

ZADANIE

Stavba: Centrum voľného času E. Čepčekovej Dolná Ždaňa
Objekt: SO 02 Rekonštrukcia nevyužívaného objektu pre komunitnú
/spolkovú činnosť detí a mládeže

Dátum: 4.1.2016

Časť: C.5. Vnútorne zdravotnícke inštalácie (voda + kanalizácia)

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1	001	132201202	Výkop ryhy šírky 600 mm horn.3 do 100 m3	m3	112,136		
2	001	133201101	Výkop šachty hornina 3 do 100 m3	m3	5,843		
3	001	139711101	Výkop v uzavretých priestoroch s naložením výkopu na dopravný prostriedok v hornine 1 až 4	m3	6,000		
4	001	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 5000 m	m3	42,680		
5	001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	42,680		
6	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	42,680		
7	001	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	59,752		
8	001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	16,350		
9	001	175101101	Obsyp šachty sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	46,840		
10	231	180402111	Založenie trávniku parkového výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	77,000		
11	005	0057211100	Travné semeno	kg	3,850		
12	001	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	77,000		
13	231	183403111	Obrobenie pôdy - komplexná agrotechnika	m2	77,000		
14	R	dodav.1	Dodávka a polozenie ochrannej folie š. 250 mm	m	15,000		
15	R	dodav.2	Vytýčenie inžinierskych sietí	kpl	1,000		

4 Vodorovné konštrukcie

16	271	451541111	Lôžko pod šachtu zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	1,877		
17	271	451573111	Lôžko pod potrubie+ obsyp potrubia	m3	32,400		
18	271	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,550		
19	271	452368113	Výstuž podkladových dosiek, blokov, podvalov v otvorenom výkope, zo siete	t	0,154		

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

20	014	612403399	X Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky ryhy	m2	1,600		
----	-----	-----------	---	----	-------	--	--

8 Rúrové vedenie

21	271	877313123	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom, jednoosá DN 110	ks	2,000		
22	286	2863103000	PVC-U koleno pätkové pre kanalizačné rúry hladké 110/140	ks	2,180		
23	271	877353121	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, odbočná do DN 200	ks	1,000		
24	286	2862102800	PVC-U odbočka kanalizačná pre rúry hladké 160/110	ks	1,090		

25	271	893212111	Šachta vodomerná z prostého betónu vnútor. pôdorys. plochy do 1, 50 m2	ks	1,000		
26	271	894411111	Zhotovenie šachty kanaliz. s obložením dna betónom tr. C 25/30 DN do 200	ks	2,000		
27	271	894411111	Zhotovenie šachty kanaliz. z PVC rúry priemer 300 mm, hl.1,0 m	ks	1,000		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

28	013	974029153	Vysekание рýh в муриве каменном до гýбки 100 mm а ш. до 150 mm -0,030 t	m	20,000		
29	013	974042585	Vysekание рýh в бет. длаэбе до гýбки 250mm а шýрки над 150mm -0,138 t	m	20,000		
30	013	979081111	Odvoz sutiny а выбýранýх гмóт на склáдку до 1 km	t	3,360		
31	013	979081121	Odvoz sutiny а выбýранýх гмóт на склáдку за каэды дaлшý 1 km	t	16,800		
32	013	979089012	Poplatok за складование - бетóн, теһлы, длаэdice (17 01), ostatné	t	3,360		

PSV Práce a dodávky PSV

713 Izolácie tepelné

33	713	713482301	Montáž trubíc MIRELON hr.6 mm, vnút.priemer 16 mm	m	12,000		
34	713	713482302	Montáž trubíc MIRELON hr.6 mm, vnút.priemer 22 mm	m	15,000		
35	713	713482303	Montáž trubíc MIRELON hr.6 mm, vnút.priemer 32 mm	m	6,000		
36	713	7134823031	Montáž trubíc MIRELON hr.6 mm, vnút.priemer 25 mm	m	10,000		

721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia

37	721	721171109	Potrubie z novodurovýч рýр TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 110x2, 2	m	5,000		
38	721	7211711091	Potrubie z novodurovýч рýр TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 110x2, 2	m	11,000		
39	721	721171111	Potrubie z novodurovýч рýр TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 125x2, 8	m	10,000		
40	721	7211711111	Potrubie z novodurovýч рýр TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 125x2, 8	m	2,000		
41	721	721171112	Potrubie z novodurovýч рýр TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 160x3, 9	m	38,000		
42		dodav.6	Čistička odpad.vód pre 15 EO, typ TOPAS 15+300 vc.prýsluš.	kpl	1,000		
43		dodav.7	Ponorné érpadlo SEPTIKUS, typ SE 102 P	kpl	1,000		
44		dodav.8	Použitie autoэeríavu	ojo ho d.	5,000		
45		dodav.9	Skrinka podomietková 200x200 mm	ks	1,000		
46	721	721173204	Potrubie z novodurovýч рýр TPD 5-177-67 pripájacie D 40x1, 8	m	14,000		
47	721	721173205	Potrubie z novodurovýч рýр TPD 5-177-67 pripájacie D 50x1, 8	m	15,000		
48	721	721233212	Lapač strešnýч splavením DN 110 mm	ks	2,000		

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

49	721	722130212	Potrubie z oceľ.rýр pozink.bezšvík.bežnýч- 11 353.0, 10 004.0 zvarov. běžnýч-11 343.00 DN 20	m	1,800		
50	721	7221712121	Potrubie z plastickýч гмóт z PE rýрок TPD 71-6571 rad stredne ťaэký z rPE D 25/2, 7	m	12,000		
51	721	722171213	Potrubie z plastickýч гмóт z PE rýрок TPD 71-6571 rad stredne ťaэký z rPE D 32/3, 4	m	29,000		

52	286	2861618200	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 90° W 90° PE 100 SDR 11 DN 32	ks	2,000		
53	721	7221712131	Potrubie z plastických hmôt z PE rúrok TPD 71-6571 rad stredne ťažký z rPE D 32/3, 4	m	36,000		
54	721	722171216	Potrubie z plastických hmôt z PE rúrok TPD 71-6571 rad stredne ťažký z rPE D 63/6, 7	m	33,000		
55	286	2861660500	FRIALEN prechodka oceľ - plast DN/Rp 63/2"	ks	1,000		
56	721	722172213	Potrubie z plastických hmôt z PP rúrok TPD 71-010-66 rad ťažký PN 1, 0 D 32/2,9	m	6,000		
57	721	722172221	Potrubie z plastických rúrok PP DN 16x2, 8 polyfúznym zvaraním	m	12,000		
58	721	722172222	Potrubie z plastických rúrok PP DN 20x3, 4 polyfúznym zvaraním	m	15,000		
59	721	722172223	Potrubie z plastických rúrok PP DN 25x3, 5 polyfúznym zvaraním	m	10,000		
60	721	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút. plniaceho, vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 1/2	ks	6,000		
61	551	5511331100	Guľový kohút o 15	ks	5,000		
62	551	5511331200	SANITAS - guľový kohút o 25	ks	2,000		
63	721	7222291011	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút. plniaceho, vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 1/2	ks	1,000		
64	551	55113311001	Vypúšťací guľový kohút s páčkou DN 1/2"	ks	1,000		
65	721	722229102	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút. plniaceho, vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 3/4	ks	3,000		
66	721	722229103	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút. plniaceho, vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 1	ks	2,000		
67	721	722229106	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút. plniaceho, vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 2	ks	1,000		
68	551	5510900298	Guľový kohút DN2"	ks	1,000		
69	551	5510900292	Guľový kohút DN 25	ks	1,000		
70	551	5510900290	Záhradný guľový uzáver DN 3/4"	ks	1,000		
71	551	5510900432	Spätný ventil, PN 16, DN 25	ks	2,000		
72	721	722231042	Montáž armatúry s dvoma závitmi, G 3/4	ks	1,000		
73	721	722231043	Montáž armatúry s dvoma závitmi, G 1	ks	6,000		
74	721	722231044	Montáž armatúry s dvoma závitmi, G 5/4	ks	2,000		
75	319	3194102600	Vsuvka jednoduchá 531 čierna D 1"	ks	2,000		
76	721	722231046	Montáž armatúry s dvoma závitmi, G 2	ks	1,000		
77	319	3194193900	Skrutka medzikusa č. 330 138260 D 2"	ks	1,000		
78	319	3194193600	Skrutka medzikusa č. 330 138260 D 1"	ks	2,000		
79	319	3194193500	Skrutka medzikusa č. 330 138260 D 3/4"	ks	1,000		
80	319	3194417700	Prechodka redukovaná č. 241 138240 D 5/4x1"	ks	3,000		
81	319	3194416400	Prechodka redukovaná č. 241 138240 DN 1/2x1/2"	ks	1,000		
82	319	3194133700	Odbočka TE č. 130 138220 D 5/4"	ks	1,000		
83	721	722290215	Tlaková skúška vodovodného potrubia hrdlového alebo prírubového do DN 100	m	195,000		
84	721	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	0,700		
85	R	dodav.2	Pomocné práce, úpravy pri montáži	hod	84,000		
86	999	9990000000	Ostatný spojovací materiál	kg	131,000		
87	999	99900000001	Konzolový materiál	kg	5,000		
725 Zdravotechnika - zariadenia, predmety							
88	721	725119305	Montáž záchodovej misy kombinovanej	súb	3,000		

89	642	6423001300	WC kombi 32194 biele II.A vonkajší šikmý odpad	ks	3,000		
90	721	725129201	Montáž pisoárového záchodku z bieleho diturvitu bez splachovacej nádrže	súb	1,000		
91	642	6425211500	Pisoár biely vč.uchytenia	ks	1,000		
92	642	64252115001	Pisoárová deliaca stena SPLIT	ks	1,000		
93	721	725219201	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu so zápachovou uzávierkou na konzoly	súb	1,000		
94	642	6420137490	Sanitárna keramika LYRA umývadlo 1433.0 50cm biele	ks	1,000		
95	721	725319101	Montáž drezu jednoduchého bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu so zápachovou uzávierkou	súb	1,000		
96	642	6420131930	Sanitárna keramika drez antikorový COMETA vč.sifonu	ks	1,000		
97	721	725332320	Montáž výlevky bez výtokovej armatúry a splachovacej nádrže	súb	1,000		
98	552	5523400000	Výlevka smaltovaná	ks	1,000		
99	721	725829202	Montáž batérie umývadlovej a drezovej porcelánovej alebo kapotovanej	ks	1,000		
100	551	5514352700	Batéria drezová mosadzná s jedným otvorom a horným otočným výtokom T 8110 XV - 1/2"x 100	ks	1,000		
101	721	725829203	Dodávka a montáž baterie Delimano Inst vč.prepoj.sady	ks	2,000		
102	721	725829401	Dodávka a montáž poddrezového odlučovača rop.látok Gabex mini GM1E	ks	1,000		
103	721	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	0,300		

Celkom