

Stavba :	1990	Kanalizace Dolní Újezd,Skoky,Staměřice-I.etapa	
Objekt :	SO 01	Kanalizace-Dolní Újezd,Skoky,Staměřice	JKSO : 827.21.1.1

## Rekapitulace stavebního objektu - 2\_ZL05 - VCP

Zákl. údaje **SO 01**  
**Kanalizace-Dolní Újezd,Skoky,Staměřice**

Třídník stavební 827	Vedení trubní dálková přípojná
827.2	Kanalizace trubní
827.21	sítě kanalizační
827.21.1	potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
827.21.1.1	novostavba objektu

Rozsah: m

### Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
01	Kanalizace	161 761,51
02	Úprava komunikací krajských	
03	Úprava komunikací místních	
	Celkem objekt SO 01	161 761,51

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	
DPH	15 %	
Základ pro DPH	21 %	161 761,51
DPH	21 %	33 969,92
<b>Celkem za objekt s DPH</b>		<b>195 731,43</b>

### Rekapitulace soupisu 01 Kanalizace

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	8 557,52
11	Přípravné a přidružené práce	
2	Základy a zvláštní zakládání	
4	Vodorovné konstrukce	
5	Komunikace	
8	Trubní vedení	153 203,99
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
M23	Montáže potrubí	
	Celkem soupis 01	161 761,51

### Rekapitulace soupisu 02 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 02	0,00

### Rekapitulace soupisu 03 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 03	0,00

# Položkový soupis prací a dodávek - 2\_ZL05-VCP

S:	1990	Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice-I. etapa
O:	SO 01	Kanalizace-Dolní Újezd, Skoky, Staměřice
R:	01	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Výskyt položky
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				8 557,52		
		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 přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
1	132301213R00	...do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojné -31,824+946+38,5=16,136	m3	16,13600	274,20	4 424,49	800-1	SOD SO 01.01, p.č.9, I.et
2	132301219R00	...příplatek za lepidlost, v hornině 4, 30% odkopu	m3	4,84100	10,30	49,86	800-1	SOD SO 01.01, p.č.10, I.et
3	162701103R00	162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, ...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m trvalá skládka odvoz přebytku - vytlačená kubatura	m3	9,68200	111,00	1 074,70	800-1	SOD SO 01.01, p.č.21, I.et
4	174101101R00	174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, ...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách zpětný zásyp zemninou	m3	6,45440	155,60	1 004,30	800-1	SOD SO 01.01, p.č.25, I.et
5	199000002R00	181 30 Rozproštění 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, ...horniny 1- 4 úprava ploch	m3	9,68200	207,00	2 004,17	800-1	SOD SO 01.01, p.č.29, I.et
Díl:	8	Trubní vedení				153 203,99		
6	871373121R00	871 3 Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, ...DN 300 mm 20,3 - 5,1 = 15,2	m	15,20000	26,90	408,88	827-1	SOD SO 01.01, p.č.77, I.et
7	892581111R00	892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem, 892 51 zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou ...do DN 300 mm 20,3 - 5,1 = 15,2	m	15,20000	26,00	395,20	827-1	SOD SO 01.01, p.č.80, I.et
	286136622R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; hladká; SDR 17,0; da = 90,0 mm; di = 79,2 mm; s = 5,40 mm; použití pro kanalizaci 7,8 * 1,015 = 7,917	m	7,91700	131,80	1 043,46	SPCM	SOD SO 01.01, p.č.104, I.et
8	28614547R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 7,30 mm; l = 1000,0 mm 1,5 Materiál: trub plnostěnný homogenní bez jakýchkoliv příměsí a bez použití granulátů z recyklátů.	kus	1,50000	513,90	770,85	SPCM	SOD SO 01.01, p.č.106, I.et
9	28614555R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 315,0 mm; s = 11,40 mm; l = 6000,0 mm 20,6 / 6 * 1,03 = 3,485 Materiál: trub plnostěnný homogenní bez jakýchkoliv příměsí a bez použití granulátů z recyklátů.	kus	3,48500	4 956,50	17 273,40	SPCM	SOD SO 01.01, p.č.109, I.et
10	59243342005T	Poklop s litinovým rámem samonivelačním a betonovou výplní B-1 D400, bez odvětrání 6 ks navíc vložených šachet	kus	6,00000	2 817,10	16 902,60		SOD SO 01.01, p.č.137, I.et
11	894431112R00	Osazení plastových šachet z dílců 600 mm 6 ks navíc vložených šachet + 6 ks záměna beton x plast	kus	12,00	400,00	4 800,00		NP1-cena RTS 2019/II-20%
12	286971513R	dno šachetní průtočné; PP; úhel odpadu 0 °; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 705 mm; DN žlabu 250 mm 6 ks navíc vložených šachet + 6 ks záměna beton x plast	kus	12,00	4 920,00	59 040,00		NP2-cena RTS 2019/II-20%
13	28697154R	trubka plastová kanalizační PP; korugovaná; Sn 4 kN/m2; D = 670,0 mm; l = 2000,0 mm 6 ks navíc vložených šachet + 6 ks záměna beton x plast	kus	12,00	2 924,00	35 088,00		NP3-cena RTS 2019/II-20%
14	59224221R	prstenec betonový; DN = 680,0 mm 6 ks navíc vložených šachet + 6 ks záměna beton x plast	kus	12,00	1 456,80	17 481,60		NP4-cena RTS 2019/II-20%

Stavba :	1990	Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice-I. etapa	
Objekt :	SO 04	Odbočky pro kanalizační přípojky	JKSO : 800.122

## Rekapitulace stavebního objektu - 2\_ZL05 - VCP

Zákl. údaje **SO 04**  
**Odbočky pro kanalizační přípojky**

Třídník stavebních objektů:

Rozsah:

### Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
01	Odbočky pro kanalizační přípojky	371 925,76
02	Úprava komunikací krajských	
03	Úprava komunikací místních	
	Celkem objekt SO 04	371 925,76

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	371 925,76
DPH	21 %	78 104,41
<b>Celkem za objekt s DPH</b>		<b>450 030,17</b>

### Rekapitulace soupisu 01 Odbočky pro kanalizační přípojky

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	22 966,58
11	Přípravné a přidružené práce	
4	Vodorovné konstrukce	1 456,08
5	Komunikace	
8	Trubní vedení	347 503,10
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
	Celkem soupis 01	371 925,76

### Rekapitulace soupisu 02 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 02	0,00

### Rekapitulace soupisu 03 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 03	0,00

# Položkový soupis prací a dodávek - 2\_ZL05 - VCP

S:	1990	Kanalizace Dolní Ujezd, Skoky, Staměřice-I. etapa
O:	SO 04	Odbočky pro kanalizační přípojky
R:	01	Odbočky pro kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Výskyt položky
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				22 966,58		
		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	132201213R00	...do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně 50% výkopové kubatury 198,4 - 59,3 - 120,3 = 18,8 * 1,1 * 1,6 * 0,5	m3	16,54400	274,20	4 536,36	800-1	SOD SO 04.01, p.č.7, I.et
2	132201219R00	...příplatek za lepivost, v hornině 3, 30% položky tř.3	m3	4,96300	9,50	47,15	800-1	SOD SO 04.01, p.č.8, I.et
3	132301213R00	...do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně 50% výkopové kubatury 198,4 - 59,3 - 120,3 = 18,8 * 1,1 * 1,6 * 0,5	m3	16,54400	274,20	4 536,36	800-1	SOD SO 04.01, p.č.9, I.et
4	132301219R00	...příplatek za lepivost, v hornině 4, 30% položky tř.4	m3	4,96300	10,30	51,12	800-1	SOD SO 04.01, p.č.10, I.et
		151 81 Pažení pažicemi boxy z mechanicky rozptínaných plnostěnných ocelových bočnic, 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% celkového výkopu	m3	16,54400	14,20	234,92	800-1	SOD SO 04.01, p.č.13, I.et
		162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí,						
6	162401102R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m celkový výkop mínus podsyp 0,15 mínus dl. * 1,1 * (0,150+0,3) zpět k zásypu jam a rýh	m3	20,68000	31,20	645,22	800-1	SOD SO 04.01, p.č.14, I.et
7	162401102R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m celkový výkop mínus podsyp 0,15 mínus dl. * 1,1 * (0,150+0,3) meziskládka	m3	20,68000	29,30	605,92	800-1	SOD SO 04.01, p.č.15, I.et
8	162701103R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m trvalá skládka celkový odkop - změtný zásyp	m3	12,40800	111,00	1 377,29	800-1	SOD SO 04.01, p.č.16, I.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	20,68000	32,70	676,24	800-1	SOD SO 04.01, p.č.17, I.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 vykopávkách viz. pol. 6	m3	20,68000	155,60	3 217,81	800-1	SOD SO 04.01, p.č.19, I.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 18,8*(1,1*(0,15+0,3)-(3,14*0,075*0,075))	m3	8,97400	174,50	1 565,96	800-1	SOD SO 04.01, p.č.20, I.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 18,8 * 1,1	m2	20,68000	14,80	306,06	823-1	SOD SO 04.01, p.č.21, I.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 viz. pol. 12	m2	20,68000	27,90	576,97	800-1	SOD SO 04.01, p.č.22, I.et
		199 Poplatky za skládku						
14	199000002R00	...horniny 1- 4 viz. pol. 8	m3	12,40800	207,00	2 568,46	800-1	SOD SO 04.01, p.č.23, I.et
15	583312034R	kamenivo přírodní těžené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída B; Olomoucký kraj 1,8 * pol. 11	t	16,15300	125,10	2 020,74	SPCM	SOD SO 04.01, p.č.30, I.et
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				1 456,08		
		451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu,						
16	451572111R00	...z kameniva drobného těženého 0+4 mm 18,8 * 1,1 * 0,15	m3	3,10200	469,40	1 456,08	827-1	SOD SO 04.01, p.č.43, I.et
Díl:	8	Trubní vedení				347 503,10		
		871 3 Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % ,						
17	871313121R00	...DN 150 mm	m	198,40000	22,70	4 503,68	827-1	SOD SO 04.01, p.č.55, I.et

		198,4							
	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 + 9 ks	kus	9,00000	226,80		2 041,20	827-1	SOD SO 04.01, p.č.57, l.et
	877 35-3 Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu, 877 35-31 odbočných								
19	877373121R00	...DN 300 mm + 3 ks	kus	3,00000	252,00		756,00	827-1	SOD SO 04.01, p.č.58, l.et
	894 43 Osazení plastových šachet								
20	894432112R00	...revizních průměr 425 mm + 37 ks	kus	37,00000	1 527,80		56 528,60	827-1	SOD SO 04.01, p.č.62, l.et
	899 10 Osazení poklopů litinových a ocelových								
21	899101111R00	...o hmotnost jednotlivé do 50 kg + 37 ks	kus	37,00000	283,50		10 489,50	827-1	SOD SO 04.01, p.č.63, l.et
22	28614501.AR	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 5,80 mm; l = 3000,0 mm 98,4/3*1,03=68,11 Materiál trub plnostěnný homogenní bez jakýchkoliv příměsí a bez použití granulátů z recyklatů.	kus	68,44000	884,60		60 542,02	SPCM	SOD SO 04.01, p.č.64, l.et
23	28651712.AR	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 160 mm; l = 550 mm; hladká, hrdlovaná; DN 250,0 mm; DN2 150 mm + 18 ks	kus	18,00000	1 040,70		18 732,60	SPCM	SOD SO 04.01, p.č.67, l.et
24	28651717.AR	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 315 mm; d2 = 160 mm; l = 680 mm; hladká, hrdlovaná; DN 300,0 mm; DN2 150 mm + 3 ks	kus	3,00000	1 405,00		4 215,00	SPCM	SOD SO 04.01, p.č.69, l.et
25	286971402R	trubka plastová kanalizační PVC-U; korugovaná; D = 476,0 mm; l = 1 500,0 mm + 37 ks	kus	37,00000	761,00		28 157,00	SPCM	SOD SO 04.01, p.č.71, l.et
26	28697148R	spojka/nátrubek PVC-U; pro šachtovou rouru; D = 440,0 mm; di = 425,0 mm; spoj násuvný + 37 ks	kus	37,00000	2 074,20		76 745,40	SPCM	SOD SO 04.01, p.č.72, l.et
27	286971672R	dno šachetní s výkvyňnými hrdly; průtočné; PP; úhel odpadu 0 °; DN = 478,0 mm; l = 570 mm; š = 478 mm; h = 611 mm; DN žlabu 160 mm + 31 ks	kus	31,00000	572,40		17 744,40	SPCM	SOD SO 04.01, p.č.73, l.et
28	55241707T0	poklop kanalizační s teleskopem; DN šachty 425 mm; litinový; únosnost 40 t, Tegra 425 + 37 ks	kus	37,00000	1 812,10		67 047,70		SOD SO 04.01, p.č.76, l.et