

Položkový rozpočet

Stavba :	1521 Oprava vodovodu Kroměříž - ul. Hlávková	Rozpočet: 1
Objekt :	IO-01 Oprava vodovodu	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1 Zemní práce						
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho 1,2*45,3	m2	54,36 54,36	xxx	xxx
2	113107620R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drčené tl.20 cm 1,0*45,3	m2	45,30 45,30	xxx	xxx
3	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drčené tl.30 cm 1,0*(99,9+81,5)	m2	181,40 181,40	xxx	xxx
4	113108308R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl. 8 cm 0,1*(15,0+4,0)	m2	1,90 1,90	xxx	xxx
5	113151114R00	Fréz.živíč.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5cm 2,0*(99,9+81,5) 1,5*(99,9+81,5)	m2	634,90 362,80 272,10	xxx	xxx
6	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních 21*2,0	m	42,00 42,00	xxx	xxx
7	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm 21*1,0	m	21,00 21,00	xxx	xxx
8	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů 67*1,0	m	67,00 67,00	xxx	xxx
9	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	245,45	xxx	xxx
10	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ Vodovodní řad 3-2-5-1: 1,0*(1,31+1,55)*3,2/2 1,0*(1,55+1,55)*15,7/2 1,0*(1,55+1,4)*29,5/2 1,0*(1,4+1,4)*28,0/2 1,0*(1,4+1,42)*23,5/2 Připojky: 1,0*1,4*126,8 Asfalt: -0,4*1,0*(99,9+81,5) Dlažba: -0,3*1,0*45,3	m3	236,13 4,58 24,34 43,51 39,20 33,14 177,52 -72,56 -13,59	xxx	xxx
11	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 2,0*2,0*(1,31+1,42)-0,4*2,0*2,0	m3	9,32 9,32	xxx	xxx
12	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m Vodovodní řad 3-2-5-1: (1,31+1,55)*3,2 (1,55+1,55)*15,7 (1,55+1,4)*29,5 (1,4+1,4)*28,0 (1,4+1,42)*23,5 Připojky: 2*1,4*126,8	m2	644,56 9,15 48,67 87,03 78,40 66,27 355,04	xxx	xxx
13	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	644,56	xxx	xxx
14	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m 245,4485-84,34-22,67	m3	138,44 138,44	xxx	xxx
15	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 9,32+236,1285	m3	245,45 245,45	xxx	xxx
16	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	245,45	xxx	xxx
17	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	138,44	xxx	xxx
18	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	84,34	xxx	xxx

Položkový rozpočet

Stavba :	1521 Oprava vodovodu Kroměříž - ul. Hlávková	Rozpočet: 1
Objekt :	IO-01 Oprava vodovodu	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		1,0*(0,35*126,8+0,4*99,9)		84,34		
19	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	4,00	xxx	xxx
20	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	226,70	xxx	xxx
		1,0*(126,8+99,9)		226,70		
21	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	4,00	xxx	xxx
22	185803211R00	Uválcování trávníku	m2	4,00	xxx	xxx
23	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	245,45	xxx	xxx
24	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž	kg	0,13	xxx	xxx
		0,033*4,0		0,13		
25	58337370	Štěrkopísek frakce 0-63 Z	t	271,34	xxx	xxx
		1,96t/m3:				
		1,96*138,4385		271,34		
Celkem za		1 Zemní práce				xxx
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					
26	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	22,67	xxx	xxx
		1,0*0,1*(126,8+99,9)		22,67		
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				xxx
Díl: 5	Komunikace					
27	564851114RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 18 cm štěrkodrt' frakce 0-63 mm	m2	235,82	xxx	xxx
		1,3*(99,9+81,5)		235,82		
28	564861111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrt' frakce 0-32 mm	m2	45,30	xxx	xxx
		1,0*45,3		45,30		
29	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrt' frakce 0-63 mm	m2	181,40	xxx	xxx
		1,0*(99,9+81,5)		181,40		
30	565131111RT2	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm plochy 201-1000 m2	m2	272,10	xxx	xxx
		1,5*(99,9+81,5)		272,10		
31	573191111R00	Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí 1kg/m2	m2	272,10	xxx	xxx
32	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	362,80	xxx	xxx
33	577141112RT2	Beton asfalt. ACO 11+,nebo ACO 16+,do 3 m, tl.5 cm plochy 201-1000 m2	m2	362,80	xxx	xxx
		2,0*(99,9+81,5)		362,80		
34	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž.	m2	54,36	xxx	xxx
		1,2*45,3		54,36		
35	599142111R00	Úprava zálivky dil.spár hloubky do 4 cm š. do 4 cm	m	366,80	xxx	xxx
		2*99,9+2*2,0+2*81,5		366,80		
36	592451210	Dlažba 30x30x6 cm přírodní	m2	19,22	xxx	xxx
		35% množství:				
		0,35*1,01*1,2*45,3		19,22		
Celkem za		5 Komunikace				xxx
Díl: 8	Trubní vedení					
37	721140802R00	Demontáž potrubí litinového DN 100	m	99,90	xxx	xxx
38	722170801R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 32	m	126,80	xxx	xxx
39	722219191R00	Montáž souprav zemních	kus	24,00	xxx	xxx
		3+21		24,00		
40	857601101R00	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina do DN 80	kus	1,00	xxx	xxx
		1		1,00		
41	857601102R00	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 100	kus	5,00	xxx	xxx
		1+2+2		5,00		
42	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	126,80	xxx	xxx

Položkový rozpočet

Stavba :	1521 Oprava vodovodu Kroměříž - ul. Hlávková	Rozpočet: 1
Objekt :	IO-01 Oprava vodovodu	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
43	871251121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 110 mm	m	99,90	xxx	xxx
44	891211111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50	kus	21,00	xxx	xxx
45	891241111nc	Demontáž vodovodních šoupátek ve výkopu	kus	3,00	xxx	xxx
46	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,00	xxx	xxx
47	891247111nc	Demontáž hydrantů podzemních	kus	1,00	xxx	xxx
48	891261111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100	kus	3,00	xxx	xxx
49	891319111nac	Montáž navrtávacích pasů	kus	21,00	xxx	xxx
50	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	126,80	xxx	xxx
51	892271111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 125	m	99,90	xxx	xxx
52	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125	m	226,70	xxx	xxx
		126,8+99,9		226,70		
53	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	24,00	xxx	xxx
		3+21		24,00		
54	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,00	xxx	xxx
55	899711122R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	226,70	xxx	xxx
56	899731113R00	Vodič signalizační CYY 4 mm2	m	359,60	xxx	xxx
		106,0+2*126,8		359,60		
57	28328115.A	Izolepa lepicí páska tl. 0,15 mm š. 30 mm	kus	23,00	xxx	xxx
58	28613431	Trubka tlaková PE100 32 x 3,0 mm	m	128,70	xxx	xxx
		Typ III				
		1,015*126,8		128,70		
59	28613530	Trubka RC PE SDR11 110x10mm L100m voda	m	101,40	xxx	xxx
		Typ III				
		1,015*99,9		101,40		
60	28653141	Nákrůžek lemový tlakový PE D 110 mm	kus	2,00	xxx	xxx
61	28655303	Spojka rozebíratelná svěrná z PE d 32 mm	kus	21,00	xxx	xxx
62	31947218	Příruba přivařovací točivá PN 16 DN 100	kus	2,00	xxx	xxx
63	59227630	Deska meliorační 50x50x10 cm	kus	4,00	xxx	xxx
64	H-165000000003	Uliční poklop tuhý pro šoupátka	kus	21,00	xxx	xxx
65	H-175000000003	Uliční poklop tuhý pro šoupátka	kus	3,00	xxx	xxx
66	H-195000000002	Uliční poklop tuhý pro podzemní hydranty	kus	1,00	xxx	xxx
67	H-280000103216	Šoupě dom. př. ISO/vnější z. D32/1 1/4" PN16	kus	21,00	xxx	xxx
68	H-3390080000	Ploché těsnění DN80	kus	4,00	xxx	xxx
69	H-339010000016	Ploché těsnění DN100	kus	5,00	xxx	xxx
70	H-348100000000	Podkladová deska pro šoupátka	kus	24,00	xxx	xxx
71	H-348200000000	Podkladová deska pro podzemní hydranty	kus	1,00	xxx	xxx
72	H-400210000016	Šoupě E2 s přírubami DN100	kus	3,00	xxx	xxx
73	H-504910020016	Prodloužené koleno s patkou DN100	kus	1,00	xxx	xxx
74	H-525011005416	Navrtávací pas D110/1 1/4" PN16	kus	21,00	xxx	xxx
75	H-850008010016	TP kus DN80 dl. 100mm	ks	1,00	xxx	xxx
76	H-8830016070	Šroub s maticí M 16 x 70	kus	72,00	xxx	xxx
77	H-8873016000	Podložka M 16	kus	144,00	xxx	xxx
78	H-950205010001	Souprava zemní teleskopická pro šoupátka DN50-100 1,0-1,6m	kus	3,00	xxx	xxx
79	H-960110016003	Souprava zemní teleskopická pro šoupátka 3/4" -2" 1,0-1,6m	kus	21,00	xxx	xxx
80	H-K24008012516	Hydrant podzemní DN80 dl. 1,25m	kus	1,00	xxx	xxx
	Celkem za	8 Trubní vedení				xxx
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
81	917862111RT7	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15 včetně obrubníku 100/15/25	m	42,00	xxx	xxx
		21*2,0		42,00		
82	919735111R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	366,80	xxx	xxx

Položkový rozpočet

Stavba :	1521 Oprava vodovodu Kroměříž - ul. Hlávková	Rozpočet: 1
Objekt :	IO-01 Oprava vodovodu	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		2*99,9+2*2,0+2*81,5		366,80		
83	919735122R00	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 5 - 10 cm	m	38,00	xxx	xxx
		2*(15,0+4,0)		38,00		
Celkem za		91 Doplnující práce na komunikaci				xxx
Díl: 93		Dokončovací práce inž.staveb				
84	nc-01	Odběr a zkouška pitné vody	soub	1,00	xxx	xxx
85	nc-02	Zkouška funkčnosti signalizačního vodiče	soub	1,00	xxx	xxx
86	nc-03	Zkouška ovladatelnosti armatur	soub	1,00	xxx	xxx
87	nc-05	Geodetické práce	soub	1,00	xxx	xxx
		x				
88	nc-06	Vytyčení inženýrských sítí	soub	1,00	xxx	xxx
89	nc-07	Přechodné dopravní značení	soub	1,00	xxx	xxx
Celkem za		93 Dokončovací práce inž.staveb				xxx
Díl: 97		Prorážení otvorů				
90	979054441R00	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těžným	m2	35,33	xxx	xxx
		65% množství:				
		0,65*1,2*45,3		35,33		
Celkem za		97 Prorážení otvorů				xxx
Díl: 99		Přesun hmot				
91	998276201R00	Přesun hmot, trub.vedení plast. obsypaná kamenivem	t	773,16	xxx	xxx
Celkem za		99 Přesun hmot				xxx
Díl: 722		Vnitřní vodovod				
92	722170801R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 32	m	17,90	xxx	xxx
93	722170804R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 63	m	183,80	xxx	xxx
94	722170934R00	Potrubí z PE, spojka přímá, vni.závit 32x1	kus	21,00	xxx	xxx
95	722202413R00	Kohout kulový nerozebíratelný D 25	kus	21,00	xxx	xxx
96	728214511R00	Montáž spojky plastové kruhové	kus	21,00	xxx	xxx
97	857601101R00	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina do DN 80	kus	5,00	xxx	xxx
		1+2+2		5,00		
98	857601102R00	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 100	kus	5,00	xxx	xxx
		1+1+2+1		5,00		
99	857701101R00	Montáž tvarovek odbočných, tvárná litina DN 80	kus	1,00	xxx	xxx
100	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	17,90	xxx	xxx
101	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových d 63 mm	m	183,80	xxx	xxx
102	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu d 90 mm	m	18,90	xxx	xxx
103	877211121U00	MTŽ eltv výkop tr PE sv DN 63	kus	1,00	xxx	xxx
104	891319111nac	Montáž navrtávacích pasů	kus	21,00	xxx	xxx
105	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125	m	220,60	xxx	xxx
		17,9+183,8+18,9		220,60		
106	28613431	Trubka tlaková PE100 32 x 3,0 mm	m	17,90	xxx	xxx
107	286134413	Trubka PE SDR 17 63 x 5,8 mm návin voda	m	183,80	xxx	xxx
108	28613504	Trubka PE100 SDR17 90x5,4 mm L100m voda	m	18,90	xxx	xxx
109	28653142	Nákružek lemový tlakový PE HD D 90 mm	kus	2,00	xxx	xxx
110	28653146	Nákružek lemový tlakový PE HD D 63 mm	kus	2,00	xxx	xxx
111	28653325.A	Koleno 90° elektrosvařovací d 63 mm	kus	1,00	xxx	xxx
112	28655nac	Spojka rozebíratelná z PE d 32 mm	kus	21,00	xxx	xxx
113	31947215	Příruba přivařovací točivá PN 16 DN 50	kus	2,00	xxx	xxx
114	31947217	Příruba přivařovací točivá DN 80	kus	1,00	xxx	xxx
115	31947218	Příruba přivařovací točivá PN 16 DN 100	kus	1,00	xxx	xxx
116	H-339005000016	Ploché těsnění DN50	kus	3,00	xxx	xxx
117	H-3390080000	Ploché těsnění DN80	kus	2,00	xxx	xxx
118	H-339010000016	Ploché těsnění DN100	kus	2,00	xxx	xxx

Položkový rozpočet

Stavba :	1521 Oprava vodovodu Kroměříž - ul. Hlávková	Rozpočet: 1
Objekt :	IO-01 Oprava vodovodu	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
119	H-52500630016	Navrtávací pas D63/1" PN16	kus	21,00	xxx	xxx	
120	H-851015005016	T-kus přírubový 50/50	kus	1,00	xxx	xxx	
121	H-853010000016	Koleno LT DN100 90°	kus	1,00	xxx	xxx	
122	H-855008005010	Redukce LT FFR 50/80	kus	1,00	xxx	xxx	
123	H-855010008016	FFR kus DN100/80	ks	1,00	xxx	xxx	
124	H-8830016070	Šroub s maticí M 16 x 70	kus	46,00	xxx	xxx	
125	H-8873016000	Podložka M 16	kus	92,00	xxx	xxx	
126	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,25	xxx	xxx	
Celkem za		722 Vnitřní vodovod				xxx	
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
127	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	141,57	xxx	xxx	
		230,2554-69,839-18,8416		141,57			
128	979990104R00	Poplatek za skládku suti - beton	t	18,84	xxx	xxx	
129	979990113R00	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	t	69,84	xxx	xxx	
130	979082318R00	Vodorovná doprava suti a hmot po suchu do 6000 m	t	230,26	xxx	xxx	
131	979082319R00	Příplatek k vodor.dopravě po suchu, dalších 1000 m	t	921,02	xxx	xxx	
132	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	230,26	xxx	xxx	
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				xxx	