

ZADANIE

Stavba: Kompletná rekonštrukcia fontány v parku na Americkej triede Košice - Sídliisko Ťahanovce
 Objekt: 01-Technológia fontány a strojovne

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1 001	132211131	Hĺbenie rýh šírky od 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 nesúdržných - ručným náradím	m3	4,550		
2 001	132211139	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3	m3	4,550		
3 001	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,050		
4 001	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	7,350		
5 001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1,930		
6 001	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	1,570		

4 Vodorovné konštrukcie

7 271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	1,050		
-------	-----------	--	----	-------	--	--

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

8 271	617452201	Omiety stien šachiet štvorhranných a viachranných hladené hladidlom oceľovým	m2	33,800		
-------	-----------	--	----	--------	--	--

8 Rúrové vedenie

9 271	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	35,000		
10 271	893810111	Osadenie nádrže hranatej z PP samonosnej plochy do 1,1 m2	ks	1,000		
11 426	426810040100	Plastová nádrž, rozmer 900x600x1350 mm - atyp	ks	1,000		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

12 013	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,311		
13 013	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3,110		

ZADANIE

Stavba: Kompletná rekonštrukcia fontány v parku na Americkej triede Košice - Sídliisko Ťahanovce
 Objekt: 01-Technológia fontány a strojovne

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum: 4. 11. 2019

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

PSV

Práce a dodávky PSV

721

Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

14	721	721213013	Montáž podlahového vpustu plastového proti vzdutej vode s vodorovným odtokom DN 110	ks	1,000		
15	286	286630047200	Podlahový vpust, HL71G, (2,7 l/s), horizontálny odtok DN 110, plastový rám 170x240 mm, mriežka liatinová 155x225 mm, ABS	ks	1,000		

722

Zdravotechnika - vnútorný vodovod

16	721	722130805	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových DN 80, -0,01102t	m	4,000		
17	721	722161015	Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 42 mm	m	3,000		
18	721	722161115	Montáž tvarovky pre vodovodné nerezové potrubie spájanej lisovaním D 42 mm	m	3,000		
19	316	316110041600	Koleno 90° privarovacie d 42,4 mm nerezové, hr. steny 2,0 mm, akost' ocele 304L	ks	3,000		
20	721	722170804	Demontáž potrubia z rúrok z PH tlakových nad 25 do D50, -0,00196t	m	17,000		
21	721	722172445	Montáž vodovodného PP-RCT potrubia univerzálneho polyfúznym zvaraním PN 20 D 32x3,6	m	4,000		
22	286	286140023500	Rúra PP-R RCT D 32x3,6 mm	m	4,000		
23	721	722172451	Montáž vodovodného PP-RCT potrubia univerzálneho polyfúznym zvaraním PN 20 D 50	m	19,000		
24	286	286140023700	Rúra PP-R D 50x3,6 mm	m	19,000		
25	721	722172454	Montáž vodovodného PP-RCT potrubia univerzálneho polyfúznym zvaraním PN 20 D 63x7,1	m	26,000		
26	286	286140023800	Rúra PP-R D 63x7,1 mm	m	26,000		
27	721	722172460	Montáž vodovodného PP-RCT potrubia univerzálneho polyfúznym zvaraním PN 20 D 75x4,3	m	32,000		
28	286	286140024000	Rúra PP-R D 75x4,3 mm	m	32,000		
29	721	722172466	Montáž vodovodného PP-RCT potrubia univerzálneho polyfúznym zvaraním PN 20 D 110x6,2	m	23,000		
30	286	286140024200	Rúra PP-R D 110x6,2 mm	m	23,000		
31	721	722172515	Montáž kolena PP-R pre vodu DN 50	ks	16,000		
32	286	286540021600	Koleno PP-R D 50/90°	ks	14,000		
33	286	286540020600	Koleno PP-R D 50/45°	ks	2,000		

ZADANIE

Stavba: Kompletná rekonštrukcia fontány v parku na Americkej triede Košice - Sídliisko Ťahanovce
 Objekt: 01-Technológia fontány a strojovne

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 4. 11. 2019

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
34	721	722172518	Montáž kolena PP-R pre vodu DN 63	ks	16,000		
35	286	286540021700	Koleno PP-R D 63/90°	ks	12,000		
36	286	286540020700	Koleno PP-R D 63/45°	ks	4,000		
37	721	722172524	Montáž kolena PP-R pre vodu DN 90	ks	15,000		
38	286	286540020900	Koleno PP-R D 90/45°	ks	4,000		
39	286	286540021900	Koleno PP-R D 90/90°	ks	11,000		
40	721	722172545	Montáž T-kusu PP-R pre vodu DN 50	ks	1,000		
41	286	286540026000	T-kus jednoznačný PP-R D 50 mm	ks	1,000		
42	721	722172548	Montáž T-kusu PP-R pre vodu DN 63	ks	2,000		
43	286	286540028600	T-kus redukovaný PP-R D 63/50/63 mm	ks	2,000		
44	721	722172554	Montáž T-kusu PP-R pre vodu DN 90	ks	1,000		
45	286	286540026300	T-kus jednoznačný PP-R D 90 mm	ks	1,000		
46	721	722172554	Montáž T-kusu PP-R pre vodu DN 90	ks	1,000		
47	286	286540028900	T-kus redukovaný PP-R D 90/63/90 mm	ks	1,000		
48	721	722172557	Montáž T-kusu PP-R pre vodu DN 110	ks	16,000		
49	286	286540026400	T-kus jednoznačný PP-R D 110 mm	ks	1,000		
50	286	286540029100	T-kus redukovaný PP-R D 110/50/110 mm	ks	13,000		
51	286	286540029200	T-kus redukovaný PP-R D 110/63/110 mm	ks	1,000		
52	286	286540029300	T-kus redukovaný PP-R D 110/75/110 mm	ks	1,000		
53	721	722172760	Montáž prechodu PP-R plast/kov pre vodu DN 50	ks	8,000		
54	286	286540036900	Prechodka DG PP-R D 50x6/4"	ks	8,000		
55	721	722172793	Montáž ventilu PP-R pre vodu DN 50	ks	7,000		
56	551	551140000800	Guľový kohút 50 nerozoberateľný PP-R pákový	ks	7,000		
57	721	722172796	Montáž ventilu PP-R pre vodu DN 63, DN 75	ks	2,000		
58	551	551140000900	Guľový kohút 63 nerozoberateľný PP-R pákový	ks	2,000		
59	551	551140001000	Guľový kohút 75 nerozoberateľný PP-R pákový	ks	2,000		
60	721	722220874	Demontáž armatúry do G 5/4, -0,00612t	ks	16,000		
61	721	722221020	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	2,000		
62	551	551110013900	Guľový uzáver pre vodu, 1" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	2,000		
63	721	722221260	Montáž elektroventilu závitového uzatváracieho G 1	ks	1,000		
64	551	551110017200	Elektroventil uzatvárací, 1" FF, 230 V, bez prúdu zatvorený, mosadz	ks	1,000		
65	721	722221280	Montáž spätného ventilu závitového G 1- 5/4	ks	1,000		
66	551	551110016700	Spätný ventil kontrolovateľný, 5/4" FF, PN 16, mosadz	ks	1,000		

ZADANIE

Stavba: Kompletná rekonštrukcia fontány v parku na Americkej triede Košice - Sídliisko Ťahanovce
Objekt: 01-Technológia fontány a strojovne

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum: 4. 11. 2019

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

724 technológia - strojné vybavenie

67	721	724122816	Demontáž čerpadla vodovodného do G 6/4,	súb	1,000		
68	721	724141010	Montáž čerpadla vodovodného samonasávacieho DN 32-40	ks	1,000		
69	426	426150001000	Čerpadlo cirkulačné Q 20 m3, H-10 m s predfiltrom	ks	1,000		
70	721	724311811	Demontáž tlakovej nádrže - tlakového filtra do 300 l, -0,11700t	súb	1,000		
71	721	724321020	Montáž tlakovej nádoby alebo filtra	ks	1,000		
72		51244	Filter tlakový napr. SF 200 komplet	ks	1,000		
73		50987	fontánová tryska 55-15E		1,000		
74		pf1317	tryska Fan Jet 1317		4,000		
75		53056	tryska Fan Jet 10-6 E		4,000		
76		235840	Gula - dnový výpusť, dnový odber DN 50 Oase		2,000		

Celkom