

ROZPOČET

Stavba: Zateplenie budovy obecného domu v obci Vrbovka

Objekt: Zateplenie plochej strechy

Objednávateľ: Obec Vrbovka

Zhotoviteľ: Baretti s.r.o.

Miesto: Vrbovka

Spracoval: Bartolomej Balko

Dátum: 08.08.2019

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

HSV Práce a dodávky HSV 14 348,211 60,112

3 Zvislé a kompletne konštrukcie 1 136,496 4,180

1	314291146	Murivo komínov z tehál šamotových dĺžky 250mm s III MC	m3	2,200	486,022	1 069,248	3,675
2	316381215	Krycie dosky komínov a ventilácií z bet. C 16/20 s debnením, výstužou a poterom, s presahom, hr. nad 50 do	m2	2,468	27,248	67,248	0,505

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 243,779 0,100

3	622463025	Príprava vonkajšieho podkladu stien Weber - Terranova, podkladný náter weber 700	m2	10,500	1,856	19,488	0,002
4	622464122	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová Weber - Terranova akrylátová roztieraná stredozrná	m2	10,500	13,412	140,826	0,037
5	622481119	Potiahnutie vonkajších stien, sklotextílnou mriežkou	m2	10,500	7,949	83,465	0,060

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 10 982,858 55,832

6	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	1 085,000	2,008	2 178,680	27,906
7	941941191	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	3 255,000	1,438	4 680,690	0,000
8	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	1 085,000	1,258	1 364,930	27,906
9	959941001	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená polyesterovou živicom do muriva z plných tehál, s vyvŕtaním otvoru M8/20/110 mm	ks	300,000	6,164	1 849,200	0,015
10	959941021	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená polyesterovou živicom do muriva z plných tehál, s vyvŕtaním otvoru M12/10/135 mm	ks	30,000	11,580	347,400	0,004
11	962032631	Búranie komínov. muriva z tehál nad strechou na akúkoľvek malťu x, -1,63300t	m3	3,256	28,284	92,093	0,000
12	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	7,135	13,257	94,589	0,000
13	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	101,023	0,464	46,875	0,000
14	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	7,135	8,767	62,553	0,000
15	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	53,170	0,984	52,319	0,000
16	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	7,135	29,927	213,529	0,000

99 Presun hmôt HSV 1 985,078 0,000

17	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	60,194	32,978	1 985,078	0,000
----	-----------	---	---	--------	--------	-----------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 59 398,733 10,958

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

712 Izolácie striech

21 551,379 3,701

18	712300841	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° machu, -0,00200t	m2	909,000	0,411	373,599	0,000
19	712370070	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	985,800	4,318	4 256,684	0,000
20	2455162032	STRECHY PVC fólie Kotvený PVC systém Sikaplan 18 G rozmery 2.00 x 15.0 m tmavošedá	m2	1 133,670	11,171	12 664,228	2,492
21	2832990610	Kotviaca technika - šrób do betónu	ks	3 636,000	0,327	1 188,972	0,727
22	712691501.1	Narezanie bitúmenovej krytiny striech plochých v module max 6,0x6,0 m	m2	454,400	1,758	798,835	0,000
23	712941963	Vykonanie údržby prienikov povlakovej krytiny striech pásmi pritavením vpustov, ventilácií alebo komínov NAIP	ks	25,000	5,630	140,750	0,007
24	712973540	Osadenie odvetrávacích komínkov na povlakovú krytinu z TPO fólie	ks	10,000	15,318	153,180	0,018
25	2832990410	Odvetrávací komín-výška 225mm, priemer 75mm	ks	10,000	8,692	86,920	0,004
26	712990040	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	985,800	0,484	477,127	0,000
27	6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 300	m2	1 133,670	1,111	1 259,507	0,453
28	998712102	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	3,697	33,086	122,319	0,000
29	998712194	Izolácia z povlak.krytín, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	3,697	7,914	29,258	0,000

713 Izolácie tepelné

27 498,573 4,137

30	713142255	Montáž TI striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	892,000	7,362	6 566,904	0,107
31	2837653422	EPS Roof 100S penový polystyrén hrúbka 100 mm min. obj.hm. 19,5 kg/m3	m2	585,480	8,820	5 163,934	1,142
32	2837653423	EPS Roof 100S penový polystyrén hrúbka 120 mm min. obj.hm. 19,5 kg/m3	m2	1 234,200	10,583	13 061,539	2,888
33	2323900101.1	PU pena strešná na lepenie dielcov	ks	234,000	8,505	1 990,170	0,000
34	63114151870-2	Atikový klin 50/50 mm (100/100 mm)		256,000	2,098	537,088	0,000
35	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	4,137	32,304	133,642	0,000
36	998713194	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	t	4,137	10,949	45,296	0,000

762 Konštrukcie tesárske

2 263,425 1,997

37	762332140	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 288-450 cm2	m	30,000	9,994	299,820	0,008
38	6051593400	Hranol mäkké rezivo - omietané smrekovec akosť I L=400-650cm 180x180,250mm	m3	1,125	302,425	340,228	0,619
39	762841210	Montáž podbíjania stropov a striech rovných z hobľovaných dosiek na zraz, vrátane olištovania škár	m2	87,500	3,422	299,425	0,000
40	6072628000	Doska drevoštiepková OSB 3 PD4 2500x675x25 mm	m2	94,500	13,012	1 229,634	1,370
41	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	1,997	47,230	94,318	0,000

764 Konštrukcie klampiarske

7 750,418 1,099

86	764171271	Krytina LINDAB TOPLINE škridlová tabuľa - lemovanie komína na ploche	m2	2,025	68,196	138,097	0,021
87	764321820	Demontáž oplechovania ríms pod nadrímsovým žľabom vrátane podkladového plechu, do 30° rš 500 mm,	m	93,000	0,701	65,193	0,000
88	764339810	Demontáž lemovania komínov na vlnitej alebo hladkej krytine v ploche, so sklonom do 30° -0,00720t	m2	2,025	1,863	3,773	0,000

D

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
89	764351836	Demontáž háka so sklonom žľabu do 30° -0,00009t	ks	46,000	0,590	27,140	0,000
90	764352810	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	93,000	0,809	75,237	0,000
91	764430840	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	102,000	1,075	109,650	0,000
92	764454802	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 120 mm, -0,00285t	m	56,000	0,809	45,304	0,000
93	764721116	Oplechovanie ríms Lindab rš 400 mm	m	36,000	14,329	515,844	0,123
94	764721117	Oplechovanie ríms Lindab rš 500 mm	m	57,000	17,151	977,607	0,242
95	764731115	Oplechovanie múrov Lindab rš 500 mm	m	48,000	19,171	920,208	0,204
96	764731116	Oplechovanie múrov Lindab rš 600 mm	m	54,000	22,350	1 206,900	0,274
97	764751112	Odpadné rúry Lindab kruhové rovné SROR D 100 mm	m	56,000	17,656	988,736	0,097
98	764751132	Odpadné rúry Lindab koleno BK D 100 mm	ks	18,000	19,797	356,346	0,007
99	764751142	Odpadné rúry Lindab výtokové koleno UTK D 100 mm	ks	9,000	21,882	196,938	0,003
100	764761122	Žľaby Lindab podokapné polkruhové R s hákami KFL veľkosť 150 mm	m	93,000	19,579	1 820,847	0,126
101	764761172	Žľaby Lindab čelo polkruhové RGT veľkosť 150 mm	ks	10,000	5,699	56,990	0,001
102	764761232	Žľaby Lindab kotlík SOK k polkruhovým žľabom veľkosť 150 mm	ks	8,000	14,869	118,952	0,002
103	764761235	Žľaby Lindab kotlík REOK k štvorhranným žľabom veľkosť 136 mm	ks	1,000	45,657	45,657	0,000
104	764761241	Žľaby Lindab filtračná vložka kotlíka RSIL veľkosť 125 mm	ks	1,000	17,337	17,337	0,000
105	998764102	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,075	59,220	63,662	0,000

783 Dokončovacie práce - nátery 334,938 0,025

106	783201811	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií oškrabaním	m2	56,160	0,968	54,363	0,000
107	783522000	Nátery klamp. konštr. syntet. na vzduchu schnúce dvojnas. so základného náterom reakt. farbou - 105µm	m2	56,160	4,996	280,575	0,025

M Práce a dodávky M 11 886,854 1,151

21-M Elektromontáže 11 886,854 1,151

42	210010006	Rúrka ohybná elektroinštalčná typ 23-48, uložená pod omietkou	m	50,000	1,272	63,600	0,000
43	3450702900	I-Rúrka HFXP 32 čierna	m	52,455	5,834	306,022	0,000
44	3451006900	Vývodka 9948 rovná	ks	20,000	0,210	4,200	0,000
48	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	25,000	1,440	36,000	0,000
45	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	ks	45,000	1,026	46,170	0,000
46	3540406700	HR-Svorka SR 03	ks	6,000	1,216	7,296	0,002
47	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	44,510	1,635	72,774	0,045
49	1561523500	Drôt ťahaný D 10.00mm mäkký nepatentovaný z neušľachtilých ocelí pozinkovaný ozn. 11 343 (EN S195T)	kg	16,170	1,311	21,199	0,016
68	210220040	Svorka na potrubie "BERNARD" vrátane pásika Cu	ks	5,000	4,542	22,710	0,000
69	3544247900	Bernard svorka zemniaca ZS 4 pl. potr., obj. č. ESV000000056; bleskozvodný a uzemňovací materiál	ks	5,000	0,871	4,355	0,000
ELEKTRO BEČOV							
72	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	11,000	2,580	28,380	0,000
56	210220211	Zachyt. tyč včít. upevnenia do dreva do 2m dĺžky tyče	ks	8,000	12,701	101,608	0,000
63	210220302	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	ks	175,000	4,649	813,575	0,000
64	3544220000	Svorka skúšobná ocelová žiarovo zinkovaná označenie SZ	ks	11,000	1,380	15,180	0,004

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
70	210220361	Tyčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj. vedenie do 2m	ks	20,000	13,324	266,480	0,000
50	220111728	Vodič zvodový z FeZn drôtu 10 mm, montáž do podpier	m	380,000	13,715	5 211,700	0,000
51	3145172400	Lano šesťpramenné pozinkovaný pevnosť 1270 MPa D 10mm	kg	151,620	2,300	348,726	0,152
52	3540406800	HR-Svorka SS	ks	100,000	0,602	60,200	0,019
53	3540404900	HR-Podpera PV 24	ks	26,000	3,277	85,202	0,000
54	3540404301	HR-Podpera PV 17-2	ks	50,000	2,064	103,200	0,000
55	3540404500	HR-Podpera PV 21	ks	210,000	2,845	597,450	0,176
57	3540404500	HR-Podpera PV 21	ks	8,000	2,845	22,760	0,007
58	3540201600	Držiak zvodovej tyče na upevnenie na drevené konštrukcie DJ 8hd	kus	8,000	19,391	155,128	0,000
59	3540300400	HR Jimacia tyč JP20	ks	8,000	8,970	71,760	0,000
60	3540401900	HR-Ochr. strieška OS01	kus	8,000	5,103	40,824	0,000
61	3540402100	HR-Ochr. strieška OS04	ks	8,000	7,382	59,056	0,000
62	3540405900	HR-Svorka SJ01	ks	16,000	1,599	25,584	0,000
65	3450631200	Svorka SK16 F10	ks	25,000	2,567	64,175	0,007
66	3450631300	Svorka spojovacia 414636	ks	11,000	23,430	257,730	0,008
67	3544199641	Svorka záves. 60ST. AES 4X16-120 -SO 130	ks	4,000	6,819	27,276	0,001

M0501

71	3544223800	Zemniaca tyč ocelová žiarovo zinkovaná označenie ZTT 2 m s hrotom a pätkou - trubková	ks	20,000	8,518	170,360	0,042
73	5489511000	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	11,000	3,278	36,058	0,002
74	460010022	Vytýčenie trasy káblového vedenia, pozdĺž cesty	km	0,150	53,524	8,029	0,000
75	2462061000	Email olejový vonkajší biely Emolex O 2117	kg	0,075	9,321	0,699	0,000
76	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,075	8,563	0,642	0,000
77	5839500600	Značka meračská povrchová m 1 I/I	ks	1,500	2,572	3,858	0,038
78	5921850000	Krajník betónový pre značky ABK 20-25 50x25x10	ks	1,500	6,645	9,968	0,042
79	460070101	Jama pre ulož. pás. uzemň. FeZn 2000x250x3 mm a ryha pre zemný pásik FeZn 30x4 mm. zemina tr. 1 a 2	ks	10,000	123,221	1 232,210	0,000
80	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	56,000	10,877	609,112	0,000
81	460510002	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z betónovej rúry svetlosti do 20 cm bez zemných prác	m	10,000	4,365	43,650	0,000
82	5922153400	Rúra betónová pre dažďové odpadné vody TBP 3-20 Ms 20/dl. 100/hr. steny 3cm	ks	10,000	10,125	101,250	0,590
83	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	56,000	2,328	130,368	0,000
84	460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	40,000	2,250	90,000	0,000
85	HZS-008	Revízie BZ	hod	30,000	17,011	510,330	0,000

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

1 690,200

0,000

108	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr.2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	120,000	14,085	1 690,200	0,000
-----	-----------	---	-----	---------	--------	-----------	-------

Celkom

87 323,998

72,222

