

ZADANIE

Stavba: Obnova verejnej budovy v obci Kšinná
Objekt: 1.5 Zdravotechnická inštalácia

Objednávateľ: Obec Kšinná

Zhotoviteľ:

Miesto: Kšinná

Spracoval: Milan Gazdík

Dátum: 24.4.2017

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

HSV

Práce a dodávky HSV

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1	014	612403399	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky ryhy	m2	5,730		
---	-----	-----------	---	----	-------	--	--

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2	013	972056006	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 70 mm do stropov - železobetónových - 0,00009t	cm	80,000		
3	013	97303115R	Vysekávanie muriva v mieste napojenia na existujúce potrubie plochy do 0,25 m2, - 0,1056t	ks	12,000		
4	013	974031142	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. do 70 mm, -0,00900t	m	12,300		
5	013	974031144	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. do 150 mm, -0,01900t	m	22,800		
6	R	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	2,112		
7	R	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	90,816		
8	R	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	2,112		
9	013	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	19,008		
10	R	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	2,112		

99 Presun hmôt HSV

11	014	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,721		
----	-----	-----------	---	---	-------	--	--

PSV

Práce a dodávky PSV

713 Izolácie tepelné

12	713	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38	m	22,800		
13	283	2837741539	Tubolit DG 20 x 9 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	18,600		
14	283	2837741552	Tubolit DG 28 x 9 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	4,200		
15	713	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38	m	56,800		
16	283	2837741542	Tubolit DG 22 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	18,600		

ZADANIE

Stavba: Obnova verejnej budovy v obci Kšinná
Objekt: 1.5 Zdravotechnická inštalácia

Objednávateľ: Obec Kšinná

Zhotoviteľ:

Miesto: Kšinná

Spracoval: Milan Gazdík

Dátum: 24.4.2017

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
17	283	2837741555	Tubolit DG 28 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	4,200		
18	283	2837741393	Armaflex ACe 19x22 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	6,000		
19	283	2837741394	Armaflex ACe 19x28 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	28,000		
20	713	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%			

721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia

21	721	721170909	Oprava odpadového potrubia novodurového vsadenie odbočky do potrubia D 110, D 114	ks	6,000		
22	721	721173205	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 50x1, 8	m	5,400		
23	R	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8	ks	6,000		
24	R	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	5,400		
25	721	998721203	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

26	721	722130213	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 25	m	8,000		
27	721	722130801	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 25, -0,00213t	m	50,000		
28	721	722131913	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 25	súb	6,000		
29	721	722160375	Potrubie vodovodné z medených rúrok Cu 99,5 polotvrdých spájaných lisovaním D 22/1,0 mm	m	28,000		
30	721	722160376	Potrubie vodovodné z medených rúrok Cu 99,5 polotvrdých spájaných lisovaním D 28/1,5 mm	m	6,000		
31	721	722172622	Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN flex D 20,0x2,8 v kotúčoch	m	37,200		
32	721	722172623	Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN flex D 25,0x3,5 v kotúčoch	m	8,400		
33	721	722181113	Ochrana potrubia plstenými pásmi DN 25	m	8,000		
34	721	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 15	ks	10,000		
35	R	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	20,000		
36	R	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút.plniaceho,vy púšťacieho PN 0.6, ventilov G 1/2	ks	6,000		
37	422	4223050604	Guľový kohút vypúšťací 1/2"	ks	5,000		
38	484	4849228570	Automatický odvzdušňovací ventil, 1/2", PN 10, mosadz OT 58, obj.č. 00400660	ks	1,000		

ZADANIE

Stavba: Obnova verejnej budovy v obci Kšinná
Objekt: 1.5 Zdravotechnická inštalácia

Objednávateľ: Obec Kšinná

Zhotoviteľ:

Spracoval: Milan Gazdík

Miesto: Kšinná

Dátum: 24.4.2017

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
39	721	722229102	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút, plniaceho, vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 3/4	ks	2,000		
40	484	4848900840	Poistný ventil 3/4" 6,0 BAR DUCO	ks	2,000		
41	721	722239102	omietku, poistného, redukčného, šikmého G 3/4	ks	3,000		
42	551	5516050010	Guľový kohút voda FF 3/4" páka	ks	3,000		
43	721	722239103	Montáž ventilu priameho, spätného, pod omietku, poistného, redukčného, šikmého G 1	ks	2,000		
44	551	5511318812	Guľový kohút voda FF 1" páka	ks	2,000		
45	731	722421130	Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.03313 priem. 160	ks	2,000		
46	R	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	87,600		
47	R	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	87,600		
48	721	722290822	Vnútrostav. premiestnenie vyburaných hmôt vnútorný vodovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 12 m	t	0,107		
49	721	998722203	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			

725 Zdravotechnika - zariadenie predmetu

50	721	725210821	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb	6,000		
51	R	725219401	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu na skrutky do muriva	súb	6,000		
52	642	6421370600	Umývadlo biele š. 55cm s otvorom pre batériu	ks	6,000		
53	721	725539140	Montáž elektrického zásobníka malolitrážneho do 5 L	súb	5,000		
54	541	5413000140	Elektrický zásobníkový ohrievač vody pod umývadlo Stiebel Eltron SHU 5SLi, objem 5 l, 2kW, 230V	ks	5,000		
55	721	725810811	Demontáž výtokového ventilu nástenných, - 0,00049t	ks	10,000		
56	R	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	súb	20,000		
57	551	5514100500	Rohový mosadzný T 66 A 1/2" s vrškom T 13	ks	20,000		
58	721	725829601	Montáž batérií umývadlových a drezových stojankových pákových alebo klasických	ks	10,000		
59	551	5514652060	Umývadlová páková stojánková batéria	ks	5,000		
60	551	5514652065	Drezová páková stojánková batéria	ks	5,000		
61	721	725860820	Demontáž jednoduchej zápachovej uzávierky pre zariadenie predmetu, umývadlá, drezy, práčky -0,00085t	ks	6,000		
62	721	725869301	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmetu, umývadlová do D 40	ks	6,000		

ZADANIE

Stavba: Obnova verejnej budovy v obci Kšinná
Objekt: 1.5 Zdravotechnická inštalácia

Objednávateľ: Obec Kšinná

Zhotoviteľ:

Spracoval: Milan Gazdík

Miesto: Kšinná

Dátum: 24.4.2017

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
63	551	5516131100	Uzávierka zápachová umývadlová T 7105 s vent. D 40 mm z AKV	ks	6,000		
64	721	725991811	Demontáž konzoly jednoducej, -0,00500t	ks	12,000		
65	721	998725203	Presun hmôt pre zariaďovacie predmety v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			

732

Ústredné kúrenie, strojovne

66	731	732331039	Montáž expanznej nádoby tlak 6 barov s membránou 35 l	ks	1,000		
67	484	4846717030	Expanzná nádoba 35 FLEXCON SOLAR solárna	ks	1,000		
68	731	732351000	Montáž akumuláčného zásobníka vykurovacej vody v spojení so solárnymi systémami, tepelnými čerpadlami a kotlami na pevné palivo objem do 400 l	ks	1,000		
69	484	4847666020	Akumul. zásobn.vykurov. vody Stiebel Eltron SBB 300 plus, objem 305l	ks	1,000		
70	484	4847666025	Elektrické ohrievacie teleso FCR 21/60	ks	1,000		
71	731	73242911R	Montáž a dodávka čerpadlovej skupiny SOKI E Trend	súb.	1,000		
72	731	73242912R	Montáž a dodávka zbernej nádoby na kondenzát 15l	súb.	1,000		
73	731	732610090	Montáž 1 solárneho kolektora plochého na šikmú strechu, na stojato	ks	1,000		
74	484	4844100000	Solárny kolektor plošný KPS11, 203 x 123 x 9 cm, Al plášť,objem kvapaliny 1,64 l, pre inštaláciu na stojato	súbor	1,000		
75	484	4844107380	Hák pre vlnitú škridlu - nerez, na krokvu, vrátane samorezných skrutiek	ks	4,000		
76	731	998732202	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%			

Celkom