

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			2 791 887,72	27
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			116 851,05	1
4	Vodorovné konstrukce	HSV			366 537,79	4
5	Komunikace	HSV			1 894 177,67	18
8	Trubní vedení	HSV			3 733 345,41	36
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			137 474,18	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			586 924,27	6
VN	Vedlejší náklady	HSV			171 690,00	2
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			450 303,48	4
Cena celkem					10 249 191,57	100

Všechny údaje jsou v Kč
 včetně DPH 21%

5

Položkový rozpočet

S:	AQD04	Rožnov pod Radhoštěm - oprava kanalizace v ul.Pionýrská
O:	SO01	Kanalizace jednotná
R:	1	Oprava kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce							2 791 887,72	
1	113107640R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.40 cm	m2	124,00000	104,50	12 958,00	RTS 21/ II	RTS 21/ II
2	113107505R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.4 cm	m2	124,00000	43,80	5 431,20	RTS 21/ II	RTS 21/ II
3	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	124,00000	67,17	8 329,08	RTS 21/ II	RTS 21/ II
4	979054441R00	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těžným	m2	124,00000	37,15	4 606,60	RTS 21/ II	RTS 21/ II
5	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	517,30000	77,43	40 054,54	RTS 21/ II	RTS 21/ II
369,5*1,4				517,30000				
6	113111218R00	Odstranění podkl.pl.nad 50 m2,kam.zpev.cem.tl.18cm	m2	628,15000	323,00	202 892,45	RTS 21/ II	RTS 21/ II
369,5*1,7				628,15000				
7	113108407R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 7 cm	m2	739,00000	137,75	101 797,25	RTS 21/ II	RTS 21/ II
369,5*2				739,00000				
8	113151214R00	Fréz.živič.krytu nad 500 m2, bez překážek, tl.5 cm	m2	2 540,00000	67,55	171 577,00	RTS 21/ II	RTS 21/ II
1760+780				2 540,00000				
9	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	180,00000	77,71	13 987,80	RTS 21/ II	RTS 21/ II
10	1	Pohotovost čerpací soupravy přítok do 500 l	den	180,00000	45,03	8 105,40	Vlastní	Indiv
11	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	151,40000	317,30	48 039,22	RTS 21/ II	RTS 21/ II
42,6+104,8+2*2				151,40000				
12	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	30,00000	259,35	7 780,50	RTS 21/ II	RTS 21/ II
15*2				30,00000				
13	119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200	m	10,00000	400,90	4 009,00	RTS 21/ II	RTS 21/ II
5*2				10,00000				
14	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	406,61315	276,45	112 408,21	RTS 21/ II	RTS 21/ II
kamenina : (399,5*1,4*1,5+399,5*0,2*0,25-399,5*3,14*(0,3*0,3))*0,5				373,01000				
přípojky : 56*0,8*1,5*0,5				33,60000				
15	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	406,61315	23,47	9 543,21	RTS 21/ II	RTS 21/ II
16	113201011RA0	Vytrhání obrubníků silničních	m	80,00000	126,35	10 108,00	RTS 21/ II	RTS 21/ II
17	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	406,61315	529,15	215 159,35	RTS 21/ II	RTS 21/ II
18	132301219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	406,61315	55,20	22 445,05	RTS 21/ II	RTS 21/ II
19	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3	m3	28,69125	917,70	26 329,96	RTS 21/ II	RTS 21/ II
2,5*2,5*1,5*7*0,5-1,5*3,14*(0,5*0,5)*7*0,5				28,69000				
20	133201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3	m3	28,69150	118,75	3 407,12	RTS 21/ II	RTS 21/ II
21	133301101R00	Hloubení šachet v hor.4 do 100 m3	m3	28,69150	1 292,00	37 069,42	RTS 21/ II	RTS 21/ II
22	133301109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.4	m3	28,69150	187,15	5 369,61	RTS 21/ II	RTS 21/ II
23	151101101R00	Pažení a rozepnutí stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	1 822,00000	119,70	218 093,40	RTS 21/ II	RTS 21/ II
399,5*2*2+56*2*2				1 822,00000				
24	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	1 822,00000	71,82	130 856,04	RTS 21/ II	RTS 21/ II
25	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	870,60930	327,75	285 342,20	RTS 21/ II	RTS 21/ II
406,61315*2+28,6915*2				870,61000				
26	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	630,43755	346,75	218 604,22	RTS 21/ II	RTS 21/ II
870,6093-240,17175				630,44000				
27	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	630,43755	18,91	11 921,57	RTS 21/ II	RTS 21/ II
28	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím	m3	240,17175	136,80	32 855,50	RTS 21/ II	RTS 21/ II
870,6093-455,93755-90,61-83,89				240,17000				
29	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	455,93755	532,95	242 991,92	RTS 21/ II	RTS 21/ II
potrubí : 399,5*1,4*(0,6+0,3)-399,5*3,14*(0,3*0,3)				390,47000				
drenáž : 399,5*0,2*0,25				19,98000				
přípojky : 56*0,6*0,5				16,80000				
šachty : 28,69125				28,69000				
30	583412033R	Kamenivo drcené frakce 0/4 A Olomoucký kraj	T	733,08834	372,40	273 002,10	RTS 21/ II	RTS 21/ II
(390,4713+16,8)*1,8				733,09000				
31	583418024R	Kamenivo drcené frakce 16/32 B Moravskosl. kraj	t	30,31006	505,40	15 318,70	RTS 21/ II	RTS 21/ II
16,83892*1,8				30,31000				
32	19900002R00	Poplatek za skládku hominy 1- 4	m3	630,43755	351,50	221 598,80	RTS 21/ II	RTS 21/ II
33	182001131R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině	m2	32,00000	49,40	1 580,80	RTS 21/ II	RTS 21/ II
16*2				32,00000				
34	114211308R00	Odstranění kamenin. trub do DN 800 mm, ve výkopu	m	399,50000	171,00	68 314,50	RTS 21/ II	RTS 21/ II

Položkový rozpočet

S:	AQD04	Rožnov pod Radhoštěm - oprava kanalizace v ul.Pionýrská
O:	SO01	Kanalizace jednotná
R:	1	Oprava kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 2 Základy, zvláštní zakládání							116 851,05	
35	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek, lože	m	399,50000	261,90	104 629,05	RTS 21/ II	RTS 21/ II
36	273313611R00	Beton základových desek prostý C 16/20 šachty : 2*2*0,15*7	m3	4,20000	2 910,00	12 222,00	RTS 21/ II	RTS 21/ II
						4,20000		
Díl: 4 Vodorovné konstrukce							366 537,79	
37	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm kamenina : 399,5*1,4*0,15 připojky : 56*0,8*0,15	m3	90,61500	1 261,00	114 265,52	RTS 21/ II	RTS 21/ II
						83,89000		
						6,72000		
38	452312131R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 12/15 399,5*1,4*0,15	m3	83,89500	3 007,00	252 272,27	RTS 21/ II	RTS 21/ II
						83,89000		
Díl: 5 Komunikace							1 894 177,67	
39	564752111R00	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.kamen. 15 cm 517,3*2	m2	1 034,60000	220,19	227 808,57	RTS 21/ II	RTS 21/ II
						1 034,60000		
40	565151111R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,do 3 m,tl. 7 cm	m2	739,00000	427,77	316 122,03	RTS 21/ II	RTS 21/ II
41	567132113R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.18 cm	m2	628,15000	396,73	249 205,95	RTS 21/ II	RTS 21/ II
42	577112114R00	Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š. do 3 m, tl.5 cm	m2	2 540,00000	363,75	923 925,00	RTS 21/ II	RTS 21/ II
43	573231110R00	Postřík živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	m2	2 540,00000	11,45	29 083,00	RTS 21/ II	RTS 21/ II
44	573111112R00	Postřík živičný infiltr.+ posyp.z asfaltu 1 kg/m2	m2	739,00000	19,40	14 336,60	RTS 21/ II	RTS 21/ II
45	599141111R00	Vyplnění spár živičnou záplivkou	m	723,00000	67,80	49 019,40	RTS 21/ II	RTS 21/ II
46	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	124,00000	252,20	31 272,80	RTS 21/ II	RTS 21/ II
47	564861111R00	Podklad ze šterkdrťi po ztuhnutí tloušťky 20 cm 124*2	m2	248,00000	215,34	53 404,32	RTS 21/ II	RTS 21/ II
						248,00000		
Díl: 8 Trubní vedení							3 733 345,41	
48	871353121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200 26*2	m	52,00000	155,20	8 070,40	RTS 21/ II	RTS 21/ II
						52,00000		
49	286111911R	Trubka kanalizační PVC SN 12 DN 200/1000 hladká, s hrdlem	kus	52,00000	552,90	28 750,80	RTS 21/ II	RTS 21/ II
50	28651859.AR	Přechod kamenina-PVC kanalizační KGUS 200 PVC	kus	8,00000	1 794,50	14 356,00	RTS 21/ II	RTS 21/ II
51	28651859.AR	Přechod kamenina-PVC kanalizační KGUS 200 PVC	kus	15,00000	1 794,50	26 917,50	RTS 21/ II	RTS 21/ II
52	28651693.AR	Redukce kanalizační KGR 200/ 160 PVC	kus	3,00000	271,60	814,80	RTS 21/ II	RTS 21/ II
53	894411151R00	Zřízení šachet z dílců, dno C25/30, potrubí DN 600	kus	7,00000	14 744,00	103 208,00	RTS 21/ II	RTS 21/ II
54	59224150R	Skruž TBS-Q 1000/250/120 SP	kus	1,00000	1 269,50	1 269,50	RTS 21/ II	RTS 21/ II
55	59224152R	Skruž TBS-Q 1000/500/120/SP	kus	3,00000	2 048,06	6 144,18	RTS 21/ II	RTS 21/ II
56	59224172R	Skruž přechodová TBR-Q 625/600/120/SPK (SLK)	kus	2,00000	2 497,91	4 995,82	RTS 21/ II	RTS 21/ II
57	59224354R	Deska zákrytová TZK-Q.1 100-63/17	kus	5,00000	3 298,00	16 490,00	RTS 21/ II	RTS 21/ II
58	592243502R	Deska přechodová zákrytová TZK-Q.1 150-100/25	kus	1,00000	6 984,00	6 984,00	RTS 21/ II	RTS 21/ II
59	592243501R	Deska přechodová zákrytová TZK-Q.1 120-100/25	kus	1,00000	6 208,00	6 208,00	RTS 21/ II	RTS 21/ II
60	59224177.AR	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/120/120	kus	10,00000	291,00	2 910,00	RTS 21/ II	RTS 21/ II
61	59224177R	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120	kus	3,00000	261,90	785,70	RTS 21/ II	RTS 21/ II
62	59224176R	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120	kus	1,00000	232,80	232,80	RTS 21/ II	RTS 21/ II
63	59224175R	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120	kus	1,00000	203,70	203,70	RTS 21/ II	RTS 21/ II
64	59224373.AR	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	11,00000	185,40	2 039,40	RTS 21/ II	RTS 21/ II
65	592243732R	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1200	kus	1,00000	363,91	363,91	RTS 21/ II	RTS 21/ II
66	592243733R	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1500	kus	1,00000	553,10	553,10	RTS 21/ II	RTS 21/ II
67	899103111RT2	Osazení poklopu s rámem do 150 kg včetně dodávky poklopu lit. kruhového D 600	kus	7,00000	4 074,00	28 518,00	RTS 21/ II	RTS 21/ II
68	899711122R00	Fólie výstražná z PVC šedá, šířka 30 cm	m	399,50000	13,58	5 425,21	RTS 21/ II	RTS 21/ II
69	3	Sanace stávající šachty	kpl	1,00000	14 065,00	14 065,00	Vlastní	Indiv
70	5	Navrtávka potrubí pro DN200	ks	26,00000	1 406,50	36 569,00	Vlastní	Indiv
71	2R	Sedlo pro dopojení stávajících přípojek	ks	26,00000	3 298,00	85 748,00	RTS 16/ I	RTS 16/ I
72	892661111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 600, vodou	m	399,50000	76,63	30 613,69	RTS 21/ II	RTS 21/ II
73	892663111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 600, vodou	úsek	1,00000	3 395,00	3 395,00	RTS 21/ II	RTS 21/ II
74	831442121R00	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 600	m	399,50000	787,64	314 662,18	RTS 21/ II	RTS 21/ II
75	597107035R	Trouba kameninová hrdlová DN 600, l=2,50 m, FN 96 hrdlo K nebo S, spojovací systém C, vysoké zatížení 399,5*1,03	m	411,48500	7 207,10	2 965 613,54	RTS 21/ II	RTS 21/ II
						411,49000		
76	892855115R00	Kontrola kanalizace TV kamerou do 500 m	m	399,50000	43,65	17 438,18	RTS 21/ II	RTS 21/ II
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci							137 474,18	

Položkový rozpočet

S:	AQD04	Rožnov pod Radhoštěm - oprava kanalizace v ul. Pionýrská
O:	SO01	Kanalizace jednotná
R:	1	Oprava kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
77	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm 399,5+399,5-16-30*2	m	723,00000	89,24	64 520,52	RTS 21/ II	RTS 21/ II
78	919731121R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 5 cm	m	723,00000	31,82	23 005,86	RTS 21/ II	RTS 21/ II
79	917862111RT7	Osazení stojat. obrub.beť. s opěrou,lože z C 12/15 včetně obrubníku ABO 2 - 15 100/15/25	m	80,00000	504,40	40 352,00	RTS 21/ II	RTS 21/ II
80	915721111R00	Vodorovné značení střík.barvou stopčar,zeber atd.	m2	25,00000	102,82	2 570,50	RTS 21/ II	RTS 21/ II
81	915791112R00	Předznačení pro značení stopčáry, zebry, nápisů	m2	25,00000	31,04	776,00	RTS 21/ II	RTS 21/ II
82	915711112RT1	Vodorovné značení dělicích čar š.12 cm silnovrstvé barva bílá	m	370,00000	10,77	3 984,90	RTS 20/ II	RTS 20/ II
83	915791111R00	Předznačení pro značení dělicí čáry,vodící proužky	m	370,00000	6,12	2 264,40	RTS 21/ II	RTS 21/ II
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						586 924,27		
84	998275101R00	Přesun hmot, kanalizace kameninové, otevřený výkop 787,37+98,92+312,33+161,12	t	1 359,74000	372,00	505 823,28	RTS 21/ II	RTS 21/ II
				1 359,74000				
85	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný 1160,99+21,585	t	1 182,57500	68,58	81 100,99	RTS 21/ II	RTS 21/ II
				1 182,58000				
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						450 303,48		
86	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km 1315,14	t	1 315,14000	121,00	159 131,94	RTS 21/ II	RTS 21/ II
				1 315,14000				
87	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km 1315,14*9	t	11 836,26000	8,00	94 690,08	RTS 21/ II	RTS 21/ II
				11 836,26000				
88	979999995R00	Poplatek za recyklaci asfalt (skup.170302) 113,81+279,4	t	393,21000	135,80	53 397,92	RTS 21/ II	RTS 21/ II
				393,21000				
89	979999997R00	Poplatek za skládku čistá suť 1229,34-307,41	t	921,93000	155,20	143 083,54	RTS 21/ II	RTS 21/ II
				921,93000				
Díl: VN Vedlejší náklady						171 690,00		
90	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	9 700,00	9 700,00	RTS 21/ II	Indiv
91	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	11 640,00	11 640,00	RTS 21/ II	Indiv
92	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	4 850,00	4 850,00	RTS 21/ II	Indiv
93	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	29 100,00	29 100,00	RTS 21/ II	Indiv
94	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	4 850,00	4 850,00	RTS 21/ II	Indiv
95	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	9 700,00	9 700,00	RTS 21/ II	Indiv
96	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	1 940,00	1 940,00	RTS 21/ II	Indiv
97	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	9 700,00	9 700,00	RTS 21/ II	Indiv
98	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	29 100,00	29 100,00	RTS 21/ II	Indiv
99	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	9 700,00	9 700,00	RTS 21/ II	Indiv
100	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	7 760,00	7 760,00	RTS 21/ II	Indiv
101	220890202R00	Revize	Soubor	1,00000	4 850,00	4 850,00	RTS 21/ II	Indiv
102	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	4 850,00	4 850,00	RTS 21/ II	Indiv
103	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	24 250,00	24 250,00	RTS 21/ II	Indiv
104	VRN0	Zkoušky míry zhutnění	Soubor	1,00000	9 700,00	9 700,00	Vlastní	Indiv

Celkem	10 249 191,57
---------------	----------------------

Poznámky uchazeče k zadání



