	7 873,62
4 - Vodorovné konstrukce	567,60
8 - Trubní vedení	13 142,50
998 - Přesun hmot	876,92
PSV - Práce a dodávky PSV	2 765,45
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	2 765,45

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktivnění pavlovi - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so204 - ŠO 204 - Venkovní vodovod

Soupis:

uzna - Připojka - uznatelné náklady

Místo:

Dobrušov

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Př. Č.	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						25 226,09	
D	HSV	Práce a dodávky HSV				22 460,64	
D 1		Zemní práce				7 873,62	
1	K 119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	2,000	273,00	546,00	CES URS 2019 01
	PP	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 vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jíztovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité svělosti DN do 200		2,000			
	W	2		2,000			
	W	Součet		2,000			
2	K 119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových trati ze 3 volně ložených kabelů	m	2,000	221,00	442,00	CES URS 2019 01
	PP	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 vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jíztovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových trati z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů		2,000			
	W	2		2,000			
	W	Součet		2,000			
3	K 120001101	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	2,000	396,00	796,00	CES URS 2019 01
	PP	Příplatek k cenám výkopů za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy		2,000			
	W	2		2,000			
	W	Součet		2,000			
4	K 132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	1,980	921,00	1 823,58	CES URS 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 do 100 m3		1,980			
	W	2*1,1*0,9		1,980			
	W	Součet		1,980			
5	K 132301209	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	0,990	66,60	66,93	CES URS 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 Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 4 (2*1,1*0,9)/2		0,990			
	W	2		0,990			
	W	Součet		0,990			
6	K 132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	0,660	1 810,00	1 194,60	CES URS 2019 01
	PP	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trativ v hornině 6 pro jakékoliv množství		0,660			
	W	2*1,1*0,3		0,660			
	W	Součet		0,660			
7	K 151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	6,000	105,00	630,00	CES URS 2019 01
	PP	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerylost, hloubky do 2 m		6,000			
	W	2*1,5*2		6,000			
	W	Součet		6,000			
8	K 151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	6,000	61,30	367,80	CES URS 2019 01
	PP	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m		6,000			
	W	2*1,5*2		6,000			
	W	Součet		6,000			
9	K 161101101	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	1,980	88,70	175,63	CES URS 2019 01
	PP	Svislé přemístění výkopu 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		1,980			
	W	2*1,1*0,9		1,980			
	W	Součet		1,980			
10	K 161101161	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	0,660	124,00	81,84	CES URS 2019 01
	PP	Svislé přemístění výkopu bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m		0,660			
	W	2*1,1*0,3		0,660			
	W	Součet		0,660			
11	K 162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopu/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	1,540	71,10	109,49	CES URS 2019 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozměrů z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m		1,540			
	W	2*1,1*0,7		1,540			

Př. č.	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,540			
12	K	182701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	0,440	262,00	115,28	CS 195 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		2*1,1*0,2		0,440			
	VV		Součet		0,440			
13	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	0,660	339,00	223,74	CS 195 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		2*1,1*0,3		0,660			
	VV		Součet		0,660			
14	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	0,440	190,00	83,60	CS 195 2019 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání nutečného výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		2*1,1*0,2		0,440			
	VV		Součet		0,440			
15	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	0,660	256,00	168,96	CS 195 2019 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání nutečného výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 5 až 7					
	VV		2*1,1*0,3		0,660			
	VV		Součet		0,660			
16	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	1,100	17,20	18,92	CS 195 2019 01
	PP		Uložení sypání na skládky					
	VV		2*1,1*0,2		0,440			
	VV		2*1,1*0,3		0,660			
	VV		Součet		1,100			
17	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládku (skládkovně)	z	1,904	140,00	266,56	CS 195 2019 01
	PP		Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládku (skládkovně)					
	VV		(2*1,1*0,2)*1,865		0,733			
	VV		(2*1,1*0,3)*1,774		1,171			
	VV		Součet		1,904			
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet, rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	1,540	95,00	146,30	CS 195 2019 01
	PP		Zásyp sypáním z jakéhokoli horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	VV		2*1,1*0,7		1,540			
	VV		Součet		1,540			
19	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypáním bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,660	206,00	135,96	CS 195 2019 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypáním z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem ořípaným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypání					
	VV		2*1,1*0,3		0,660			
	VV		Součet		0,660			
20	M	583313400	kamenivo těžné drobně prané (Bratčice) frakce 0-4 pr.	z	1,244	387,00	481,43	CS 195 2019 01
	PP		Kamenivo přírodní těžné pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopískový) kamenivo těžné drobné D<=2 mm (ČSN EN 12043) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4 praná pískovna Bratčice					
	VV		(2*1,1*0,3)*1,885		1,244			
	VV		Součet		1,244			
D 4							567,60	
21	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	0,440	1 290,00	567,60	CS 195 2019 01
	PP		Lože pod potrubí, složky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm					
	VV		2*1,1*0,2		0,440			
	VV		Součet		0,440			
D 8							13 142,50	
22	K	371181141	Montáž potrubí z PE 100 s 10% otevřený výkop svařovaný na tupo 30x4,6	m	5,000	71,10	355,50	CS 195 2019 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastu v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 50 x 4,6 mm					
	VV		2+1+2		5,000			
	VV		Součet		5,000			
23	M	286135970	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 30x4,6, L=12m	m	5,000	72,70	363,50	CS 195 2019 01
	PP		Trubky z polyetylenu, vodovodní potrubí PE 100 potrubí - pro rozvod vody dvouvrstvé potrubí PE 100 s 10% signalizační vrstvou (od 432 do 445) SDR 11, délka 12 m 30x4,6					
	VV		2+1+2		5,000			
	VV		Součet		5,000			
24	K	377181101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub D 50	kus	3,000	204,00	612,00	CS 195 2019 01
	PP		Montáž hwarok na vodovodním přístavě potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovky SDR 11/PN16 spoj nebo redukci D 50					
	VV		1+1+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
25	M	286149330	elektrokole 90°, PE 100, PN 16, d 50	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	CS 195 2019 01
	PP		Trubky z polypropylenu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrovarek elektrokole 90°, PE 100, PN 16 d 50					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
26	M	28653080x	elektropřechod PE-mosaz typ LU vnější závit 50-1 1/2"	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	

P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Prvky kompletní z polyetylenu pro trubky elektrovarovky PE ke svařování s potrubím PE PE100, SDR 11, voda PN 16, plyn PN 10 elektrolovena 90°, přechodové PE-mosaz, typ LÜ PE100, SDR 11, voda PN 16, plyn PN 10 vnější závit kót 50-1 1/2"					
WV			1		1,000			
WV			Součet		1,000			
27 K	891183111		Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 40	kus	1,000	190,00	190,00	CS URS 2019 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavního pro přípojky DN 40					
WV			1		1,000			
WV			Součet		1,000			
20 K	892233122		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	5,000	22,90	114,50	CS URS 2019 01
PP			Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70					
WV			2+1+2		5,000			
WV			Součet		5,000			
29 K	892241111		Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	5,000	16,10	80,50	CS URS 2019 01
PP			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
WV			2+1+2		5,000			
WV			Součet		5,000			
30 K	892372111		Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	6 130,00	6 130,00	CS URS 2019 01
PP			Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
WV			1		1,000			
WV			Součet		1,000			
31 K	899721111		Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	5,000	47,80	239,00	CS URS 2019 01
PP			Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm					
WV			5		5,000			
WV			Součet		5,000			
32 K	899722112		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	5,000	11,50	57,50	CS URS 2019 01
PP			Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm					
WV			5		5,000			
WV			Součet		5,000			
D	998		Přesun hmot				876,92	
33 K	998276101		Přesun hmot pro trubicí vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,926	947,00	876,92	CS URS 2019 01
PP			Přesun hmot pro trubicí vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
WV			"Trubicí vedení" 0,926		0,926			
WV			Součet		0,926			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 765,45	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				2 765,45	
34 K	722131915		Potrubí pozinkované závitové vsazení odbočky do potrubí DN 40	souřto	1,000	1 070,00	1 070,00	CS URS 2019 01
PP			opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových vsazení odbočky do potrubí DN 40					
WV			1		1,000			
WV			Součet		1,000			
35 K	722131935		Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 40	kus	1,000	571,00	571,00	CS URS 2019 01
PP			opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových propojení posevadního potrubí DN 40					
WV			1		1,000			
WV			Součet		1,000			
36 K	722230105		Ventil přímý G 6/4 se dvěma závit	kus	1,000	1 120,00	1 120,00	CS URS 2019 01
PP			Armatury se dvěma závitovými ventily přímé (Ke 83 T) G 6/4					
WV			1		1,000			
37 K	998722101		Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,008	556,00	4,45	CS URS 2019 01
PP			Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
WV			"Vnitřní vodovod" 0,008		0,008			
WV			Součet		0,008			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktívňení pevnosti - Stavební úpravy s přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so206 - SO 206 - Komunikace a zpevněné plochy

Soupis:

neuzna - Neuznatelné náklady

KSO:

Místo: Dobrušov

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ

Datum: 4. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

705 008,91

DP základní

snížená

Základ daně

705 008,91

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

140 051,87

0,00

Cena s DPH

v CZK

853 060,78

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktivnění pavnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so205 - SO 206 - Komunitace a zpevněné plochy

Soupis:

neuzna - Neuznatelné náklady

Místo:

Dobruška

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

705 008,91

HSV - Práce a dodávky HSV

705 008,91

1 - Zemní práce

142 751,89

4 - Vodorovné konstrukce

23 408,00

5 - Komunikace pozemní

320 895,68

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

123 786,33

997 - Přesun sutě

52 635,11

998 - Přesun hmot

41 531,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so206 - SO 206 - Komunikace a zpevněné plochy

Soupis:

neuzna - Neuznatelné náklady

Místo:

Dobrušov

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Př. číslo	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						705 008,91	
D HSV Práce a dodávky HSV						705 008,91	
D 1 Zemní práce						142 751,89	
1	K 113106121	Rozebírání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	146,300	58,90	8 617,07	CS ÚRS 2019 01
	PP	Rozebírání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kamenné nebo živicové a s výplní spár z betonových nebo kamenných dlaždic, desek nebo tyrovek					
2	K 113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živých tl 100 mm	m2	24,100	178,00	4 289,80	CS ÚRS 2019 01
	PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé do 50 m2 živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
3	K 113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	0,700	585,00	409,50	CS ÚRS 2019 01
	PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
4	K 113202111	Vytřetí obrub krajníků obrubníků stojatých	m	33,900	57,60	1 952,64	CS ÚRS 2019 01
	PP	Vytřetí obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
5	K 122101401	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině tl. 1 a 2 objem do 100 m3	m3	3,900	75,50	294,45	CS ÚRS 2019 01
	PP	Výkopávky v zemních na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tl. 1 a 2 do 100 m3					
6	K 122202202	Čištění výkopů a prokopávek nezapečených pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tl. 3	m3	193,900	85,70	16 611,13	CS ÚRS 2019 01
	PP	Čištění výkopů a prokopávek nezapečených pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tl. 3 přes 100 do 1 000 m3					
7	K 162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tl. 1 až 4	m3	197,800	262,00	51 823,60	CS ÚRS 2019 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětu z horniny tl. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 10 000 m					
8	K 171201201	Uložení sypání na skládky	m3	193,900	17,20	3 335,08	CS ÚRS 2019 01
	PP	Uložení sypání na skládky					
9	K 171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	349,020	140,00	48 862,80	CS ÚRS 2019 01
	PP	Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)					
10	K 181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tl. 1 až 4 nerovnost do +/- 100 mm v rovině a ve svahu do 1:5	m2	25,900	25,50	660,45	CS ÚRS 2019 01
	PP	Plošná úprava terénu v zemní tl. 1 až 4 s urovňováním povrchu bez doplnění omítky souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/- 50 do +/- 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
11	K 181301102	Rozprostření omítky tl. vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	25,900	45,50	1 178,45	CS ÚRS 2019 01
	PP	Rozprostření a urovňování omítky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2 tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
12	K 181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	25,900	18,20	471,38	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					
13	M 005724100	osivo směs travní parková	kg	1,400	90,00	126,00	CS ÚRS 2019 01
	PP	osivo plonin směs travní balení obvykle 25 kg parková					
14	K 181951102	Úprava pláně v hornině tl. 1 až 4 se zhuštěním	m2	256,100	11,40	2 919,54	CS ÚRS 2019 01
	PP	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tl. 1 až 4 se zhuštěním					
15	K 1942151X	Odstranění dřevěných trámů	kus	2,000	500,00	1 000,00	
D 4 Vodorovné konstrukce						23 408,00	
16	K 465511521	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním	m2	20,900	1 120,00	23 408,00	CS ÚRS 2019 01
	PP	Plocha nad 20 m2 tl 30 mm Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovně nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do malty MC 10 s vyplněním spár maltou MC 10 a s vyspárováním maltou MCS v ploše přes 20 m2, tl. 30 mm					
	P	Poznámka k položce: nepravidelná žulová dlažba z ležatého kamene					
D 5 Komunikace pozemní						320 895,68	
17	K 564851111	Podklad ze šterkodité ŠD tl 150 mm	m2	20,900	112,00	2 340,80	CS ÚRS 2019 01
	PP	Podklad ze šterkodité ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm					

Př. č.	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	554861111	Podklad ze šlákladů SD II 200 mm	m2	235,200	147,00	34 574,40	CZK 195 2019 01
	PP		Podklad ze šlákladů SD s rozprostřením a zhuňněním, po zhuňnění II. 200 mm					
19	K	557132111	Podklad ze směsi štalované cementem SC C 8/10 (KSC I) II 180 mm	m2	235,200	317,00	74 558,40	CZK 195 2019 01
	PP		Podklad ze směsi štalované cementem bez dilatčních spár s rozprostřením a zhuňněním SC C 8/10 (KSC I) po zhuňnění II. 180 mm					
20	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu, žulové odseky II. 80mm	m2	235,200	811,00	190 747,20	CZK 195 2019 01
	PP		Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomafsky upraveného v ploše vodotěsné nebo ve sklonu II. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože II. 50 mm z betonu					
	P		Poznámka k položce žulové odseky II. 80mm					
21	K	599432111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene drobným kamenivem	m2	235,200	79,40	18 574,88	CZK 195 2019 01
	PP		Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakákoliv důležitosti kamenivem těžším					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				123 786,33	
22	K	918241213	Osazení obrubníků kamenného stojatého s boční operou do lože z betonu prostého	m	39,400	215,00	19 221,00	CZK 195 2019 01
	PP		Osazení obrubníků kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zalitím spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého					
23	M	583802110	Krajník silniční kamenný, (aAP) žula, KS3 13x20 x 30-80	m	90,300	350,00	31 605,00	CZK 195 2019 01
	PP		Výrobky lomafské a kamenné pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) krajníky silniční kamenné žula skupina melafidu I/2, KS 3 13 x 20 x 30-80 cm					
24	K	919735112	Řezání stávajícího živého křtu hl do 100 mm	m	5,300	82,10	435,13	CZK 195 2019 01
	PP		Řezání stávajícího živého křtu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
25	K	9197941x	Osazení betonového patníku	kus	5,000	500,00	2 500,00	
26	M	7491030x	patník betonový 20 x 26,5 x 128,5 cm	kus	5,000	1 840,00	9 200,00	
27	K	935932413	Odvodňovací přístrojový žlab pro zařízení D 400 vnější s 150 mm s rostem	m	10,700	3 980,00	42 586,00	CZK 195 2019 01
	PP		místkovým z litiny a odtokem s napojením na kanalizaci Odvodňovací plastový žlab pro žluu zařízení D 400 vnější šířky 150 mm s krycím roštem					
28	K	935932614	Uliční vpust	kus	2,000	6 030,00	12 060,00	CZK 195 2019 01
29	K	9860012x	Odsíranění stoli	kus	2,000	500,00	1 000,00	
30	K	986001211	Odsíranění lavičky stabilní zabetonované	kus	9,000	544,00	4 896,00	CZK 195 2019 01
	PP		Odsíranění lavičky parkové stabilní zabetonované					
31	K	966001411	Odstanění stojanu na kola kolveného šrouby	kus	4,000	70,80	283,20	CZK 195 2019 01
	PP		Odstanění stojanu na kola přichyceného kotevním šrouby					
	D	997	Přesun sutě				52 635,11	
32	K	997221551	Vodorovná doprava sutě ze syplých materiálů do 1 km	t	4,520	43,30	195,72	CZK 195 2019 01
	PP		Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze syplých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
33	K	997221558	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze syplých materiálů	t	108,480	10,10	1 095,65	CZK 195 2019 01
	PP		Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každou další i za počátek 1 km přes 1 km					
34	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	44,260	599,00	26 511,74	CZK 195 2019 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km					
35	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 062,240	17,30	18 376,75	CZK 195 2019 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každou další i za počátek 1 km přes 1 km					
36	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkové) betonového	t	44,410	125,00	5 551,25	CZK 195 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) betonového					
37	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové) z asfaltových povrchů	t	4,520	200,00	904,00	CZK 195 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z asfaltových povrchů					
	D	998	Přesun hmot				41 531,90	
38	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným	t	216,312	192,00	41 531,90	CZK 195 2019 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným dopravní vzdáleností do 200 m jakákoliv celky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so206 - SO 206 - Komunikace a zpevněné plochy

Soupis:

uzna - Uznatelné náklady

KSO:

Místo: Dobruška

Zadávatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ

Datum: 4. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

805 084,29

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DP základní	805 084,29	21,00%	169 067,70
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

974 151,99

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt: so206 - SO 206 - Komunikace a zpevněné plochy

Soupis: **uzna - Uznatelné náklady**

Místo: Dobruška

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	805 084,29
HSV - Práce a dodávky HSV	805 084,29
1 - Zemní práce	114 028,69
4 - Vodorovné konstrukce	88 032,00
5 - Komunikace pozemní	337 786,96
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	121 907,20
997 - Přesun sutě	90 310,37
998 - Přesun hmot	53 019,07

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace a zatraktivnění plochy - Stební úpravy a přístavba návštěvního centra

Objekt: 00205 - SO 205 - Komunikace a zpevněné plochy

Soupis: uzna - Uznatelné náklady

Místo: Dobruška

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

P.Č.	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						805 084,29	
D HSV Práce a dodávky HSV						805 084,29	
D 1 Zemní práce						114 028,69	
1	K 113103121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	257,400	58,90	15 160,85	CS ÚRS 2019 01
PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemísťováním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kamenných nebo železnic a s výplní spár z betonových nebo kamenných dlaždic, desek nebo tvárvek					
2	K 113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	0,500	585,00	292,50	CS ÚRS 2019 01
PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemísťováním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 30 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
3	K 113202111	Vytřídění obrub krajníků obrubníků stojatých	m	66,300	57,60	3 818,88	CS ÚRS 2019 01
PP		Vytřídění obrub s vybouráním lože, s přemísťováním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
4	K 122101401	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3	17,830	75,50	1 346,17	CS ÚRS 2019 01
PP		Vykopávky v zemních na suchu s přehozem výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 1 a 2 do 100 m3					
5	K 122202202	Okopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	119,600	86,70	10 369,32	CS ÚRS 2019 01
PP		Okopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemísťováním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
6	K 162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání v hornině tř. 1 až 4	m3	137,430	262,00	36 006,66	CS ÚRS 2019 01
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětů z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
7	K 171201201	Uložení sypání na skládky	m3	119,600	17,20	2 057,12	CS ÚRS 2019 01
PP		Uložení sypání na skládky					
8	K 171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	215,280	140,00	30 139,20	CS ÚRS 2019 01
PP		Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)					
9	K 181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř. 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v	m2	118,900	25,50	3 031,95	CS ÚRS 2019 01
PP		Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř. 1 až 4 s urovňováním povrchu bez doplnění omítky souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/- 50 do +/- 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
10	K 181301102	Rozprostření omítky 1 vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	118,900	45,50	5 408,95	CS ÚRS 2019 01
PP		Rozprostření a urovňování omítky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
11	K 181411131	Založení parkového travníku vysevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	118,900	18,20	2 163,98	CS ÚRS 2019 01
PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 vysevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
12	M 005724100	osivo směs travní parková	kg	6,300	90,00	567,00	CS ÚRS 2019 01
PP		osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg parková					
13	K 181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	321,500	11,40	3 665,10	CS ÚRS 2019 01
PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
D 4 Vodorovné konstrukce						88 032,00	
14	K 465511521	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vysparováním plochy nad 20 m2 tl 30 mm	m2	78,600	1 120,00	88 032,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovně nebo plocha ve svahu do 1:2 s dodáním hmot do malty MC 10, s vyplněním spár maltou MC 10 a s vysparováním maltou MCS v ploše přes 20 m2, tl. 30 mm					
P		Poznámka k položce: např. dlažba z řezaného kamene					
D 5 Komunikace pozemní						337 786,96	
15	K 564651111	Podklad ze štěrku SD tl 150 mm	m2	78,600	112,00	8 803,20	CS ÚRS 2019 01
PP		Podklad ze štěrku SD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
16	K 564651111	Podklad ze štěrku SD tl 200 mm	m2	242,900	147,00	35 706,30	CS ÚRS 2019 01
PP		Podklad ze štěrku SD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
17	K 567132111	Podklad ze směsi silnělátné cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	242,900	317,00	76 999,30	CS ÚRS 2019 01

Př. Č.	Y.	Kód	Popis	M.J.	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Podklad ze směsi štěrku a cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 KSC 1, o zhutnění II. 160 mm					
18	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu, žulové oděsky d. 80 mm	m2	242,900	311,00	195 991,90	CSTARS 2019.01
PP			Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomácky upraveného v ploše vodorovné nebo ve sklonu II. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože II. 50 mm z betonu					
P			Poznámkou k položce žulové oděsky II. 80 mm					
19	K	599432111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene drobným kamenivem	m2	242,900	79,40	19 285,26	CSTARS 2019.01
PP			Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky kamenivem ležaným					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				121 907,20	
20	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční operou do lože z betonu	m	208,900	215,00	44 949,00	CSTARS 2019.01
PP			Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prosáhlého II. C 12/15, do lože z betonu prosáhlého leže značk.					
21	M	583802110	Krajník silniční kamenný, (a/AP) žula, KS3 13x20 x 30-80	m	210,690	280,00	58 993,30	CSTARS 2019.01
PP			výrobky lomácké a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) krajníky silniční kamenné žula - skupina materiálu II/2 KS 3 13 x 20 x 30-80 cm					
22	K	9197944x	Osazení betonového patníku	kus	1,000	500,00	500,00	
23	M	7491030x	patník betonový 20 x 28,5 x 128,5 cm	kus	1,000	1 840,00	1 840,00	
24	K	935932614	Uliční vpusť	kus	1,000	6 030,00	6 030,00	CSTARS 2018.01
25	K	93617431	Montáž stojanu na kola pro 3 kola kotvenými šrouby na pevný podklad	kus	5,000	439,00	2 195,00	
PP			Montáž stojanu na kola přichyceného kotvenými šrouby pro 3 kola					
26	M	592101510	Betonový stojan na kola jednostranný, pro 3 kola, beton vel. 95x50x25cm	kus	5,000	1 500,00	7 500,00	
D 997			Přesun sutě				90 310,37	
27	K	997221551	Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	0,110	43,30	4,76	CSTARS 2019.01
PP			Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
28	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze sypkých materiálů	t	2,640	10,10	26,66	CSTARS 2019.01
PP			Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním Příplatek k ceně za každé další i za počet: 1 km třes 1 km					
29	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	79,230	599,00	47 458,77	CSTARS 2019.01
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním na vzdálenost do 1 km					
30	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 901,520	17,30	32 896,30	CSTARS 2019.01
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním na vzdálenost Příplatek k ceně za každé další i za počet: 1 km třes 1 km					
31	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	79,391	125,00	9 923,88	CSTARS 2019.01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového					
D 998			Přesun hmot				53 019,07	
32	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďovým dopravní vzdálenost do 200 m	t	276,141	192,00	53 019,07	CSTARS 2019.01
PP			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďovým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zateklivnění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so207 - SO 207 - Vantovni osvětlení

Soupis:

vo - Soupis předpokládaných prací

KSO:

Místo: Dobruška

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ

Datum: 4. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

242 900,00

DP základní

snížená

Základ daně

242 900,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

51 009,00

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

293 909,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zateplování pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so207 - SO 207 - Venkovní osvětlení

Soupis:

vo - Soupis předpokládaných prací

Místo:

Dobrušov

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracoval:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	242 900,00
D1 - SVÍTIDLO VO VČETNĚ ZDROJE	21 000,00
D2 - OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR, ŽÁROVĚ ZN.	35 000,00
D3 - STOŽÁROVÁ VÝZBROJ	14 000,00
D4 - Ostatní práce	20 000,00
D5 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC	26 900,00
D6 - Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji	800,00
D7 - OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ	4 400,00
D8 - Připojovací svorka	2 700,00
D9 - LANO OCELOVÉ POZINKOVANÉ	1 500,00
D10 - CHRÁNIČKY HDPE	1 400,00
D11 - UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU	2 800,00
D12 - HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY	11 600,00
D13 - KOORDINACE POSTUPU PRACÍ	2 500,00
D14 - PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK	8 000,00
D15 - Zemní práce	90 300,00
D16 - JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ	5 250,00
D17 - POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENK.	3 500,00
D18 - ZÁHOZ JÁMY,UPÉCHOVÁNÍ,ÚPRAVA	3 500,00
D19 - VYTÝČENÍ TRATI	7 500,00
D20 - HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY	28 800,00
D21 - ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE	13 000,00
D22 - FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC	3 000,00
D23 - KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY	750,00
D24 - ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY	14 400,00
D25 - ÚPRAVA POVRCHU	10 600,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zateplování pavlovi - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so207 - SO 207 - Venkovní osvětlení

Soupis:

vo - Soupis předpokládaných prací

Místo:

Dobruška

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							242 900,00	
D	D1		SVÍTIDLO VO VČETNÉ ZDROJE				21 000,00	
1	K	Pol112	LED34W, IP66, IK08, 230V, bez regulace	ks	7,000	3 000,00	21 000,00	
	PP		LED34W, IP66, IK08, 230V, bez regulace					
D	D2		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR, ŽÁROVĚ ZN.				35 000,00	
2	K	Pol113	K5, h=5m nad terénem	ks	7,000	5 000,00	35 000,00	
	PP		K5, h=5m nad terénem					
D	D3		STOŽAROVÁ VÝZBROJ				14 000,00	
3	K	Pol114	montáž zapojení	ks	7,000	2 000,00	14 000,00	
	PP		montáž zapojení					
D	D4		Ostatní práce				20 000,00	
4	K	D4.01	Doprava	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Doprava					
5	K	D4.02	PPV	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		PPV					
6	K	D4.03	Přesun	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Přesun					
7	K	D4.04	Podružný materiál	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP							
D	D5		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC				26 900,00	
8	K	Pol115	CYKY 3Cx1.5 mm2, pevně	m	70,000	30,00	2 100,00	
	PP		CYKY 3Cx1.5 mm2, pevně					
9	K	Pol116	CYKY 4Bx10 mm2, volně	m	248,000	100,00	24 800,00	
	PP		CYKY 4Bx10 mm2, volně					
D	D6		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na při:				800,00	
10	K	Pol117	16 mm2	ks	4,000	200,00	800,00	
	PP		16 mm2					
D	D7		OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ				4 400,00	
11	K	Pol118	Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), volně	m	220,000	20,00	4 400,00	
	PP		Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), volně					
D	D8		Připojovací svorka				2 700,00	
12	K	Pol119	SP1	ks	7,000	100,00	700,00	
	PP		SP1					
13	K	Pol120	SS	ks	20,000	100,00	2 000,00	
	PP		SS					
D	D9		LANO OCELOVÉ POZINKOVANÉ				1 500,00	
14	K	Pol121	D 2.5mm včetně ukončení	m	50,000	30,00	1 500,00	
	PP		D 2.5mm včetně ukončení					
D	D10		CHRÁNIČKY HDPE				1 400,00	
15	K	Pol122	40/33mm	m	28,000	50,00	1 400,00	
	PP		40/33mm					
D	D11		UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU				2 800,00	
16	K	Pol123	4x25 mm2	ks	14,000	200,00	2 800,00	
	PP		4x25 mm2					
D	D12		HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY				11 600,00	
17	K	Pol124	Příprava ke komplexní zkoušce	hod	1,000	800,00	800,00	
	PP		Příprava ke komplexní zkoušce					
18	K	Pol125	Zkušební provoz	hod	1,000	800,00	800,00	
	PP		Zkušební provoz					
19	K	Pol126	Zabezpečení pracoviště	hod	20,000	500,00	10 000,00	
	PP							

D Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soudržnost
		PP	Zabezpečení pracoviště					
		D D13	KOORDINACE POSTUPU PRACÍ				2 500,00	
20	K	Pol127	S ostatními profesemi	hod	5,000	500,00	2 500,00	
		PP	S ostatními profesemi					
		D D14	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK				8 000,00	
21	K	Pol128	Revizní technik	hod	10,000	800,00	8 000,00	
		PP	Revizní technik					
		P	Poznámka k položce					
		P	Podrobný materiál					
		D D15	Zemní práce				90 300,00	
		D D18	JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ				5 250,00	
22	K	Pol129	Zemina třídy 3,ručně	m3	7,000	750,00	5 250,00	
		PP	Zemina třídy 3,ručně					
		D D17	POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENK.				3 500,00	
23	K	Pol130	D 350x1500 mm	ks	7,000	500,00	3 500,00	
		PP	D 350x1500 mm					
		D D18	ZÁHOZ JÁMY,UPĚCHOVÁNÍ,ÚPRAVA				3 500,00	
24	K	Pol131	V zemině třídy 3-4	m3	7,000	500,00	3 500,00	
		PP	V zemině třídy 3-4					
		D D19	VYTÝČENÍ TRATI				7 500,00	
25	K	Pol132	Venkovní vedení nn v přehledném terénu	km	0,150	50 000,00	7 500,00	
		PP	Venkovní vedení nn v přehledném terénu					
		D D20	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY				28 800,00	
26	K	Pol133	Zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	130,000	200,00	26 000,00	
		PP	Zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 800mm					
27	K	Pol134	Zemina třídy 4, šíře 500mm, hloubka 1100mm	m	14,000	200,00	2 800,00	
		PP	Zemina třídy 4, šíře 500mm, hloubka 1100mm					
		D D21	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE				13 000,00	
28	K	Pol135	Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, hloubka 10cm	m	130,000	100,00	13 000,00	
		PP	Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, hloubka 10cm					
		D D22	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC				3 000,00	
29	K	Pol136	Do šířky 20cm	m	150,000	20,00	3 000,00	
		PP	Do šířky 20cm					
		D D23	KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY				750,00	
30	K	Pol137	Světlost do 10,5 cm	m	15,000	50,00	750,00	
		PP	Světlost do 10,5 cm					
		D D24	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY				14 400,00	
31	K	Pol138	Zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 700mm	m	130,000	100,00	13 000,00	
		PP	Zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 700mm					
32	K	Pol139	Zemina třídy 4, šíře 500mm, hloubka 1000mm	m	14,000	100,00	1 400,00	
		PP	Zemina třídy 4, šíře 500mm, hloubka 1000mm					
		D D25	ÚPRAVA POVRCHU				10 600,00	
33	K	Pol140	Provizorní úprava terénu v zemině třídy 3	m2	53,000	200,00	10 600,00	
		PP	Provizorní úprava terénu v zemině třídy 3					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatravnění plochy - Slavební úpravy a příslušenství návštěvnického centra

Objekt:

so208 - SO 208 - Sadové úpravy

Soupis:

stav - Předpokládaný soupis prací

KSO:

Místo: Dobruška

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

279 494,49

DP základní

snížená

Základ daně

279 494,49

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

58 693,84

0,00

Cena s DPH

v CZK

338 188,33

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktivnění pevností - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so208 - SO 208 - Sadové úpravy

Soupis:

stav - Předpokládaný soupis prací

Místo:

Dobruška

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

279 494,49

HSV - Práce a dodávky HSV

279 494,49

1 - Zemní práce

90 935,52

4 - Vodorovné konstrukce

80 024,00

5 - Komunikace pozemní

28 882,40

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

56 434,00

998 - Přesun hmot

23 218,57

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace a zateplování ploch - Stavby úpravy a přístavba návštěvnického centra
 Objekt: so203 - SO 203 - Sadové úpravy

Soupis: stav - Předpokládaný soupis prací

Místo: Dobruška Datum: 4. 1. 2019
 Zedavatel: Projektant:
 Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Př. č.	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						279 494,49	
0	HSV	Práce a dodávky HSV				279 494,49	
0	1	Zemní práce				90 935,52	
1	K 122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro sílnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 1 až 4	m3	25,390	86,70	2 244,68	CS ÚRS 2019 01
	PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro sílnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	VW a1	(24+10+20+4)*0,2+71,45*0,2		25,890			
2	K 152701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	25,890	262,00	6 783,18	CS ÚRS 2019 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VW a1			25,890			
3	K 171201201	Uložení sypání na skládky	m3	25,890	17,20	445,31	CS ÚRS 2019 01
	PP	Uložení sypání na skládky					
	VW a1			25,890			
4	K 171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	46,602	140,00	6 524,28	CS ÚRS 2019 01
	PP	Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)					
	VW a1*1,8			46,602			
5	K 181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2, zemina tř. 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	129,450	25,50	3 300,98	CS ÚRS 2019 01
	PP	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř. 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5					
	VW	71,45+24+20+10+4		129,450			
6	K 181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	129,450	11,40	1 475,73	CS ÚRS 2019 01
	PP	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním					
	VW "c" 129,45			129,450			
7	K 18310121x	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % pučy zeminy tř. 1 až 4 objem do 0,01 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	79,000	28,80	2 262,10	CS ÚRS 2019 01
	PP	Hloubení jamek pro výsazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 s výměnou půdy na 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu do 0,01 m3					
	VW 21+5+19+2+15+15			79,000			
8	M 103715000	substrát zahradnický B VL na výměnu výsadbových jamek - dle skut	m3	0,733	969,00	710,28	CS ÚRS 2019 01
	PP	hnojivo humusová substrát zahradnický B VL					
	VW "jamky" (0,01*79+0,05*1+0,125*5)*0,5			0,733			
	VW Součet			0,733			
9	K 183101213	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % pučy zeminy tř. 1 až 4 objem do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	10,000	67,60	676,00	CS ÚRS 2019 01
	PP	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř. 1 až 4 objem do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5					
	VW 10			10,000			
10	M 026504	Viburnum opulus 'Nanum' (kalina obecná v 20/30	kus	10,000	500,00	5 000,00	
11	K 183101214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % pučy zeminy tř. 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	5,000	148,00	740,00	CS ÚRS 2019 01
	PP	Hloubení jamek pro výsazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3					
12	M 0050080x	Laburnum alpinum 'Sunsprite' (žltýšedec alpský), v 80/100	kus	1,000	500,00	500,00	
	PP	Laburnum alpinum 'Sunsprite' (žltýšedec alpský), v 80/100					
13	M 0050081x	Pinus sylvestris 'Globosa Viridis' (borovice lesní) v 40/50	kus	4,000	500,00	2 000,00	
14	K 184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	10,000	46,60	466,00	CS ÚRS 2019 01
	PP	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm					
15	K 184102114	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	5,000	281,00	1 405,00	CS ÚRS 2019 01
	PP	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 800 mm					
16	K 184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	79,000	28,10	2 219,90	CS ÚRS 2019 01
	PP	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5					
	VW 79			79,000			
17	M 026501	Taxus baccata 'Repens' (tis červený) v 20/30	kus	21,000	300,00	6 300,00	
18	M 026502	Taxus baccata 'Fastigiata Aurea' (tis červený) v 40/60	kus	8,000	300,00	2 400,00	
19	M 026503	Pinus mugo 'Winter Gold' (borovice kleč) v 20/30	kus	18,000	300,00	5 400,00	
20	M 026505	Taxus baccata 'Fastigiata Robusta' (tis červený) v 20/30	kus	2,000	300,00	600,00	
21	M 026506	Euphorbia polychroma (prýšec mnohobarvý)	kus	15,000	300,00	4 500,00	

P C	y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	M	025507	Carex elata 'Aurea' (sošlice vyvýšená)	kus	15,000	300,00	4 300,00	
23	K	184911	Rozprostření velkou okrasných velikostí do 0,25 m ² v rovině a svahu do 1:5 - do 1:10	kus	15,000	500,00	7 300,00	
	PP		Rozprostření velkou okrasných velikostí do 0,25 m ² v rovině a svahu do 1:5 - d-m do betonu					
24	K	184911311	Položení mulčovací textilie v rovině a svahu do 1:5	m2	58,000	32,30	1 873,40	CSURS 2019 01
	PP		Položení mulčovací textilie proti prorůstání dřevů kolem vysazených rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5					
25	M	6931126x	geotextilia netkaná (polypropylen) proti prorůstání kořínků	m2	58,000	250,00	14 500,00	
	PP		geotextilia netkaná (polypropylen) proti prorůstání kořínků					
26	K	185051121	Dovoz vody pro závlivu rostlin za vzdálenosti do 1000 m	m3	4,700	321,00	1 503,70	CSURS 2019 01
	PP		Dovoz vody pro závlivu rostlin za vzdálenost do 1000 m					
	VV		94*0,05		4,700			
27	K	186011x	Následná péče po dobu 3 roky (odplavění, chem. postřik, zalévání, ochrana před oúsem zvířat apod.)	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Následná péče po dobu 3 roky (odplavění, chem. postřik, zalévání, ochrana před oúsem zvířat apod.)					
	D	4	Vodorovné konstrukce				80 024,00	
28	K	465511521	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha ca. 20 m ² x 30 m	m2	71,450	1 120,00	80 024,00	CSURS 2019 01
	PP		Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 a dodáním mmot do malty MC 10, s vyplněním spár maltou MC 10 a s vyspárováním maltou MCS v ploše přes 20 m ² , tl. 30 mm					
	P		Poznámka k položce: nepravidelná kulová dlažba z řezaného kamene					
	D	5	Komunikace pozemní				28 882,40	
29	K	564851111	Podklad ze štrkodrtě ŠD tl. 150 mm	m2	71,450	112,00	3 002,40	CSURS 2019 01
	PP		Podklad ze štrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm					
30	K	571908111	Kryt vymývaným dekoracním kamenivem (kačirkem) tl. 200 mm	m2	58,000	360,00	20 880,00	CSURS 2019 01
	PP		Kryt vymývaným dekoracním kamenivem (kačirkem) tl. 200 mm					
	VV		"su" 24+20+10+4		58,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				55 434,00	
31	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové pačky	kus	2,000	197,00	394,00	CSURS 2019 01
	PP		Montáž odpadkového koše do betonové pačky					
32	M	7491013	lavička vel. 1800/550/820mm, ocel kce zár zink-vypalovaný lak, sedák-opevadio desiv hrdavice tl. 33mm, hmotnost 36kg, základ zhuštění	kus	2,000	4 500,00	9 000,00	
33	K	936124112	Montáž lavičky stabilní parkové se zabetonováním noh	kus	4,000	1 050,00	4 240,00	CSURS 2019 01
	PP		Montáž lavičky stabilní parkové se zabetonováním noh					
34	M	749101070	lavička vel. 1800/550/820mm, ocel kce zár zink-vypalovaný lak, sedák-opevadio desiv hrdavice tl. 33mm, hmotnost 36kg, základ zhuštění	kus	4,000	10 700,00	42 800,00	CSURS 2019 01
	D	998	Přesun hmot				23 218,57	
35	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	26,059	891,00	23 218,57	CSURS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenosti do 5000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktivnění pavlovské - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so209 - SO 209 - Venkovní retenční nádrž

Soupis:

stav - Stavební část

KSO:

Místo: Dobruška

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

333 619,17

DP základní

snížená

Základ daně

333 619,17

Sazba daně

21,00%

Výše daně

70 060,03

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

403 679,20

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace a zateplování pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt: so209 - SO 209 - Vantovni rešenční nádrž

Soupis: stav - Stavební část

Místo: Dobruška

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel:

Projekční:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	333 619,17
HSV - Práce a dodávky HSV	314 340,33
1 - Zemní práce	149 565,58
2 - Zakládání	16 806,59
3 - Svislé a kompletní konstrukce	88 000,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	17 098,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	16 893,60
998 - Přesun hmot	26 176,56
PSV - Práce a dodávky PSV	19 278,84
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	19 278,84

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatracování povrchů - Stavby úpravy a přístavba návštěvního centra

Objekt:

so209 - SO 209 - Venkovní retenční nádrž

Soupis:

stav - Stavební část

Místo:

Dobruška

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

P Č	y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							333 619,17	
D HSV Práce a dodávky HSV							314 340,33	
D 1 Zemní práce							149 565,58	
1	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	4,108	47,40	194,72	CS URS 2019 01
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě uplavení nebo na dočasně či trvale skládce se složením na vzdálenost přes 100 do 250 m					
	VV a1		7,9*5,2		41,080			
	VV		a1*0,1		4,108			
2	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	92,430	174,00	16 082,82	CS URS 2019 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		a1*4,5*0,5		92,430			
3	K	131201109	Příplatek za lepidlost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	92,430	23,00	2 125,89	CS URS 2019 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu					
	VV		Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3		92,430			
	VV		a1*4,5*0,5		92,430			
4	K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	92,430	213,00	19 687,59	CS URS 2019 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		a1*4,5*0,5		92,430			
5	K	131301109	Příplatek za lepidlost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	92,430	48,50	4 482,85	CS URS 2019 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu					
	VV		Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4		92,430			
	VV		a1*4,5*0,5		92,430			
6	K	151101201	Zřízení příloženého pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	98,100	82,50	8 103,05	CS URS 2019 01
	PP		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzečení příložen, hloubky do 4 m					
	VV a2		(5,7+5,2*2*4,5		98,100			
7	K	151101211	Odstranění příloženého pažení stěn hl do 4 m	m2	98,100	27,00	2 648,70	CS URS 2019 01
	PP		Odstranění pažení stěn výkopu s uložením paží na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložen, hloubky do 4 m					
	VV		a2		98,100			
8	K	151101401	Zřízení vzepření stěn při pažení příložením hl do 4 m	m2	98,100	100,00	9 810,00	CS URS 2019 01
	PP		Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s políbným přepažováním při roubení příložen, hloubky do 4 m					
	VV		a2		98,100			
9	K	151101411	Odstranění vzepření stěn při pažení příložením hl do 4 m	m2	98,100	22,70	2 225,87	CS URS 2019 01
	PP		Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálů na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při roubení příložen, hloubky do 4 m					
	VV		a2		98,100			
10	K	151401601	Přepažování vzepření při pažení příložením hl do 4 m	m2	98,100	74,10	7 269,21	CS URS 2019 01
	PP		Přepažování vzepření zapažených stěn výkopů při roubení příložen, hloubky do 4 m					
	VV		a2		98,100			
11	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	29,578	146,00	4 318,39	CS URS 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 2,5 do 4 m					
	VV		a1*4,5*0,16		29,578			
12	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	291,392	33,70	9 819,91	CS URS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětu z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m					
	VV		a3*2		291,392			
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	39,164	262,00	10 260,87	CS URS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětu z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV a4		a1*4,5-a3		39,164			
14	K	167101101	Nakládání výkopku z horniny tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	145,696	190,00	27 682,24	CS URS 2019 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z horniny tř. 1 až 4					
	VV		a3		145,696			

Př. Č.	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Canová soustava
15 K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	39,164	17,20	673,62	CS ÚRS 2019 01
PP		Uložení sypaniny na skládky		39,164			
VV		a4		39,164			
16 K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	70,495	140,00	9 869,30	CS ÚRS 2019 01
PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové)		70,495			
VV		a4*1,8		70,495			
17 K	171201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	145,696	95,00	13 841,12	CS ÚRS 2019 01
PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopů ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopových		145,696			
VV	a3	a1*1,5-5,5*2,0-5,2*2,0*0,4-5,5*2,3*0,1-1*1*0,5*2		145,696			
18 K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	41,080	11,40	468,31	CS ÚRS 2019 01
PP		Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním		41,080			
VV		a1		41,080			
D 2		Zakládání				16 606,59	
19 K	271582211	Podsypaní pod základovou konstrukci se zhutněním z hornině o kmenivě račeno až 4 mm	m3	4,108	1 180,00	4 847,44	CS ÚRS 2019 01
PP		Podsypaní pod základovou konstrukci se zhutněním a urovněním povrchu z kameniva drobného frakce 0-4 mm		4,108			
VV		a1*0,1		4,108			
20 K	271572211	Podsypaní pod základovou konstrukci se zhutněním z nefidelného šterkopisků	m3	4,930	845,00	4 185,85	CS ÚRS 2019 01
PP		Podsypaní pod základovou konstrukci se zhutněním a urovněním povrchu ze šterkopisků nefidelného		4,930			
VV		a1*0,12		4,930			
21 K	273311125	Základové desky z betonu prostého C 16/20	m3	2,655	2 869,00	7 593,30	CS ÚRS 2019 01
PP		Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na stavěch plot C 16/20		2,655			
VV		5,7*3*0,15*1,035		2,655			
D 3		Svislé a kornelové konstrukce				88 000,00	
22 K	38811011x	kompletační na stavě, spojovacího a těsnicího materiálu a poplast stupadel, il. 1	kus	1,000	80 000,00	80 000,00	
PP		D+M prefabrikované nádrže vel. 5500x2800x2250mm vč dopravy, kompletační na stavě, spojovacího a těsnicího materiálu a poplast stupadel		1,000			
VV		1		1,000			
23 K	38811012x	D+M vstupní komínky prefabrikované dle nabídky vč tesnění (střez v 250 3x, konus 1x)	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
PP		D+M vstupní komínky prefabrikované dle nabídky vč tesnění (střez v 250 3x, konus 1x)		1,000			
D 6		Úprava povrchů, podlahy a osazování vlnitiny				17 098,00	
24 K	622612101	betonu ručně	m2	85,490	200,00	17 098,00	CS ÚRS 2019 01
PP		betonu ručně		85,490			
VV		(5,5+2,8)*2*2+(5,2+2,5)*2*1,85+5,2*2,1-0,6*0,5*2+1*4*1*2+0,7*4*1*2		85,490			
D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				16 893,60	
25 K	952903112	Vyčištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m	m2	15,400	44,00	677,30	CS ÚRS 2019 01
PP		Vyčištění objektů čistírny odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m		15,400			
VV		5,5*2,8		15,400			
26 K	953171021	Osazování poklopů litinových nebo ocelových hmotností do 50 kg - nádrže	kus	1,000	216,00	216,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů, hmotností do 50 kg		1,000			
27 M	552423x	Poklop vodotěsný litinový zataplený uzamykací na 600mm D400	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	
28 K	95318018x	D+M žebřík š. 400, dl. 2000mm, výškové madlo, z kompozitních materiálů	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP		D+M žebřík š. 400, dl. 2000mm, výškové madlo, z kompozitních materiálů		1,000			
29 K	95318019x	D+M větrací trubka pvc pr 110mm dl. 800mm, krycí víčko pochozi, mřížka větrací	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP		D+M větrací trubka pvc pr 110mm dl. 800mm, krycí víčko pochozi, mřížka větrací		1,000			
D 998		Přesun hmot				26 176,56	
30 K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	39,782	658,00	26 176,56	CS ÚRS 2019 01
PP		Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovně dopravní vzdálenosti do 50 m výšky do 25 m		39,782			
D PSV		Práce a dodávky PSV				19 278,84	
D 711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				19 278,84	
31 K	711491171	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z textilií vrstva podkladní	m2	15,400	39,90	614,46	CS ÚRS 2019 01
PP		Provedení izolace proti povrchové a podzemní tlakové vodě ostatní na ploše vodorovně V z textilií, vrstvy podkladní		15,400			
VV	a7	5,5*2,8		15,400			
32 M	693111460	textilie 300 g/m2 do š. 6,8 m	m2	75,260	200,00	15 052,00	CS ÚRS 2019 01
PP		geotextilie geotextilie netkané (polypropylenové vlákna) se základní UV stabilizací síle do 3,8 m 63/30 300 g/m2		75,260			
VV		a7*2*1,15+a1*0*1,2		75,260			
33 K	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z textilií vrstva ochranná	m2	15,400	49,80	769,52	CS ÚRS 2019 01
PP		Provedení izolace proti povrchové a podzemní tlakové vodě ostatní na ploše vodorovně V z textilií, vrstvy ochranné		15,400			
VV		a7		15,400			

P Č	y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svítlé z textilií vrstva ochranná	m2	33,200	85,50	2 838,50	019 01
	pp		Provedení izolace proti povrchové a podzemní tlakové vodě ostroží na ploše svítlé S z textilií, vrstvy ochranné					
	W	a10	(5,5+2,0)*2*2		33,200			
35	K	668711101	Přesun hmoty tlakové izolace proti vodě, plynu a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,023	965,00	22,28	019 01
	pp		Přesun hmoty tlakové izolace proti vodě, plynu a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vztálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a zatraktívňování povrchů - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so210 - SO 210 - Venkovní požární nádrž

Soupis:

stav - Stavební část

KSO:

Místo: Dobruška

CC-CZ:

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

234 184,21

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

DP základní

234 184,21

21,00%

49 178,66

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

283 362,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace a zajištění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt: so210 - SO 210 - Venkovní požární nádrž

Soupis: stav - Stavební část

Místo: Dobruška

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem (CZK)
Náklady ze soupisu prací	234 184,21
HSV - Práce a dodávky HSV	228 007,36
1 - Zemní práce	107 088,82
2 - Zakládání	11 345,04
3 - Svislé a komletní konstrukce	40 000,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	38 368,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	11 893,60
998 - Přesun hmot	19 291,90
PSV - Práce a dodávky PSV	6 176,85
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	6 176,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktivnění povnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

so210 - SO 210 - Venkovní požární nádrž

Soupis:

stav - Stavební část

Místo:

Dobrušov

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

P Č	Y	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							234 184,21	
o HSV Práce a dodávky HSV							228 007,36	
D I Zemní práce							107 088,82	
1	K	121101103	Sajmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	4,108	47,40	194,72	CS ÚRS 2019 01
	PP		Sajmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale sklady se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m					
	VV a1		7,9*5,2		41,080			
	VV		a1*0,1		4,108			
2	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	61,620	174,00	10 721,88	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení nezapažených jam s zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		a1*3*0,5		61,620			
3	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	61,620	23,00	1 417,26	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení nezapažených jam s zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu					
	VV		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3		61,620			
	VV		a1*3*0,5		61,620			
4	K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	61,620	213,00	13 125,06	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení nezapažených jam s zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		a1*3*0,5		61,620			
5	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	61,620	48,50	2 988,57	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení nezapažených jam s zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu					
	VV		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4		61,620			
	VV		a1*3*0,5		61,620			
6	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	78,600	82,60	6 492,36	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložně, hloubky do 4 m					
	VV a2		(7,9+5,2)*3*2		78,600			
7	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	78,600	27,00	2 122,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odstranění pažení stěn výkopu s uložením paží na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu					
	VV		příložně, hloubky do 4 m					
	VV		a2		78,600			
8	K	151101401	Zřízení vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	78,600	100,00	7 860,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložném					
	VV		hloubky do 4 m		78,600			
	VV		a2		78,600			
9	K	151101411	Odstranění vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	78,600	22,70	1 784,22	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálů na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu					
	VV		při roubení příložném, hloubky do 4 m		78,600			
	VV		a2		78,600			
10	K	151401601	Přepažování vzepření při pažení příložném hl do 4 m	m2	78,600	74,10	5 824,26	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přepažování vzepření zapažených stěn výkopů při roubení příložném, hloubky do 4 m					
	VV		a2		78,600			
11	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	19,718	146,00	2 878,83	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 2,5 do 4 m					
	VV		a1*3*0,16		19,718			
12	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	159,440	33,70	5 373,13	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m					
	VV		a3*2		159,440			
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	43,520	262,00	11 402,24	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV a4		a1*3-a3		43,520			
14	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	79,720	190,00	15 146,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Nakládání, stádkání a překládání neutěhého výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		a3		79,720			

Př. číslo	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K 171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	43,520	17,20	748,54	CS 145 2019 0
	PP	Uložení sypaniny na skládky					
	VV	a4		43,520			
16	X 171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	z	78,336	140,00	10 967,04	CS 145 2019 01
	PP	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV	a4*1,8		78,336			
17	K 174101101	Zásyp jam, šachet, rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	79,720	95,00	7 573,40	CS 145 2019 01
	PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv hmotiny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v tloušťce vykopávkách					
	VV a3	a1*3-5,6*2,8*2,25-3,5*2,8*0,4-5,7*3*0,1-1*1*1		79,720			
18	K 181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	41,080	11,40	468,31	CS 145 2019 01
	PP	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním					
	VV	a1		41,080			
	D 2	Zakládání				11 345,04	
19	K 271562211	Podsyyp pod základovou konstrukci se zhuštěním z drobného kameniva (frakce 0 až 4 mm)	m3	1,710	1 180,00	2 017,80	CS 145 2019 01
	PP	Podsyyp pod základovou konstrukci se zhuštěním a urovňováním povrchu z kameniva drobného, frakce 0 - 4 mm					
	VV	5,7*3*0,1		1,710			
20	K 271572211	Podsyyp pod základovou konstrukci se zhuštěním z natříděného šterkopiskvu	m3	2,052	345,00	1 733,94	CS 145 2019 01
	PP	Podsyyp pod základovou konstrukci se zhuštěním a urovňováním povrchu ze šterkopiskvu natříděného					
	VV	5,7*3*0,12		2,052			
21	K 273311125	Základové desky z betonu prostého C 16/20	m3	2,555	2 850,00	7 593,30	CS 145 2019 01
	PP	Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 16/20					
	VV	5,7*3*0,15*1,035		2,555			
	D 3	Svislé a kompletní konstrukce				40 000,00	
22	K 38811011x	kompletní na stavbě, spojovacího a těsnicího materiálu a poplasi stupačel, plovákový ventil, trvalé sací potrubí DN110 dl 4500mm+savicový uzávěr+stěka	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
	VV	1		1,000			
23	K 38811012x	D=11 vstupní komínky prefabrikované dle 11 z beton stuzby s litinovým odvzdušňovacím potrubím (400 vč těsnění, 1000 vč těsnění) 1x konus z 25 vřetev	kus	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP	D=11 vstupní komínky prefabrikované dle nabídky vč těsnění vel cca 1x1x1m					
	D 6	Úprava povrchů, podlahy a osazování výplní				38 388,00	
24	K 62261210x	Ochranný nátěr sítě betonový hydroizolizaci jednorázový člen z polystyrenové o	m2	127,980	300,00	38 388,00	
	PP	Ochranný nátěr ploch pohledového betonu nanášený ručně síťkonový hydroizolizaci,					
	VV	a6		127,980			
	D 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				11 893,60	
25	K 952903112	Vyčištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m	m2	15,400	44,00	677,60	CS 145 2019 0
	PP	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod - nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m					
	VV	5,5*2,8		15,400			
26	K 953171021	Osazování poklopů litinových nebo ocelových hmotnosti do 50 kg - nádrže	kus	1,000	216,00	216,00	CS 145 2019 01
	PP	Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně ramů, hmotnosti do 50 kg					
27	M 552423x	Poklop vodotěsný litinový uzamykatelný pr 600mm, D400	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	
28	K 95318018x	D=1M žebřík š. 400, dl. 2000mm, výsuvné madlo, z kompozitních materiálů	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	
29	K 95318019x	D=1M větrací trubka pvc pr 110mm dl. 800mm, krycí víčko pochází, mřížka větrací	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	
30	K 954011	D=1M označení pozemní nádrže dle PSV - označení odborného místa formou tabulky na sloupku se základem	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP	D=1M označení pozemní nádrže dle PSV - označení odborného místa formou tabulky na sloupku se základem					
	D 998	Přesun hmot				19 291,90	
31	K 998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	29,319	658,00	19 291,90	CS 145 2019 01
	PP	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou, tyčovou nebo plošnou vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m					
	D PSV	Práce a dodávky PSV				6 176,85	
	D 711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				6 176,85	
32	K 711491171	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z textilií vrstva podkladní	m2	15,400	39,90	614,46	CS 145 2019 01
	PP	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovně V z textilií, vrstva podkladní					
	VV a7	6,5*2,8		15,400			
33	M 693111480	geotextilie 300 g/m2 do š 8,6 m	m2	78,248	22,20	1 737,11	CS 145 2019 01
	PP	geotextilie geotextilie natkané (polypropylenová vlákna) se základní UV stabilizací šířka do 8,6 m š 30 300 g/m2					
	VV	a7*2*1,15+a10*1,2		78,248			
34	K 711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z textilií vrstva ochranná	m2	15,400	48,80	751,52	CS 145 2019 01
	PP	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovně V z textilií, vrstva ochranná					
	VV	a7		15,400			

Pr Č n	Č y	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svíslé z textilní vrstvy ochranné	m2	33,680	95,50	3 051,60	CS 1,01 2013 01
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě psatní na ploše svíslé S z textil. vrstvy ochranné (5,5+2,6)*2*2,15		33,680			
36	K	993711101	Přesun hmot izolací pro izolace proti vodě, výhledě a plynům v objektivě výšky do 3 m	z	0,023	968,00	22,26	CS 1,01 2013 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, výhledě a plynům atakované z hmotnosti přesunovaného materiálu vodotěsná doprava vzdálenost do 50 m v objektivě výšky do 5 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Slavba:

Realizace a zafixování pevnosti - Slavba úpravy a příslava návštěvního centra

Objekt:

vrn - Vedlejší a ostatní náklady

IKSO:

Místo: Dobrošov

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 1. 2019

IČ:

DIC:

IČ:

Vyplň údaj

DIC:

Vyplň údaj

IČ:

DIC:

IČ:

DIC:

Cena bez DPH

1 350 000,00

DP základní

snižena

Základ daně

1 350 000,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

283 500,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 633 500,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatravnění plochy - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt:

vrn - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Dobruška

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem (CZK)

Náklady ze soupisu prací

1 350 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

1 350 000,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

450 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

225 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

250 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

425 000,00