ROZPOČET

Stavba: Rodinný dům v HK - varianta C

Objekt:

JKSO:

EČO:

Objednatel:

Zpracoval: Petr Calta

Zhotovitel: Petr Calta a Jiří Ullwer

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**				**417 901,19**	**0,570**
	713	**Izolace tepelné**				**1 522,12**	**0,004**
1	713463121	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy uchycenými sponami 1x	m	22,000	31,90	701,80	0,002
2	*283770480*	*izolace potrubí Mirelon Pro 28 x 20 mm*	*m*	*22,000*	*35,60*	*783,20*	*0,002*
3	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	14,850	1,77	26,28	0,000
4	998713292	Příplatek k přesunu hmot procentní 713 za zvětšený přesun do 100 m	%	14,850	0,73	10,84	0,000
	722	**Zdravotechnika - vnitřní vodovod**				**12 574,94**	**0,010**
5	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	3,000	259,00	777,00	0,003
6	722181212	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 6 mm DN do 32 mm	m	3,000	41,20	123,60	0,000
7	722230102	Ventil přímý G 3/4 se dvěma závity	kus	1,000	276,00	276,00	0,001
8	722231073	Ventil zpětný G 3/4 PN 10 do 110°C se dvěma závity	kus	1,000	225,00	225,00	0,000
9	722231252	Ventil pojistný mosazný G 3/4 PN 6 do 100°C k bojleru s vnitřním x vnějším závitem	kus	1,000	728,00	728,00	0,000
10	722232403	Kompenzátor nerezový G 1 PN 16 do 90°C	kus	4,000	2 210,00	8 840,00	0,005
11	722234232	Úprava vody magnetická G 3/4 PN 10 do 100°C se dvěma závity	kus	1,000	1 400,00	1 400,00	0,001
12	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	123,696	1,02	126,17	0,000
13	998722292	Příplatek k přesunu hmot procentní 722 za zvětšený přesun do 100 m	%	123,696	0,64	79,17	0,000
	731	**Ústřední vytápění - kotelny**				**196 127,56**	**0,003**
14	731249121	Montáž tepelného čerpadla Daikin	soubor	1,000	2 250,00	2 250,00	0,000
15	*12312301*	*Tepelné čerpadlo Daikin Altherma split 11 kW*	*kpl*	*1,000*	*185 675,00*	*185 675,00*	*0,000*
16	731341140	Hadice napouštěcí pryžové D 20/28	m	5,000	73,90	369,50	0,003
17	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%	1 882,945	2,81	5 291,08	0,000
18	998731293	Příplatek k přesunu hmot procentní 731 za zvětšený přesun do 500 m	%	1 882,945	1,35	2 541,98	0,000
	732	**Ústřední vytápění - strojovny**				**18 667,21**	**0,017**
19	732199100	Montáž orientačních štítků	soubor	6,000	64,80	388,80	0,007
20	732219103	Montáž akumulační nádrže	soubor	1,000	1 010,00	1 010,00	0,000
21	*12312302*	*Akumulační nádrž UKV 102*	*kpl*	*1,000*	*9 750,00*	*9 750,00*	*0,000*
22	732331711	Nádoba tlaková expanzní s membránou typ Expanzomat G PN 1,0 o obsahu 8 litrů	soubor	1,000	1 700,00	1 700,00	0,007
23	732331921	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 3/4 k měření tlaku	kus	1,000	933,00	933,00	0,001
24	732429111	Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 25 do potrubí	soubor	1,000	129,00	129,00	0,000

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
25	*426105820*	*čerpadlo oběhové teplovodní Grundfos ALPHA 25-40 230V 180mm*	*kus*	*1,000*	*4 310,00*	*4 310,00*	*0,003*
26	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	182,208	1,52	276,96	0,000
27	998732293	Příplatek k přesunu hmot procentní 732 za zvětšený přesun do 500 m	%	182,208	0,93	169,45	0,000
	733	**Ústřední vytápění - potrubí**				**15 151,11**	**0,025**
28	733222205	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 28x1	m	22,000	534,00	11 748,00	0,024
29	733224205	Příplatek k potrubí měděnému za potrubí vedené v kotelnách nebo strojovnách D 28x1,5	m	22,000	111,00	2 442,00	0,001
30	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	22,000	13,40	294,80	0,000
31	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	144,848	3,19	462,07	0,000
32	998733293	Příplatek k přesunu hmot procentní 733 za zvětšený přesun do 500 m	%	144,848	1,41	204,24	0,000
	734	**Ústřední vytápění - armatury**				**9 361,50**	**0,014**
33	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	1,000	79,60	79,60	0,000
34	*12312303*	*Fitrbal DN 25*	*kpl*	*1,000*	*1 250,00*	*1 250,00*	*0,000*
35	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
36	734251212	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak 2,5 barů	kus	1,000	459,00	459,00	0,000
37	734261235	Šroubení topenářské přímé G 1 PN 16 do 120°C	kus	8,000	250,00	2 000,00	0,004
38	734291124	Kohout plnící a vypouštěcí G 3/4 PN 10 do 110°C závitový	kus	1,000	257,00	257,00	0,000
39	734291244	Filtr závitový přímý G 1 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	1,000	528,00	528,00	0,001
40	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	5,000	385,00	1 925,00	0,003
41	734411101	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 50 mm	kus	1,000	393,00	393,00	0,001
42	734411601	Ochranná jímka se závitem do G 1	kus	1,000	667,00	667,00	0,003
43	734421112	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm zadní připojení	kus	1,000	957,00	957,00	0,001
44	734424101	Kondenzační smyčka k přivaření zahnutá PN 250 do 300°C	kus	1,000	291,00	291,00	0,001
45	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	92,826	0,27	25,06	0,000
46	998734293	Příplatek k přesunu hmot procentní 734 za zvětšený přesun do 500 m	%	92,826	0,58	53,84	0,000
	735	**Ústřední vytápění - otopná tělesa**				**164 496,75**	**0,497**
47	735511002	Podlahové vytápění REHAU systémová deska REHAU potrubí rozvodné Rautherm S 16x2 mm	m	1 170,000	66,20	77 454,00	0,140
48	735511038	Podlahové vytápění REHAU systém RTM KARI síť RM 100	m2	164,000	145,00	23 780,00	0,205
49	735511039	Podlahové vytápění REHAU uchycovací klipy	kus	2 500,000	9,60	24 000,00	0,050
50	735511061	Podlahové vytápění REHAU krycí PE fólie	m2	164,000	31,90	5 231,60	0,048
51	735511062	Podlahové vytápění REHAU okrajový izolační pruh	m	193,000	34,30	6 619,90	0,014
52	735511063	Podlahové vytápění REHAU průchod dilatační spárou	kus	10,000	27,10	271,00	0,001
53	735511064	Podlahové vytápění REHAU spárový profil REHAU	m	21,000	215,00	4 515,00	0,004
54	735511084	Podlahové vytápění REHAU rozdělovač typ HKV 5	kus	1,000	5 090,00	5 090,00	0,005
55	735511086	Podlahové vytápění REHAU rozdělovač typ HKV 7	kus	1,000	6 190,00	6 190,00	0,005
56	735511102	Podlahové vytápění REHAU skříňka rozdělovače pod omítku typ U.P.2	kus	1,000	2 730,00	2 730,00	0,012
57	735511123	Podlahové vytápění REHAU skříňka rozdělovače na omítku typ A.P.3	kus	1,000	2 690,00	2 690,00	0,013
58	735511135	Podlahové vytápění REHAU připojovací šroubení rozdělovače	kus	4,000	106,00	424,00	0,000
59	998735201	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	%	1 589,955	2,26	3 593,30	0,000

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
60	998735293	Příplatek k přesunu hmot procentní 735 za zvětšený přesun do 500 m	%	1 589,955	1,20	1 907,95	0,000
		Celkem				**417 901,19**	**0,570**