

ZADANIE

Stavba: Krahule-rozšírenie vodovodu pre urbanistickú lokalitu č.34
Objekt: SO 02 Rozšírenie vodovodu

Objednávateľ: Obec Krahule

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.Malík

Miesto: Krahule

Dátum: 6. 2. 2015

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	----------------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	001	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	70,000		
2	001	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	7,000		
3	001	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	40,425		
4	001	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	12,127		
5	001	132301201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m3	m3	80,850		
6	001	132301209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	24,255		
7	001	132401201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	80,850		
8	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	404,250		
9	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	404,250		
10	001	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	66,145		
11	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	66,145		
12	001	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	85,890		
13	001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	135,980		
14	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	46,996		
15	583	5833730600	Štrkopiesok 0- 8 b	t	78,483		

4

Vodorovné konštrukcie

16	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	18,370		
17	271	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	1,100		
18	271	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	4,400		

ZADANIE

Stavba: Krahule-rozšírenie vodovodu pre urbanistickú lokalitu č.34
Objekt: SO 02 Rozšírenie vodovodu

Objednávateľ: Obec Krahule

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.Malík

Miesto: Krahule

Dátum: 6. 2. 2015

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	----------------	----	-----------------	-----------------	-------------

8 Rúrové vedenie

19	271	857242121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	5,000		
20	552	5525039530	X zaslepovacia príruha DN 80 EPO PN 10/40, liatinový systém	ks	1,010		
21	552	5525037910	N prírubové koleno s pätkou DN 80 EPO PN 10 ČSN, liatinový systém	ks	1,010		
22	552	5525038120	Q prírubové koleno 90° DN 80 EPO PN 10 ČSN, liatinový systém	ks	1,010		
23	552	5525032670	FF prírubová tvarovka DN 80 dl.200 EPO PN 10/16, liatinový systém	ks	2,020		
24	271	871241121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 90 mm	m	122,500		
25	286	2860017870	HDPE rúra PE100 rúra 90x5,4/100m PN10 (SDR17)-pre tlakový rozvod pitnej vody PIPELIFE	m	133,893		
26	286	2861673200	Lemový nákrúžok integr s prírubou EFL PE 100 SDR 11 DN 90 FRIALEN-GLYNWED	ks	3,279		
27	286	2861618700	Koleno 90° elektrotvarovkové W 90° PE 100 SDR 11 DN 90 FRIALEN-GLYNWED	ks	1,093		
28	286	2861616600	Koleno 45° elektrotvarovkové W 45° PE 100 SDR 11 DN 90 FRIALEN-GLYNWED	ks	2,186		
29	286	2861621200	T-kus PE 100 SDR 11 DN 90 FRIALEN-GLYNWED	ks	2,186		
30	271	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	2,000		
31	422	4222370600	Posúvač D 80 mm S 15-111-610 P 3, PN 10	ks	2,020		
32	271	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	1,000		
33	422	4227365077	Hydrant podzemný DUO DN 80 RD 1.25 m voda	ks	1,010		
34	422	4229123000	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 80 mm	ks	2,020		
35	422	4229135200	Poklop Y 4504 - posúvačový	ks	2,020		
36	552	5524218300	Poklop hydrantový	ks	1,010		
37	271	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	122,500		
39	271	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	122,500		
38	271	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	2,000		
40	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	2,000		
41	271	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	1,000		
42	271	899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	122,500		

ZADANIE

Stavba: Krahule-rozšírenie vodovodu pre urbanistickú lokalitu č.34
Objekt: SO 02 Rozšírenie vodovodu

Objednávateľ: Obec Krahule

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.Malík

Miesto: Krahule

Dátum: 6. 2. 2015

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	----------------	----	-----------------	-----------------	-------------

99

Presun hmôt HSV

43	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	117,977		
----	-----	-----------	--	---	---------	--	--

Celkom