

Stavba :	2018	Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice- II.etapa	
Objekt :	SO 01	Splašková kanalizace-II.etapa	JKSO : 827.2.1.1

Rekapitulace stavebního objektu - 2_ZL05 - VCP

Zákl. údaje **SO 01**
Splašková kanalizace-II.etapa

Třídník stavební 827 Vedení trubní dálková přípojná
827.2 Kanalizace trubní
827.2.1 potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
827.2.1.1 novostavba objektu

Rozsah: m

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
01	Kanalizační stoky	101 392,70
02	Odbočky na stokách	140 196,71
03	Úprava komunikací krajských	
04	Úprava komunikací místních	
	Celkem objekt SO 01	241 589,41

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	241 589,41
DPH	21 %	50 733,78
Celkem za objekt s DPH		292 323,19

Rekapitulace soupisu 01 Kanalizační stoky

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	
11	Přípravné a přidružené práce	
4	Vodorovné konstrukce	
5	Komunikace	
8	Trubní vedení	101 392,70
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
M23	Montáže potrubí	
	Celkem soupis 01	101 392,70

Rekapitulace soupisu 02 Odbočky na stokách

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	14 241,29
11	Přípravné a přidružené práce	
4	Vodorovné konstrukce	929,41
5	Komunikace	
8	Trubní vedení	125 026,01
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
	Celkem soupis 02	140 196,71

Rekapitulace soupisu 03 Úprava komunikací krajských

Stavební díl		Cena (Kč)
11	Přípravné a přidružené práce	
5	Komunikace	
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
	Celkem soupis 03	0,00

Rekapitulace soupisu 04 Úprava komunikací místních

Stavební díl		Cena (Kč)
11	Přípravné a přidružené práce	
5	Komunikace	
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
	Celkem soupis 04	0,00

Položkový soupis prací a dodávek - 2_ZL05 - VCP

S:	2018	Kanalizace Dolní Ujezd, Skoky, Staměřice- II.etapa
O:	SO 01	Splašková kanalizace-II.etapa
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
Díl:	8	Trubní vedení				101 392,70		
	899 10	Osazení poklopů litinových a ocelových						
1	59243342005T	Poklop s litinovým rámem samonivelačním a betonovou výplní B-1 D400, bez odvětrání + 5 ks vložených plastových šachet	kus	5,00000	2 817,10	14 085,50		SOD SO 01.01,p.č.88, II.et
2	894431112R00	Osazení plastových šachet z dílců 600 mm + 5 ks vložených plastových šachet + 4x záměna betov x plast	kus	9,00000	400,00	3 600,00		NP1-cena RTS 2019/II-20%
3	286971513R	dno šachetní průtočné; PP; úhel odpadu 0 °; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 705 mm; DN žlabu 250 mm + 5 ks vložených plastových šachet + 4x záměna betov x plast	kus	9,00000	4 920,00	44 280,00		NP2-cena RTS 2019/II-20%
4	28697154R	trubka plastová kanalizační PP; korugovaná; Sn 4 kN/m2; D = 670,0 mm; l = 2000,0 mm + 5 ks vložených plastových šachet + 4x záměna betov x plast	kus	9,00000	2 924,00	26 316,00		NP3-cena RTS 2019/II-20%
5	59224221R	prstenec betonový; DN = 680,0 mm + 5 ks vložených plastových šachet + 4x záměna betov x plast	kus	9,00000	1 456,80	13 111,20		NP4-cena RTS 2019/II-20%

Položkový soupis prací a dodávek - 2_ZL05-VCP

S:	2018	Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice- II.etapa
O:	SO 01	Splašková kanalizace-II.etapa
R:	02	Odbočky na stokách

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Cenik	Výskyt položky
		Ceník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				14 241,29		
		132 20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm						
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
1	132201212R00	...do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně 50% výkopové kubatury: + 29,1 (DN150) - 17,1 (DN200) = +12 bm potrubí * 1,1 * 1,6	m3	10,56000	234,60	2 477,38	800-1	SOD SO 01.02,p.č.7, II.et
2	132201219R00	...příplatek za lepidlost, v hornině 3, 30% položky 1	m3	3,16800	9,50	30,10	800-1	SOD SO 01.02,p.č.8, II.et
3	132301212R00	...do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně 50% výkopové kubatury: + 29,1 (DN150) - 17,1 (DN200) = +12 bm potrubí * 1,1 * 1,6	m3	10,56000	274,20	2 895,55	800-1	SOD SO 01.02,p.č.9, II.et
4	132301219R00	...příplatek za lepidlost, v hornině 4, 30 % položky 3	m3	3,16800	10,30	32,63	800-1	SOD SO 01.02,p.č.10, II.et
		161 10-11 Svislé přemístění výkopku						
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						
5	161101101R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 50% výkopové kubatury	m3	10,56000	14,20	149,95	800-1	SOD SO 01.02,p.č.13, II.et
		162 10 Vodorovné přemístění výkopku						
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,						
6	162401102R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m zpět k zásypu jam a rýh celkový výkop minus podsyp 0,15 minus dl. * 1,1 * (0,150+0,3)	m3	13,20000	31,20	411,84	800-1	SOD SO 01.02,p.č.14, II.et
7	162401102R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m mezi skládka viz. pol 6	m3	13,20000	29,30	386,76	800-1	SOD SO 01.02,p.č.15, II.et
8	162701103R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m trvalá skládka celkový výkop minus pol. 6	m3	7,92000	111,00	879,12	800-1	SOD SO 01.02,p.č.16, II.et
		167 10 Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku						
		167 10-1 nakládání výkopku						
9	167101102R00	...přes 100 m3, z horniny 1 až 4 viz. pol 6	m3	13,20000	32,70	431,64	800-1	SOD SO 01.02,p.č.17, II.et
		174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním						
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,						
10	174101101R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách viz. pol 6	m3	13,20000	155,60	2 053,92	800-1	SOD SO 01.02,p.č.19, II.et
		175 10-11 Obsyp potrubí						
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,						
11	175101101R00	...bez prohození sypaniny 12*(1,1*(0,15+0,3)-(3,14*0,075*0,075))	m3	5,72800	174,50	999,54	800-1	SOD SO 01.02,p.č.20, II.et
		180 40-11 Založení trávníku						
		Založení trávníku na půdě předem připravené, s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením						
12	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině 12 * 1,1	m2	13,20000	14,80	195,36	823-1	SOD SO 01.02,p.č.21, II.et
		181 30 Rozprostření a urovnání ornice v rovině						
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,						
13	181301112R00	...v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm 12 * 1,1	m2	13,20000	27,90	368,28	800-1	SOD SO 01.02,p.č.22, II.et
		199 Poplatky za skládku						
14	199000002R00	...horniny 1- 4 viz. pol. 8	m3	7,92000	207,00	1 639,44	800-1	SOD SO 01.02,p.č.23, II.et
15	583312034R	kamenivo přírodní těžené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída B; Olomoucký kraj 1,8 * pol. 11	t	10,31000	125,10	1 289,78	SPCM	SOD SO 01.02,p.č.30, II.et
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				929,41		
		451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty						
		v otevřeném výkopu,						
16	451572111R00	...z kameniva drobného těženého 0-4 mm 12*0,15*1,1	m3	1,98000	469,40	929,41	827-1	SOD SO 01.02,p.č.45, II.et
Díl:	8	Trubní vedení				125 026,01		
		871 3 Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem						
		v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,						
17	871313121R00	...DN 150 mm +29,1m	m	29,10000	22,70	660,57	827-1	SOD SO 01.02,p.č.57, II.et

877 35-3 Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu, 877 35-31 odbočných									
18	877363121R00	...DN 250 mm + 10 ks	kus	10,00000	226,80	2 268,00	827-1	SOD SO 01.02,p.č.59, II.et	
892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem, 892 51 zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou									
19	892571111R00	...do DN 200 mm + 12,0m	m	12,00000	21,30	255,60	827-1	SOD SO 01.02,p.č.60, II.et	
894 43 Osazení plastových šachet									
20	894432112R00	...revizních průměr 425 mm + 14ks	kus	14,00000	1 527,80	21 389,20	827-1	SOD SO 01.02,p.č.62, II.et	
899 10 Osazení poklopů litinových a ocelových									
21	899101111R00	...o hmotnost jednotlivě do 50 kg + 14ks	kus	14,00000	283,50	3 969,00	827-1	SOD SO 01.02,p.č.63, II.et	
22	28611261.AR	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 5,80 mm; l = 3000,0 mm 29,1/3*1,03 Materiál trub plnostěnný homogenní bez jakýchkoliv příměsí a bez použití granulátů z recyklátů	kus	9,99100	884,60	8 838,04	SPCM	SOD SO 01.02,p.č.64, II.et	
23	28651712.AR	odbočka PP; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 160 mm; hladká, hrdlovaná; DN 250,0 mm; DN2 160 mm + 14ks	kus	14,00000	1 040,70	14 569,80	SPCM	SOD SO 01.02,p.č.66, II.et	
24	286971402R	trubka plastová kanalizační PVC-U; korugovaná; D = 476,0 mm; l = 1 500,0 mm + 14ks	kus	14,00000	761,00	10 654,00	SPCM	SOD SO 01.02,p.č.68., II.et	
25	28697148R	spojka/nátrubek PVC-U; pro šachtovou rouru; D = 440,0 mm; d1 = 425,0 mm; spoj násuvný + 14ks	kus	14,00000	2 074,20	29 038,80	SPCM	SOD SO 01.02,p.č.69, II.et	
26	286971672R	dno šachetní s výkyvnými hrdly; průtočné; PP; úhel odpadu 0 °; DN = 478,0 mm; l = 570 mm; š = 478 mm; h = 611 mm; DN žlabu 160 mm + 14ks	kus	14,00000	572,40	8 013,60	SPCM	SOD SO 01.02,p.č.70, II.et	
27	55241707T0	poklop kanalizační s teleskopem; DN šachty 425 mm; litinový; únosnost 40 t, Tegra 425 + 14ks	kus	14,00000	1 812,10	25 369,40		SOD SO 01.02,p.č.73, II.et	