

Položkový soupis prací a dodávek

S:	031	SPLAŠKOVÁ KANALIZACE KOLŠOV - RDS
O:	SO 02	Splašková kanalizace tlaková, větev TK1_RDS
R:	SO 02	SO 02 Splašková kanalizace tlaková ,větev TK1_RDS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				0,00		
1	113107142R00	113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů ...v ploše jednotlivě do 200 m2, živičných, o tloušťce vrstvy přes 50 do 100 mm nájezd k čerpací stanici : 41	m2	41,00000 41,00000		0,00	822-1	RTS
2	115101201R00	115 10-12 Čerpání vody na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m, 115 10-121 na dopravní výšku do 10 m ...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min pro čerpací šachtu : 5*24	h	120,00000 120,00000		0,00	800-1	RTS
3	121101101R00	121 10-11 Sejmутí ornice nebo lesní půdy, s naložením na dopravní prostředek a vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, ...s přemístěním na vzdálenost do 50 m 275*10*0,30	m3	825,00000 825,00000		0,00	800-1	RTS
4	122202201R00	122 12-22 Odkopávky a prokopávky pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 122 12-223 v hornině 3 ...do 100 m3 nájezd k ČS : 41*0,25	m3	10,25000 10,25000		0,00	800-1	RTS
5	122202209R00	122 12-2231 příplatek ...za lepivost horniny 50 % : 10,25*0,5	m3	5,12500 5,12500		0,00	800-1	RTS
		131 10 Hloubení nezapažených jam a zářezů						

kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,									
6	131101111R00	...do 100 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně v hor.2 - 20 % : $((3,65*3,65*3,14+1,80*1,80*3,14)/2*3,80)*0,20$	m3	19,76238 19,76240		0,00	800-1	RTS	
7	131201111R00	...do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně v hor.3 - 60 % : $((3,65*3,65*3,14+1,80*1,80*3,14)/2*3,80)*0,60$	m3	59,28712 59,28710		0,00	800-1	RTS	
8	131201109R00	...příplatek za lepivost, v hornině 3, 50 % : $59,29*0,50$	m3	29,64500 29,64500		0,00	800-1	RTS	
9	131301111R00	...do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně v hor.4 - 20 % : $((3,65*3,65*3,14+1,80*1,80*3,14)/2*3,80)*0,20$	m3	19,76238 19,76240		0,00	800-1	RTS	
10	131301109R00	...příplatek za lepivost, v hornině 4, 50 % : $19,76*0,50$	m3	9,88000 9,88000		0,00	800-1	RTS	
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.									
11	132101212R00	...do 1000 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně v hor.2 - 20 % : - viz výkaz kubatur : $263,20*0,20$	m3	52,64000 0,00000 52,64000		0,00	800-1	RTS	
12	132201212R00	...do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně v hor.3 - 60 % : - viz výkaz kubatur : $263,20*0,60$	m3	157,92000 0,00000 157,92000		0,00	800-1	RTS	
13	132201209R00	...příplatek za lepivost, v hornině 3, 50 % : $157,92*0,5$	m3	78,96000 78,96000		0,00	800-1	RTS	
14	132301212R00	...do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně v hor.4 - 20 % : $263,20*0,20$	m3	52,64000 52,64000		0,00	800-1	RTS	
15	132301209R00	...příplatek za lepivost, v hornině 4, 50 % : $52,64*0,5$	m3	26,32000 26,32000		0,00	800-1	RTS	
151 10 Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,									
16	151101101R00	...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m - viz výkaz kubatur : 76,70	m2	76,70000 76,70000		0,00	800-1	RTS	
151 11 Odstranění pažení a rozeprání rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,									
17	151101111R00	...příložné , hloubky do 2 m	m2	76,70000		0,00	800-1	RTS	
161 10-11 Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,									

18	161101101R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 50 % : 263,20*0,50	m3	131,60000 131,60000		0,00	800-1	RTS
19	162701105R00	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 9 000 do 10 000 m vytlačena kubatura z řadu : 107,25+27,50 přebytek ČS : 98,81-67,95 nájezd k ČS : 10,25	m3	175,86000 134,75000 30,86000 10,25000		0,00	800-1	RTS
20	162701109R00	162 10-9 příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m ...z horniny 1 až 4 175,86*5	m3	879,30000 879,30000		0,00	800-1	RTS
21	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 včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu zásyp rýhy : 263,20 odpočet-obsyp,potrubí,lože : -(107,25+27,50)	m3	128,45000 263,20000 -134,75000		0,00	800-1	RTS
22	175101101R00	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, ...bez prohození sypaniny DN 80 : 275*1,00*0,39 odpočet potrubí : -275*0,045*0,045*3,14	m3	105,50141 107,25000 -1,74860		0,00	800-1	RTS
23	175101201R00	175 10-12 Obsyp objektů sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění, ...bez prohození sypaniny 98,81 -1,75*1,75*3,14*0,20 -1,60*1,60*3,14*3,60	m3	67,94851 98,81000 -1,92330 -28,93820		0,00	800-1	RTS
24	181102302R00	181 Úprava pláňe na stavbách dálnic v zářezích i násypech, ...v zářezích se zhutněním nájezd k ČS : 92,10	m2	92,10000 92,10000		0,00	800-1	RTS

	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,								
25	181301115R00	...v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 250 do 300 mm 275*10	m2	2 750,00000 2 750,00000		0,00	800-1	RTS	
Díl:	97	Prorážení otvorů				0,00			
26	979082213R00	979 08-2 Vodorovná doprava sutí po suchu ...bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km živice : 7,421	t	7,42100 7,42100		0,00	822-1	RTS	
27	979082219R00	...příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km živice : 7,421*14	t	103,89400 103,89400		0,00	822-1	RTS	
Díl:	1	Zemní práce				0,00			
28	58331360	Kamenivo těž drob 0-4 C obsyp potrubí : 105,50*1,7	T	179,35000 179,35000		0,00		Vlastní	
29	97900003	Náklady spojené s uložením nebo recyklací živíc	t	7,42000		0,00		Vlastní	
30	97900001	Náklady spojené s uložením přebytečných zemin 175,86*1,8	t	316,54800 316,54800		0,00		Vlastní	
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00			
31	380311541R00	380 31-1 Kompletní konstrukce z betonu prostého čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, ...řídý C 16/20, tloušťky konstrukce přes 80 do 150 mm beton mezipláště ČS : 8,50	m3	8,50000 8,50000		0,00	801-5	RTS	
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				0,00			
32	451573111R00	451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu, ...z písku a štěrkopísku do 65 mm 275*1,00*0,10	m3	27,50000 27,50000		0,00	827-1	RTS	
33	452313141R00	452 31 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, ...bloky pro potrubí , z betonu prostého C 16/20 podklad.bet.pro ČS : 1,75*1,75*3,14*0,20	m3	1,92325 1,92330		0,00	827-1	RTS	
34	452353101R00	452 35 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu, ...bloků pro potrubí	m2	2,19800		0,00	827-1	RTS	

		podkl.beton pro ČS : 3,50*3,14*0,20		2,19800					
Díl:	5	Komunikace					0,00		
35	564 8 Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním 564871111R00	...tloušťka po zhutnění 250 mm nájezd k ČS : 92,10	m2	92,10000 92,10000		0,00	822-1	RTS	
36	566 90 Vyspravení podkladu po překopech pro inženýrské sítě, se zhutněním 566904111R00	...kamenivem obalovaným asfaltem nájezd k ČS-úprava podkladustátní silnice : 20*0,50*0,05*2,45	t	1,22500 1,22500		0,00	822-1	RTS	
37	572 9 Vyspravení krytu po překopech pro inženýrské sítě 572952111R00	...asfaltovým betonem, po zhutnění tloušťky 30 až 50 mm nájezd k ČS-úprava podkladustátní silnice : 20,00*0,50	m2	10,00000 10,00000		0,00	822-1	RTS	
38	565 31 Podklad z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním 565310011R00	...tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	92,10000		0,00	822-1	RTS	
Díl:	8	Trubní vedení					0,00		
39	871 Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, 871251121R00	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 110 mm	m	275,00000		0,00	827-1	RTS	
40	891 Montáž vodovodních armatur na potrubí 891315321R00	...zpětných klapek, DN 150 mm	kus	2,00000		0,00	827-1	RTS	
41	892 1 Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, 892271111R00	...DN 100 nebo 125 mm	m	275,00000		0,00	827-1	RTS	
42	28600636	Potrubí vod.PE 100 SDR 17 DN 100 včetně spojky 275*1,03	m	283,25000 283,25000		0,00		Vlastní	
43	286 001	Tvarovka PVC UNP 150	ks	1,03000		0,00		Vlastní	
44	286 002	Tvarovka PVC FNP 150 2*1,03	ks	2,06000 2,06000		0,00		Vlastní	
45	286 010	Spojka PVC - DN 150 3*1,03	ks	3,09000 3,09000		0,00		Vlastní	
46	286 015	Odbočný kus PVC T-kus 45st/160 mm 1*1,03	ks	1,03000 1,03000		0,00		Vlastní	

47	286 020	Tvarovka EFL 160/150 1*1,03	ks	1,03000		0,00		Vlastní
48	286 021	Tvarovka MR 160/110 1*1,03	ks	1,03000		0,00		Vlastní
49	286 030	Elektrotvarovka koleno W30st/110 1*1,03	ks	1,03000		0,00		Vlastní
50	286 90	Signalizační folie a identifikační vodič CY, pr.4.0mm	bm	275,00000		0,00		Vlastní
51	552 001	Zpětná klapka ZK 150	ks	2,00000		0,00		Vlastní
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				0,00		
52	919 73-5	Řezání stávajících krytů nebo podkladů včetně spotřeby vody 919735112R00 ...živičných, hloubky přes 50 do 100 mm odřezání asfaltové vozovky : 20	m	20,00000		0,00	822-1	RTS
Díl:	9	Ostatní konstrukce, bourání				0,00		
53	990 00 0003	Elektropřípojka k ČS TK v délce 435 bm viz samostatný rozpočet : 1	ks	1,00000		0,00		Vlastní
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				0,00		
54	998 27-61	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů 998276101R00 ...v otevřeném výkopu	t	315,88624		0,00	827-1	RTS
Díl:	9	Ostatní konstrukce, bourání				0,00		
55	990000001	Dodávka, montáž,uvedení do provozu ČS Čerpací stanice : 1 Celoplastová dvouplošťová válcová šachta : vnější průměr 3200 mm,výška 3500 mm,3 x vstupní komínek 900x600x500 : čerpadla - 2 ks, Q=14 l/s, H=19 m, : technologická vstrojení pro 2 čerpadla DN 100 - nerez+litina : elektrický rozvaděč, kompozit.poklop,vstupní nerez.žebřík :	soub	1,00000		0,00		Vlastní