

Položkový rozpočet

Stavba :	Oprava kanalizace Chropyně ul. Nádražní	Rozpočet: 0
Objekt :	1	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	111201501R00	Spálení větví stromů o průměru nad 100 mm	kus	1,00	xxx	xxx
2	112101122R00	Kácení stromů jehličnatých o průměru kmene 30-50cm	kus	1,00	xxx	xxx
3	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 30 - 50 cm	kus	1,00	xxx	xxx
4	113106221R00	Rozebrání dlažeb z drobných kostek v kam. těženém $(1,3+2*0,2)*32,7+2*(2,5+2*0,2)*(2,5-1,3)$	m2	62,55	xxx	xxx
				62,55	xxx	xxx
5	113107315R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.těžené tl.15 cm $1,3*3,7+2,5*(2,5-1,8)$	m2	6,56	xxx	xxx
				6,56	xxx	xxx
6	113107515R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.15 cm	m2	68,54	xxx	xxx
7	113111117R00	Odstranění podkladu pl.50 m2,kam.zpev.cem.tl.17 cm $1,3*32,7+2*2,5*(2,5-1,3)$	m2	68,54	xxx	xxx
				48,51	xxx	xxx
				20,03	xxx	xxx
8	113151150R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75cm,tl.15cm $1,3*13,1+2,5*(2,5-1,3)$	m2	20,03	xxx	xxx
				20,03	xxx	xxx
9	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních $2*2,0$	m	4,00	xxx	xxx
				4,00	xxx	xxx
10	115201501R00	Montáž odpadního potrubí DN 150 k převední splašků	m	80,00	xxx	xxx
11	115201511R00	Demontáž odpadního potrubí DN 150	m	80,00	xxx	xxx
12	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm $3*1,3$	m	3,90	xxx	xxx
				3,90	xxx	xxx
13	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m $0,2*1,3*(79,1-13,1-32,7-3,7)$	m3	7,70	xxx	xxx
				7,70	xxx	xxx
14	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ $1,3*(2,22+2,32)*9,4/2$ $1,3*(2,32+2,21)*3,7/2$ $1,3*(2,31+1,78)*45,4/2$ $1,3*(1,78+1,8)*16,4/2$ $1,3*(1,8+1,8)*4,3/2$ $-0,45*1,3*(13,1+32,7)$ $-0,2*1,3*(79,1-13,1-32,7-3,7)$ $-0,35*1,3*3,7$	m3	171,38	xxx	xxx
				27,74		
				10,89		
				120,70		
				38,16		
				10,06		
				-26,79		
				-7,70		
				-1,68		
15	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 $2,5*(2,5-1,3)*(2,32+1,78+2*1,8-4*0,45)$ $1,5*(1,5-1,3)*(2,32-0,45)$	m3	18,26	xxx	xxx
				17,70		
				0,56		
16	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m $(2,22+2,32)*9,4$ $(2,32+2,21)*3,7$ $(2,31+1,78)*45,4$ $(1,78+1,8)*16,4$ $(1,8+1,8)*4,3$	m2	319,32	xxx	xxx
				42,68		
				16,76		
				185,69		
				58,71		
				15,48		
17	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	319,32	xxx	xxx
18	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m $2*(2,5-1,3)*(2,32+1,78+1,8)$ $(1,5-1,3)*(2,32)$	m2	14,62	xxx	xxx
				14,16		
				0,46		
19	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	14,62	xxx	xxx
20	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m $171,3822+18,261-(57,8830+10,6769)$	m3	121,08	xxx	xxx
				121,08		
21	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m $57,8830+68,3428+10,6769$	m3	136,90	xxx	xxx
				136,90		
22	166101101R00	Přehození výkopku z hor.1-4 $0,4*0,2*(1,8*4,0+2,5*(2,5-1,8))$	m3	0,72	xxx	xxx
				0,72		
23	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	136,90	xxx	xxx

Položkový rozpočet

Stavba :	Oprava kanalizace Chropyně ul. Nádražní	Rozpočet: 0
Objekt :	1	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
24	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	121,08	xxx	xxx
25	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	57,88	xxx	xxx
		1,3*0,45*(0,5+1,0+3*0,5)		1,76		
		(1,3*0,6-Pi*0,15*0,15)*(4,28+16,35+49,14+9,36)		56,13		
26	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	38,48	xxx	xxx
27	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	119,07	xxx	xxx
		1,3*(0,5+1,0+3*0,5)		3,90		
		1,3*(4,28+16,35+49,14+9,36)		102,87		
		4*2,5*(2,5-1,3)		12,00		
		1*1,5*(1,5-1,3)		0,30		
28	181301103R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	38,48	xxx	xxx
		1,3*(79,1-13,1-32,7-3,7)		38,48		
29	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	38,48	xxx	xxx
30	185803211R00	Uválcování trávníku v rovině	m2	38,48	xxx	xxx
31	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	136,90	xxx	xxx
32	596411111nc	Rozebrání vegetačních dlaž tl 80 -50 m2	m2	8,95	xxx	xxx
		1,8*4,0+2,5*(2,5-1,8)		8,95		
33	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž	kg	1,27	xxx	xxx
		0,033kg/m2:				
		0,033*38,48		1,27		
34	28611120	Trubka PVC kanalizační hrdlovaná d 160x4,0x5000 mm	kus	2,00	xxx	xxx
35	58337370	Štěrkopísek frakce 0-63 C	t	133,95	xxx	xxx
		1,96t/m3:				
		Začátek provozního součtu				
		1,3*(2,22+2,32-2*(0,1+0,6+0,45))*9,4/2		13,69		
		1,3*(2,32+2,21-2*(0,1+0,6+0,45))*3,7/2		5,36		
		1,3*(1,96+1,8-2*(0,1+0,6+0,45))*32,7/2		31,03		
		2,5*(2,5-1,3)*(2,32+1,78+2*1,8-4*0,45)		17,70		
		1,5*(1,5-1,3)*(2,32-0,45)		0,56		
		Konec provozního součtu		68,34		
		1,96*68,3428		133,95		
Celkem za		1 Zemní práce				xxx
Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce					
36	319201315R00	Vymazání maltou ze SMS tl. 10 mm	m2	4,35	xxx	xxx
		prstence:7*(Pi*0,45*0,45-Pi*0,3*0,3)		2,47		
		poklopy:4*(Pi*0,45*0,45-Pi*0,3*0,3)		1,41		
		vpust:4*(Pi*0,315*0,315-Pi*0,25*0,25)		0,46		
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				xxx
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					
37	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	10,68	xxx	xxx
		1,3*0,1*(0,5+1,0+3*0,5)		0,39		
		1,3*0,1*(4,28+16,35+49,14+9,36)		10,29		
38	452321121R00	Desky podkladní z železobetonu C 8/10	m3	2,73	xxx	xxx
		0,1*(4*2,5*2,5+1*1,5*1,5)		2,73		
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				xxx
Díl: 5	Komunikace					
39	564251111R00	Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	4,81	xxx	xxx
		1,3*3,7		4,81		
40	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrt' frakce 0-63 mm	m2	68,54	xxx	xxx
		1,3*32,7+2*2,5*(2,5-1,3)		48,51		

Položkový rozpočet

Stavba :	Oprava kanalizace Chropyně ul. Nádražní	Rozpočet: 0
Objekt :	1	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		1,3*13,1+2,5*(2,5-1,3)		20,03		
41	565161111RT3	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,do 3 m,tl. 8 cm	m2	20,03	xxx	xxx
42	567132112R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.17 cm	m2	68,54	xxx	xxx
		1,3*32,7+2*2,5*(2,5-1,3)		48,51		
		1,3*13,1+2,5*(2,5-1,3)		20,03		
43	573231110R00	Postřík živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	m2	20,03	xxx	xxx
44	573231111R00	Postřík živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	20,03	xxx	xxx
45	577141112RT3	Beton asfalt. ACO 11+,nebo ACO 16+,do 3 m, tl.5 cm	m2	20,03	xxx	xxx
		1,3*13,1+2,5*(2,5-1,3)		20,03		
46	591211111R00	Kladení dlažby drobné kostky,lože z kamen.tl. 5 cm	m2	62,55	xxx	xxx
		(1,3+2*0,2)*32,7+2*(2,5+2*0,2)*(2,5-1,3)		62,55		
47	596921111R00	Kladení bet.veget.dlaždic,lože 30 mm,pl.do 50 m2	m2	8,95	xxx	xxx
		1,8*4,0+2,5*(2,5-1,8)		8,95		
48	596921191R00	Příplatek za výpl.spár veg.bet.dlaždic,bez dodávky	m3	0,72	xxx	xxx
		Využití zeminy z odhumusování				
		0,4*0,2*(1,8*4,0+2,5*(2,5-1,8))		0,72		
49	599142111R00	Úprava záhlívky dil.spár hloubky do 4 cm š. do 4 cm	m	28,60	xxx	xxx
		2*13,1+2*(2,5-1,3)		28,60		
Celkem za		5 Komunikace				xxx
Díl: 8		Trubní vedení				
50	452112111R00	Osazení beton, prstenců, výšky do100 mm	kus	7,00	xxx	xxx
		5+1+1		7,00		
51	602013124RT1	Omítka sanační vyrovnávací ručně tlušťka vrstvy 10 mm	m2	1,00	xxx	xxx
52	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	3,00	xxx	xxx
		0,5+1,0+3*0,5		3,00		
53	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300	m	79,13	xxx	xxx
		4,28+16,35+49,14+9,36		79,13		
54	877313120nc	Montáž pružného přechodového spoje, DN 150	kus	1,00	xxx	xxx
55	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150	kus	8,00	xxx	xxx
		3+2+1+2		8,00		
56	877353126R00	Montáž víčka nebo zátky plast. gum. kroužek DN 200	kus	1,00	xxx	xxx
57	877373121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1,00	xxx	xxx
58	877375121R00	Výřez a montáž tvarovky z plastu na potrubí DN 300	kus			
		Množství bude upřesněno v průběhu stavby podle nalezených odboček				
59	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	79,13	xxx	xxx
		4,28+16,35+49,14+9,36		79,13		
60	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	úsek	1,00	xxx	xxx
61	892855113R00	Kontrola kanalizace TV kamerou do 100 m	m	79,13	xxx	xxx
62	894403011R00	Osazení betonových stropních dílců jakýchkoliv	kus	2,00	xxx	xxx
63	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet do 0,5 t skruže rovné, na kroužek, do 0,5 t	kus	6,00	xxx	xxx
		3+3		6,00		
64	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže přechodové, na kroužek	kus	2,00	xxx	xxx
65	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet do 2,0 t šachtová dna na kroužek, do 2,0 t	kus	4,00	xxx	xxx
		2+1+1		4,00		
66	895941311R00	Zřízení vpusti uliční z dílců	kus	1,00	xxx	xxx
67	899104111R00	Osazení poklopu s rámem nad 150 kg	kus	4,00	xxx	xxx
68	899204111RT2	Osazení mříží litinových s rámem nad 150 kg včetně dodávky vtokové mříže s nálevkou	kus	1,00	xxx	xxx
69	899623171R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C25/30	m3	0,22	xxx	xxx

Položkový rozpočet

Stavba :	Oprava kanalizace Chropyně ul. Nádražní	Rozpočet: 0
Objekt :	1	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		0,6*0,6*0,6		0,22		
70	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	1,08	xxx	xxx
		3*0,6*0,6		1,08		
71	899711122R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	82,13	xxx	xxx
		0,5+1,0+3*0,5		3,00		
		4,28+16,35+49,14+9,36		79,13		
72	286111921	Trubka kanalizační PVC SN 12 DN 250/1000	kus	1,00	xxx	xxx
		Dle ČSN EN 1401				
73	286111922	Trubka kanalizační PVC SN 12 DN 250/3000	kus	1,00	xxx	xxx
		Dle ČSN EN 1401				
74	286111931	Trubka kanalizační PVC SN 12 DN 300/1000	kus	2,00	xxx	xxx
		Dle ČSN EN 1401				
75	286111932	Trubka kanalizační PVC SN 12 DN 300/3000	kus	2,00	xxx	xxx
		Dle ČSN EN 1401				
76	286111933	Trubka kanalizační PVC SN 12 DN 300/6000	kus	9,00	xxx	xxx
		Dle ČSN EN 1401				
77	28611260.A	Trubka kanalizační SN 8 PVC 160x4,7x1000	kus	5,00	xxx	xxx
78	286506131	Odbočka kanaliz. PVC SN12 DN 300/150/45°	kus	1,00	xxx	xxx
		Dle ČSN EN 1401				
79	28651661.A	Koleno kanalizační KGB 160/ 30° PVC	kus	4,00	xxx	xxx
		2+2		4,00		
80	28651662.A	Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC	kus	4,00	xxx	xxx
		3+1		4,00		
81	28651833.A	Zátka hrdla kanalizační KGM DN 200 PVC	kus	1,00	xxx	xxx
82	28697301.A	Mazivo MGN kbelík 2000 g	kus	2,00	xxx	xxx
83	55340325	Poklop D 400-GU-B-1 litinový, bez odvětrání	kus	4,00	xxx	xxx
84	592238740	TBV-Q 50/20 CP horní dílec dešťové vpusti	kus	1,00	xxx	xxx
85	592238742	TBV-Q 50/59 SV skruž dešťové vpusti	kus	1,00	xxx	xxx
86	592238747	TBV-Q 50/65 SZ 15 PVC skruž dešťové vpusti	kus	1,00	xxx	xxx
87	592238749	TBV-Q 50/19 KN spodní dílec dešťové vpusti	kus	1,00	xxx	xxx
88	59224347.A	Prstenec vyrovnávací šachetní TBW-Q.1 63/6	kus	1,00	xxx	xxx
89	59224348.A	Prstenec vyrovnávací šachetní TBW-Q.1 63/8	kus	1,00	xxx	xxx
90	59224349.A	Prstenec vyrovnávací šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	5,00	xxx	xxx
91	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	2,00	xxx	xxx
92	592243541	Deska zákrytová TZK-Q.1 120-63/17	kus	2,00	xxx	xxx
93	59224356.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12	kus	3,00	xxx	xxx
94	59224359.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12	kus	3,00	xxx	xxx
95	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	10,00	xxx	xxx
96	1135103nc	TBZ-Q.1 100/512 KOM tl. 15cm	ks	1,00	xxx	xxx
97	1135104nc	TBZ-Q.1 100/512 KOM tl. 15cm	ks	2,00	xxx	xxx
98	1135105nc	TBZ-Q.1 100/672 KOM tl. 15cm	ks	1,00	xxx	xxx
99	8-nc01	Pryžový přechodový spoj DN 150	ks	1,00	xxx	xxx
100	8-nc02	Navrtávací odbočka s kulovým integrovaným kloubem DN150	ks		xxx	xxx
		Množství bude upřesněno v průběhu stavby podle nalezených odboček				
	Celkem za	8 Trubní vedení				xxx
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
101	917832111RT7	Osazení stojat. obrub. bet.bez opěry,lože z C12/15 včetně obrubníku 100/15/25	m	4,00	xxx	xxx
		2*2,0		4,00		
102	919735111R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	28,60	xxx	xxx
		2*13,1+2*(2,5-1,3)		28,60		

Položkový rozpočet

Stavba :	Oprava kanalizace Chropyně ul. Nádražní	Rozpočet: 0
Objekt :	1	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
103	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm <i>2*13,1+2*(2,5-1,3)</i>	m	28,60 28,60	xxx	xxx
Celkem za		91 Doplnující práce na komunikaci				
Díl: 93		Dokončovací práce inž.staveb				
104	nc-01	Zatěžovací zkoušky	soub	1,00	xxx	xxx
105	nc-02	Přechodné dopravní značení	soub	1,00	xxx	xxx
106	nc-04	Dokumentace skutečného provedení	soub	1,00	xxx	xxx
107	nc-05	Geodetické práce	soub	1,00	xxx	xxx
108	nc-06	Vytyčení inženýrských sítí	soub	1,00	xxx	xxx
Celkem za		93 Dokončovací práce inž.staveb				xxx
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
109	8942111nc	Demontáž šachty z betonu kruhové prefa	kus	4,00	xxx	xxx
110	8942112nc	Demontáž vpusti z betonu kruhové prefa	kus	1,00	xxx	xxx
111	899104211U00	Dmtž poklop litina+rám 150kg-	kus	4,00	xxx	xxx
112	899204211U00	Dmtž mrříž litina+rám 150kg- 1	kus	1,00 1,00	xxx	xxx
113	969021121R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200 mm <i>0,5+1,0+3*0,5</i>	m	3,00 3,00	xxx	xxx
114	969021131R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm <i>4,28+16,35+49,14+9,36</i>	m	79,13 79,13	xxx	xxx
Celkem za		96 Bourání konstrukcí				xxx
Díl: 97		Prorážení otvorů				
115	970051300R00	Vrtání jádrové do ŽB pro DN 300 mm <i>2*0,15</i>	m	0,30 0,30	xxx	xxx
116	979071121R00	Očištění vybour. kostek drobných s výplní kam. těž <i>(1,3+2*0,2)*32,7+2*(2,5+2*0,2)*(2,5-1,3)</i>	m2	62,55 62,55	xxx	xxx
Celkem za		97 Prorážení otvorů				xxx
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
117	998276201R00	Přesun hmot, trub.vedení plast. obsypaná kamenivem	t	338,48	xxx	xxx
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				xxx
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				
118	979082318R00	Vodorovná doprava suti a hmot po suchu do 6000 m	t	80,11	xxx	xxx
119	979082319R00	Příplatek k vodor.dopravě po suchu, dalších 1000 m	t	80,11	xxx	xxx
120	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	80,11	xxx	xxx
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				xxx