ROZPOČET

Stavba: Rodinný dům v HK - varianta B

Objekt: Rodinný dům v HK - varianta B

JKSO:

EČO:

Objednatel:

Zpracoval: Jan Roško

Zhotovitel: Jan Roško a Petr Hora

Datum: 13.5.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
	PSV	**Práce a dodávky PSV**				**319 174,75**	**0,993**
	713	**Izolace tepelné**				**10 378,12**	**0,029**
1	713463121	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy uchycenými sponami 1x	m	150,000	31,90	4 785,00	0,015
2	*283770480*	*izolace potrubí Mirelon Pro 15 - 28 x 20 mm*	*m*	*150,000*	*35,60*	*5 340,00*	*0,014*
3	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	101,250	1,77	179,21	0,000
4	998713292	Příplatek k přesunu hmot procentní 713 za zvětšený přesun do 100 m	%	101,250	0,73	73,91	0,000
	731	**Ústřední vytápění - kotelny**				**40 922,90**	**0,053**
5	731249112	Montáž krbové vložky o výkonu 14 kW	soubor	1,000	2 790,00	2 790,00	0,010
6	*12312301*	*Krbová vložka Felix 14 TV s externím přívodem vzduchu*	*kpl*	*1,000*	*17 559,00*	*17 559,00*	*0,000*
7	731251116	Kotel ocelový nástěnný elektrický přímotopný Dakon PTE 12M o výkonu 12 kW včetně čerpadla a filtru	soubor	1,000	17 700,00	17 700,00	0,040
8	731251131	Montáž kotlů ocelových nástěnných elektrických přímotopných Dakon PTE M o výkonu 4 až 18 kW	soubor	1,000	870,00	870,00	0,000
9	731341140	Hadice napouštěcí pryžové D 20/28	m	5,000	73,90	369,50	0,003
10	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%	392,885	2,81	1 104,01	0,000
11	998731293	Příplatek k přesunu hmot procentní 731 za zvětšený přesun do 500 m	%	392,885	1,35	530,39	0,000
	732	**Ústřední vytápění - strojovny**				**47 291,95**	**0,363**
12	732199100	Montáž orientačních štítků	soubor	10,000	64,80	648,00	0,011
13	732219301	Montáž ohříváku vody stojatého kombinovaného do 200 litrů	soubor	1,000	951,00	951,00	0,001
14	*484387020*	*ohřívač zásobníkový kombinovaný závěsný, svislý OKC objem 160l*	*kus*	*1,000*	*10 100,00*	*10 100,00*	*0,082*
15	732331617	Nádoba tlaková expanzní s membránou typ Expanzomat M PN 0,6 o obsahu 80 litrů	soubor	1,000	3 290,00	3 290,00	0,023
16	732331921	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 3/4 k měření tlaku	kus	1,000	933,00	933,00	0,001
17	732344226	Nádoba tlaková akumulační o obsahu 1000 litrů	soubor	1,000	25 800,00	25 800,00	0,242
18	732429111	Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 25 do potrubí	soubor	1,000	129,00	129,00	0,000
19	*426105820*	*čerpadlo oběhové teplovodní Grundfos ALPHA 25-40 230V 180mm*	*kus*	*1,000*	*4 310,00*	*4 310,00*	*0,003*
20	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	461,610	1,52	701,65	0,000
21	998732293	Příplatek k přesunu hmot procentní 732 za zvětšený přesun do 500 m	%	461,610	0,93	429,30	0,000
	733	**Ústřední vytápění - potrubí**				**85 887,06**	**0,162**
22	733222205	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 15x1 - 28x1	m	150,000	534,00	80 100,00	0,162
23	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	150,000	13,40	2 010,00	0,000

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
24	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	821,100	3,19	2 619,31	0,000
25	998733293	Příplatek k přesunu hmot procentní 733 za zvětšený přesun do 500 m	%	821,100	1,41	1 157,75	0,000
	734	**Ústřední vytápění - armatury**				**49 445,75**	**0,040**
26	734209125	Montáž armatury závitové s třemi závity G 1	kus	1,000	102,00	102,00	0,000
27	*12312302*	*Ladomat*	*kpl*	*1,000*	*12 350,00*	*12 350,00*	*0,000*
28	734211127	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický se zpětnou klapkou otopných těles	kus	2,000	238,00	476,00	0,001
29	734221536	Ventil závitový termostatický rohový dvouregulační G 1/2 PN 16 do 110°C bez hlavice ovládání	kus	1,000	292,00	292,00	0,000
30	734221552	Ventil závitový termostatický přímý dvouregulační G 1/2 PN 16 do 110°C bez hlavice ovládání	kus	2,000	313,00	626,00	0,001
31	734221680	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C s odděleným čidlem	soubor	2,000	1 060,00	2 120,00	0,001
32	734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	10,000	303,00	3 030,00	0,001
33	734221683	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C s vestavěným čidlem	kus	1,000	303,00	303,00	0,000
34	734251212	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	1,000	459,00	459,00	0,000
35	734261235	Šroubení topenářské přímé G 1 PN 16 do 120°C	kus	10,000	250,00	2 500,00	0,005
36	734261402	Armatura připojovací rohová G 1/2x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	10,000	594,00	5 940,00	0,007
37	734261417	Šroubení regulační radiátorové rohové G 1/2 s vypouštěním	kus	1,000	220,00	220,00	0,000
38	734261717	Šroubení regulační radiátorové přímé G 1/2 s vypouštěním	kus	2,000	227,00	454,00	0,001
39	734291123	Kohout plnící a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	3,000	181,00	543,00	0,001
40	734291244	Filtr závitový přímý G 1 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	3,000	528,00	1 584,00	0,002
41	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	12,000	385,00	4 620,00	0,006
42	734295021	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 20 se servomotorem	kus	2,000	3 340,00	6 680,00	0,003
43	734295022	Elektrická uzavírací armatura závitová přímá DN 20 se servomotorem	kus	1,000	3 360,00	3 360,00	0,002
44	734411101	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 50 mm	kus	2,000	393,00	786,00	0,001
45	734411601	Ochranná jímka se závitem do G 1	kus	2,000	667,00	1 334,00	0,006
46	734421101	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 50 mm spodní připojení	kus	1,000	959,00	959,00	0,002
47	734424101	Kondenzační smyčka k přivaření zahnutá PN 250 do 300°C	kus	1,000	291,00	291,00	0,001
48	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	490,290	0,27	132,38	0,000
49	998734293	Příplatek k přesunu hmot procentní 734 za zvětšený přesun do 500 m	%	490,290	0,58	284,37	0,000
	735	**Ústřední vytápění - otopná tělesa**				**85 248,97**	**0,347**
50	735152174	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 10 VK výška/délka 600/700 mm	kus	2,000	2 380,00	4 760,00	0,022
51	735152181	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 10 VK výška/délka 600/1600 mm	kus	2,000	3 210,00	6 420,00	0,044
52	735152273	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 600/600 mm	kus	1,000	2 620,00	2 620,00	0,015
53	735152278	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 600/1100 mm	kus	1,000	3 330,00	3 330,00	0,025
54	735152281	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 600/1600 mm	kus	1,000	4 050,00	4 050,00	0,035
55	735152472	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 600/500 mm	kus	1,000	3 040,00	3 040,00	0,017

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
56	735152581	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 600/1600 mm	kus	1,000	5 780,00	5 780,00	0,054
57	735152584	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 600/2300 mm	kus	1,000	7 410,00	7 410,00	0,076
58	735164511	Montáž otopného tělesa trubkového Koralux Rondo na stěnu výšky tělesa do 1500 mm	kus	1,000	188,00	188,00	0,000
59	*12312303*	*Koupelové těleso 1500x750*	*kpl*	*1,000*	*2 300,00*	*2 300,00*	*0,000*
60	735411203	Konvektor podlahový hloubky 190 mm šířky 340 mm délky 1600 mm výkon 1971 W	soubor	1,000	16 900,00	16 900,00	0,024
61	735411205	Konvektor podlahový hloubky 190 mm šířky 340 mm délky 2400 mm výkon 3233 W	soubor	1,000	25 600,00	25 600,00	0,036
62	998735201	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	%	823,980	2,26	1 862,19	0,000
63	998735293	Příplatek k přesunu hmot procentní 735 za zvětšený přesun do 500 m	%	823,980	1,20	988,78	0,000
		Celkem				**319 174,75**	**0,993**