

Souhrnný položkový rozpočet

Zakázka: Energetické úspory bytového domu č.p. 135 v Melči

Objednatel: Obec Melč
Melč 6
747 84 Melč

IČ:
DIČ:

Zhotovitel: PROSPERITA STAVEBNÍ A KOMERČNÍ s.r.o.
provozovna : Vrchní 86/30, 747 05 Opava

IČ: 25850211
DIČ:

Vypracoval: P.Provazníková, tel. 725318225

Rozpis ceny			Celkem
HSV			2 674 137,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			2 674 137,00

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	2 674 137,00 CZK
Snížená DPH	15 %	401 120,55 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK
Zaokrouhlení		0,45 CZK

Cena celkem s DPH

3 075 258,00 CZK

v MELČI

dne 8.9.2017

PROSPERITA
STAVEBNÍ A KOMERČNÍ s.r.o.
Vrchní 86/30, 747 05 Opava 5
IČ: 25850211 DIČ: CZ25850211
Za zhotovitele

Za objednatele



Rekapitulace dílů

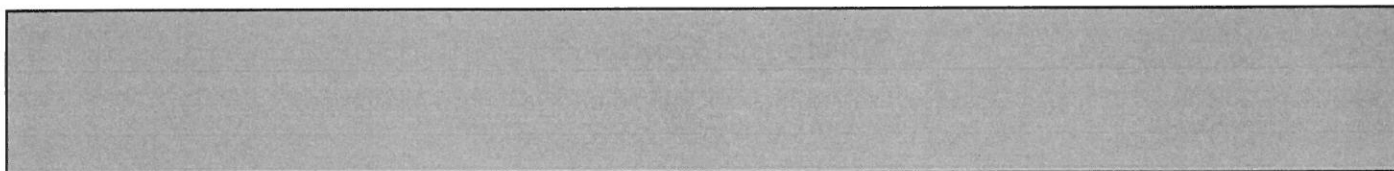
Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
D.1.1.	Architektonicko - stavební řešení	HSV			2 674 137,00
Cena celkem					2 674 137,00

Položkový rozpočet

S:	Energetické úspory bytového domu č.p. 135 v Melči
----	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	D.1.1.	Architektonicko - stavební řešení				2 674 137,00
1	D.1.1.	Architektonicko-stavební řešení - Způsobilé výdaje, hlavní, viz samostatný rozpočet	soubor	1,00000	2 549 618,00	2 549 618,00
2	D.1.1.	Architektonicko-stavební řešení -, Nezpůsobilé výdaje - viz samostatný rozpočet	soubor	1,00000	124 519,00	124 519,00

26	2 674 137,00
-----------	---------------------



Položkový rozpočet

Zakázka: Energetické úspory bytového domu č.p. 135 v Melči

Způsobilé výdaje hlavní

Objednatel: Obec Melč

IČ:

Melč 6

DIČ:

747 84 Melč

Zhotovitel: PROSPERITA STAVEBNÍ A KOMERČNÍ s.r.o.

IČ: 25850211

provozovna : Vrchní 86/30, 747 05 Opava

DIČ:

Vypracoval: P.Provazníková, tel. 725318225

Rozpis ceny

Celkem

HSV			1 069 464,88
PSV			1 366 112,85
MON			85 040,00
Vedlejší náklady			29 000,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			2 549 617,73

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	2 549 617,73 CZK
Snížená DPH	15 %	382 442,66 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,39 CZK

Cena celkem s DPH

2 932 060,00 CZK

v MELČI dne 8.9.2017
PROSPERITA
 STAVEBNÍ A KOMERČNÍ s.r.o.
 Vrchní 86/30, 747 05 Opava 5
 IČ: 25850211 DIČ: CZ25850211

Za zhotovitele

Za objednatele

Popis rozpočtu: -

Rozpočet je nedílnou součástí PD, v případě nejasností či rozporu PD a rozpočtu kontaktovat rozpočtáře projekční společnosti. Zateplení objektu bude provedeno Certifikovaným systémem tř.A, dle Cechu zateplování budov.KZS v rozpočtu vč. všech doplňků - okapniček, podparapetních profilů, rohovníků, apu lišt, ukončovacích profilů a kotvení.Omítka ekologická hydrofilní probarvená pastózní se zvýšenou odolností proti vzniku a výskytu mikroorganismů bez obsahu biocidních přísad.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			39 022,82
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			1 131,86
60	Úpravy povrchů, omítky	HSV			1 561,53
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			79 577,15
62	Upravy povrchů vnější	HSV			749 704,88
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			3 898,26
8	Trubní vedení	HSV			141,75
90	Přípočty	HSV			1 400,00
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			111 464,52
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			14 254,00
96	Bourání konstrukcí	HSV			5 839,47
97	Prorážení otvorů	HSV			30 463,12
99	Staveništní přesun hmot	HSV			31 005,52
711	Izolace proti vodě	PSV			34 343,02
712	Živičné krytiny	PSV			29 435,00
713	Izolace tepelné	PSV			90 414,50
721	Vnitřní kanalizace	PSV			10 159,04
730	Ústřední vytápění	PSV			610 878,00
762	Konstrukce tesařské	PSV			42 603,79
764	Konstrukce klempířské	PSV			333 352,54
765	Krytiny tvrdé	PSV			23 054,95
766	Konstrukce truhlářské	PSV			177 459,57
767	Konstrukce zámečnické	PSV			14 412,44
M21	Elektromontáže	MON			85 040,00
VN	Vedlejší náklady	VN			29 000,00
Cena celkem					2 549 617,73

Položkový rozpočet

S:	Energetické úspory bytového domu č.p. 135 v Melči					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1	1	Zemní práce				39 022,82
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho B10: : 0,6*(17,13+9,55+7,35)	m2	20,41800	32,50	663,59
2	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových B11: : 0,6	m	0,60000	101,10	60,66
3	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3, odkop pro zatažení TI pod terén a zemnicí pásek B6: : kolem lapačů střešních splavenin: : (1,0*1,0*0,75)*2 výkop pro zatažení TI pod terén: : B9: : 0,6*1,26*(10,35-1,0) 0,6*1,07*8,1 B10: : 0,6*1,07*17,13 0,6*0,21*(9,55-1,0) 0,6*0,42*7,35 B11: : 0,6*0,32*0,2	m3	27,73420	780,00	21 632,68
4	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním, původní zeminou kolem soklu výkop: : 27,73 odpočet podsyp: : -(0,15*(31,0-0,6*(0,9*2+3,5))) odpočet TI pod terénem: : -(0,1*26,41/1,05) odpočet obeton.lapačů: : -0,027	m3	21,01480	222,00	4 665,29
5	167101201R00	Nakládání výkopku z hor.1 ÷ 4 - ručně 27,73-21,01	m3	6,72000	421,00	2 829,12
6	162201203R00	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m	m3	6,72000	178,00	1 196,16
7	162201210R00	Příplatek za dalš. 10 m, kolečko, výkop. z hor.1- 4 uvažovaná celková vzdálenost 30m: : 6,72*((30-10)/10)	m3	13,44000	111,50	1 498,56
8	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	6,72000	151,00	1 014,72
9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	6,72000	232,00	1 559,04
10	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	6,72000	12,50	84,00
11	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	6,72000	200,00	1 344,00
12	18040002RRA0	Založení trávníku parkového, rovina, dodání osiva, rekultivace poškozených okolních ploch	m2	55,00000	45,00	2 475,00
Díl: 2	2	Základy,zvláštní zakládání				1 131,86
13	216904391R00	Příplatek za ruční dočištění ocelovými kartáči zdivo pod upraveným terénem po provedení odkopávky: : 26,41/1,05	m2	25,15240	45,00	1 131,86
Díl: 60	60	Úpravy povrchů, omítky				1 561,53
14	60201518RRT7	Omítka stěn tenkovrstvá probarv.pastovitá, zatíraná, zrno tl. 2,0 mm - zateplené plochy V: :	m2	2,45330	386,00	946,97

		nadpraží a ostění: :				
		0,18*(1,25+1,16*2)*2*1,05		1,34950		
		0,18*(0,6+1,16*2)*2*1,05		1,10380		
15	602015191R00	Podkladní nátěr stěn pod tenkovrstvé omítky, zateplené plochy	m2	2,45330	30,50	74,83
16	622481211RU2	Montáž výztužné sítě (perlínky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu, vč. lišt	m2	2,45330	220,00	539,73
Díl: 61		Upravy povrchů vnitřní				79 577,15
17	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	11,88000	34,80	413,42
		V: :				
		(1,3*0,7)*2		1,82000		
		(0,7*0,7)*2		0,98000		
		1,3*2,55		3,31500		
		S: :				
		0,9*2,05		1,84500		
		0,7*0,7		0,49000		
		Z: :				
		(0,7*0,7)*6		2,94000		
		J: :				
		0,7*0,7		0,49000		
18	612445921RT3	Omítka sádrová vnitřního ostění - hladká, ze sádrové omítky, tl. 20 mm	m2	19,98100	752,00	15 025,71
		vč. přetažení na okolní plochy: :				
		nadpraží, parapet a ostění nových oken: :				
		0,41*(1,3*2+0,7*2)*2		3,28000		
		0,41*(0,7*2+0,7*2)*10		11,48000		
		nadpraží a ostění nového okna: :				
		0,27*(1,3+2,55*2)*1		1,72800		
		pod parapetem: :				
		0,15*1,3		0,19500		
		nadpraží a ostění nových dveří: :				
		0,15*(0,9+2,05*2)		0,75000		
		0,26*(0,8+2,05*2)*2		2,54800		
19	602016193R00	Penetrace hloubková stěn	m2	19,98100	47,40	947,10
20	612481113R00	Potažení vnitř. stěn sklotex. pletivem s vypnutím	m2	19,98100	144,00	2 877,26
21	612473186R00	Příplatek za zabudované rohovníky	m	42,60000	51,00	2 172,60
22	622481291R00	Montáž vnitřní začíšťovací lišty	m	42,60000	35,00	1 491,00
		V: :				
		(1,3+0,7*2)*2		5,40000		
		(0,7+0,7*2)*2		4,20000		
		1,3+2,55*2		6,40000		
		S: :				
		0,7+0,7*2		2,10000		
		Z: :				
		(0,7+0,7*2)*6		12,60000		
		J: :				
		0,7+0,7*2		2,10000		
		kolem vnitřních dveří a výlezu: :				
		(0,8+2,05*2)*2		9,80000		
23	R začíšť.lišta	Vnitřní plastová začíšťovací lišta	m	46,86000	28,50	1 335,51
		42,6*1,1		46,86000		
24	R lišta samolep	Plastová samolepící krycí lišta , vč. nalepení	m	5,50000	41,00	225,50
		(0,9+2,05*2)*1,1		5,50000		
25	622319836RV1	Zatepl.systém,vnitř.stěn,min.desky PV 180 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou, vč. lišt	m2	59,87940	920,00	55 089,05
		2,97*(3,98+0,66+1,64+0,61+3,18)*1,05		31,40330		
		-(0,74*2,02)		-1,49480		
		2,97*(3,98+0,65+1,64+0,64+3,18)*1,05		31,46570		
		-(0,74*2,02)		-1,49480		
Díl: 62		Upravy povrchů vnější				749 704,88
26	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	60,68440	34,80	2 111,82
		V: :				

		(1,3*0,7)*2		1,82000		
		(0,7*0,7)*2		0,98000		
		1,46*2,22		3,24120		
		(1,35*1,32)*4		7,12800		
		(1,34*1,32)*4		7,07520		
		1,3*2,55		3,31500		
		1,3*0,56		0,72800		
		(1,25*1,16)*2		2,90000		
		(0,6*1,16)*2		1,39200		
		S: :				
		0,9*2,05		1,84500		
		0,7*0,7		0,49000		
		Z: :				
		(0,7*0,7)*6		2,94000		
		(2,1*1,45)*4		12,18000		
		(1,5*1,45)*4		8,70000		
		(2,1*1,3)*2		5,46000		
		J: :				
		0,7*0,7		0,49000		
27	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou složitost 1 - 2	m2	472,53140	19,50	9 214,36
		(26,41+71,93+335,17+33,5)/1,05		444,77140		
		6,54+21,22		27,76000		
28	622422431R00	Oprava vnějších omítek vápen. drásan. II. do 40 %	m2	450,11140	198,50	89 347,11
		(26,41+71,93+335,17+33,5)/1,05		444,77140		
		21,22		21,22000		
		odpočet omítky hrubé: :				
		-2,54		-2,54000		
		odpočet vikýře z cementovlákn. desek: :				
		-13,34		-13,34000		
29	622421121RT2	Omítka vnější stěn, MVC, hrubá zatřená, s použitím suché maltové směsi	m2	2,54000	265,00	673,10
		vyrovnání po odsekání okenních obrub: :				
		2,54		2,54000		
30	622401971RZ1	Příplatek k omítce vnějš. stěn, zvýšení přilnavos., nátěrem penetračním	m2	465,99140	28,50	13 280,75
		(26,41+71,93+335,17+33,5)/1,05		444,77140		
		21,22		21,22000		
31	622300141R00	Montáž vyrovnávací vrstvy izolačním, vyrovnání 25% plochy fasády z EPS F	m2	79,80240	112,00	8 937,87
		0,25*(335,17/1,05)		79,80240		
32	283759201R	Deska fasádní polystyrenová EPS 70 F tl. 30 mm	m2	83,79000	42,00	3 519,18
		79,8*1,05		83,79000		
33	622300141R00	Montáž vyrovnávací vrstvy izolačním, vyrovnání 25% plochy fasády z EPS P	m2	23,41430	114,00	2 669,23
		0,25*(26,41+71,93)/1,05		23,41430		
34	28376376.AR	Deska polystyrén EPS P tl. 30 mm	m2	24,58050	96,00	2 359,73
		23,41*1,05		24,58050		
35	622300141R00	Montáž vyrovnávací vrstvy izolačním, vyrovnání 25% plochy fasády z MV	m2	7,97620	148,00	1 180,48
		0,25*(33,5/1,05)		7,97620		
36	631515401R	Deska minerální tl. 30 mm, podélné vlákno	m2	8,37900	111,50	934,26
		7,98*1,05		8,37900		
37	622319015R00	Soklová lišta hliník KZS tl. 160 mm	m	57,62900	170,00	9 796,93
		(7,7+7,7+10,07+16,85+10,07)*1,1		57,62900		
38	622319012R00	Soklová lišta hliník KZS tl. 100 mm	m	0,99000	122,00	120,78
		(0,08+0,82)*1,1		0,99000		
39	622319031R00	Těsnicí páska mezi sokl.profilem a soklovou deskou	m	57,62900	18,50	1 066,14
40	624961145R00	Těsnění spár kruhovým PE profilem průměru 20 mm	m	0,99000	24,00	23,76
41	622319122RV1	Zateplovací systém, sokl pod terénem, EPS P 100 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou, vč. lišt	m2	26,40600	840,00	22 181,04
		V: :				

		(7,59*0,6)*1,05		4,78170		
		(6,85*0,35)*1,05		2,51740		
		Mezisoučet		7,29910		
		S: :				
		(9,95*0,22)*1,05		2,29850		
		Mezisoučet		2,29850		
		Z: :				
		(16,73*0,6)*1,05		10,53990		
		Mezisoučet		10,53990		
		J: :				
		(9,95*0,6)*1,05		6,26850		
		Mezisoučet		6,26850		
42	622319122RU1	Zateplovací systém, sokl nad terén, EPS P 100 mm, s omítkou mozaikovou střednězrnou, vč. roh. lišt	m2	71,93040	1 250,00	89 913,00
		V: :				
		(7,59*1,23+0,05*1,09)*1,05		9,85970		
		(6,85*1,89+1,01)*1,05		14,65430		
		-(1,24*0,65*2+0,64*0,65*2)		-2,44400		
		Mezisoučet		22,07000		
		S: :				
		(4,62*2,2+5,33*2,09)*1,05		22,36890		
		-(0,84*2,02+0,64*0,65)		-2,11280		
		Mezisoučet		20,25610		
		Z: :				
		(16,73*1,23+0,1*0,42)*1,05		21,65090		
		-(0,64*0,65*6)		-2,49600		
		Mezisoučet		19,15490		
		J: :				
		(9,95*1,04)*1,05		10,86540		
		-(0,64*0,65)		-0,41600		
		Mezisoučet		10,44940		
43	622319553RU1	Zatepl.systém, ostění, XPS 30 mm, s omítkou mozaikovou střednězrnou, vč. roh.lišt	m2	10,34770	980,00	10 140,75
		V: :				
		0,25*(1,3+0,7*2)*2*1,05		1,41750		
		0,25*(0,7+0,7*2)*2*1,05		1,10250		
		0,29*(1,0*2)*1,05		0,60900		
		S: :				
		0,535*(0,9+2,05*2)*1,05		2,80880		
		0,25*(0,7+0,7*2)*1,05		0,55120		
		Z: :				
		0,25*(0,7+0,7*2)*6*1,05		3,30750		
		J: :				
		0,25*(0,7+0,7*2)*1,05		0,55120		
44	62231913RRT3	Zatepl. systém, fasáda, EPS F 160 mm s omítkou, probarvenou past.tenkovrstv.(zrno 2mm),vč.roh.lišt	m2	335,16920	1 050,00	351 927,66
		V: :				
		(16,85*6,6)*1,05		116,77050		
		-(1,29*1,27*4+1,28*1,27*4)		-13,05560		
		-(1,24*0,51+1,24*2,5)		-3,73240		
		-(1,4*1,19)		-1,66600		
		Mezisoučet		98,31650		
		S: :				
		(10,07*6,6)*1,05		69,78510		
		Mezisoučet		69,78510		
		Z: :				
		(16,85*6,6)*1,05		116,77050		
		-(2,04*1,4*4+1,44*1,4*4)		-19,48800		
		Mezisoučet		97,28250		
		J: :				
		(10,07*6,6)*1,05		69,78510		

45	62231983RRT1	Mezisoučet Zatepl.systém,fasáda,min.desky PV 180 mm s omítkou, probarvenou past.tenkovrstv.(zrno 2mm),vč.roh.lišt	m2	69,78510 33,49540	1 540,00	51 582,92
		V: : (2,47*1,64+2,47*1,58)*1,05 -(1,19*1,11*2+0,54*1,11*2) Mezisoučet S: : (2,2*2)*1,05 (2,74*2,13/2)*1,05 Mezisoučet Z: : (8,57*2,08)*1,05 -(2,04*1,25*2) Mezisoučet J: : (2,74*2,13/2)*1,05 (2,2*2)*1,05 Mezisoučet		8,35110 -3,84060 4,51050 4,62000 3,06400 7,68400 18,71690 -5,10000 13,61690 3,06400 4,62000 7,68400		
46	62231956RR00	Zateplovací systém, parapet, XPS tl. 20 mm, vč. podparapetních lišt	m2	14,02940	690,00	9 680,29
		V: : 0,32*(1,35*4)*1,05 0,32*(1,34*4)*1,05 0,32*(1,3*1)*1,05 0,34*(1,3*1)*1,05 0,25*(1,3*2)*1,05 0,25*(0,7*2)*1,05 0,18*(1,25*2+0,6*2)*1,05 S: : 0,25*(0,7*1)*1,05 Z: : 0,32*(2,1*4)*1,05 0,32*(1,5*4)*1,05 0,25*(0,7*6)*1,05 0,33*(2,1*2)*1,05 J: : 0,25*(0,7*1)*1,05		1,81440 1,80100 0,43680 0,46410 0,68250 0,36750 0,69930 0,18380 2,82240 2,01600 1,10250 1,45530 0,18380		
47	62231915RRT3	Zatepl.systém, ostění, EPS F 30 mm s omítkou prob., past.tenkovr.(zrno 2mm),vč.roh. a okap. lišt	m2	27,79290	950,00	26 403,26
		V: : 0,32*(1,35+1,32*2)*4*1,05 0,32*(1,34+1,32*2)*4*1,05 0,32*(1,3+2,55*2)*1*1,05 0,34*(1,3+0,56*2)*1*1,05 0,35*(1,46+1,22*2)*1*1,05 Z: : 0,32*(2,1+1,45*2)*4*1,05 0,32*(1,5+1,45*2)*4*1,05		5,36260 5,34910 2,15040 0,86390 1,43330 6,72000 5,91360		
48	62231975RRT1	Zatepl.systém,ostění, min.desky KV 30 mm s omítkou, prob.past.tenkovr.(zrno 2mm),vč.roh. a okap. lišt	m2	3,25710	1 610,00	5 243,93
		Z: : 0,33*(2,1+1,3*2)*2*1,05		3,25710		
49	R příplatek XPS	Příplatek za desku polystyrenovou XPS tl. 180 mm, v části napojení vikýřů	m2	10,97150	165,00	1 810,30
		0,3*(2,47+2,47+3,69*2+3,28)*1,05 0,3*(8,57+3,28+3,69*2)*1,05		4,91400 6,05750		
50	622300153R00	Montáž okapního profilu	m	4,94000	28,50	140,79
		2,47*2		4,94000		
51	28350126R	Profil okenní plastový s okapničkou	m	5,43400	28,50	154,87

52	622481292R00	4,94*1,1 Montáž ukončovacího profilu (APU) u oken. a, dveřních rámů V: : (1,25+1,16*2)*2 (0,6+1,16*2)*2 (1,35+1,32*2)*4 (1,34+1,32*2)*4 (1,3+0,56*2)*1 (1,3+2,55*2)*1 (1,3+0,7*2)*2 (0,7+0,7*2)*2 (1,46+2,22*2)*1 S: : (0,9+2,05*2)*1 (0,7+0,7*2)*1 Z: : (2,1+1,3*2)*2 (2,1+1,45*2)*4 (1,5+1,45*2)*4 (0,7+0,7*2)*6 J: : (0,7+0,7*2)*1	m	5,43400 137,98000	32,50	4 484,35
53	28350215R	Plastový ukončovací profil (APU) se , skleněnou síťovinou	m	151,77800	28,50	4 325,67
54	622391112R00	137,98*1,1 Příplatek za počet hmoždinek 8 ks/m2 fasáda tl. 160 mm: : 335,17/1,05	m2	151,77800 319,20950	16,00	5 107,35
55	622391122R00	Příplatek za plast.hmoždinky s ocel.šroubem, 8 ks/m2	m2	319,20950	18,00	5 745,77
56	622391121R00	Příplatek za plast.hmoždinky s ocel.šroubem, 6 ks/m2 sokl tl. 100 mm: : (26,41+71,93)/1,05	m2	93,65710 93,65710	15,00	1 404,86
57	622391113R00	Příplatek za počet hmoždinek 10 ks/m2 33,5/1,05	m2	31,90480 31,90480	40,00	1 276,19
58	622391123R00	Příplatek za plast.hmoždinky s ocel.šroubem, 10 ks/m2 vikýř zděný: : S: : 2,74*2,13/2 Z: : 8,57*2,08 -(2,04*1,25*2) J: : 2,74*2,13/2	m2	18,56180 18,56180	41,00	761,03
59	62239112RR00	Příplatek za plast.držák s ocel.šroubem, 10 ks/m2 vikýř z cementovlákn.desek: : 31,9-18,56	m2	13,34000 13,34000	26,50	353,51
60	R příplatek	Příplatek ke KZS za prodloužené hmoždinky, v podlepení fasády z EPS F tl. 160mm (0,25*319,21)*8	kus	638,42000 638,42000	10,00	6 384,20
61	R příplatek	Příplatek ke KZS za prodloužené hmoždinky, v podlepení soklu z EPS P tl. 100mm (0,25*93,66)*6	kus	140,49000 140,49000	8,00	1 123,92
62	R příplatek	Příplatek ke KZS za prodloužené hmoždinky, v podlepení vikýře zděného z MV tl. 180mm (0,25*18,56)*10	kus	46,40000 46,40000	8,50	394,40
63	R příplatek	Příplatek ke KZS za prodloužené hmoždinky, v podlepení vikýřů z cementovl.desek tl. 180mm (0,25*13,34)*10	kus	33,35000 33,35000	8,50	283,48

64	622401939R00	Příplatek za provedení styku 2 odstínů omítek, pomocí krepové pásky (7,7+7,7+10,07+16,85+10,07)*1,1 (0,349*2)*1,1 (6,6*2)*1,1	m	72,91680 57,62900 0,76780 14,52000	50,00	3 645,84
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				3 898,26
65	632413130RT6	Potěr ze SMS , ruční zpracování, tl. 30 mm, rychletuhnoucí, pod parapety	m2	6,54000	455,00	2 975,70
66	632477125R00	Reprofil.polymercement.maltou,tl.do20 mm+penetrace, oprava betonové podlahy po výměně dveří 0,48*0,95 (0,18*0,8)*2	m2	0,74400 0,45600 0,28800	1 240,00	922,56
Díl:	8	Trubní vedení				141,75
67	899623151R00	Obetonování lapače střeš.splavenin betonem C16/20 (0,3*0,3*0,15)*2	m3	0,02700 0,02700	5 250,00	141,75
Díl:	90	Přípočty				1 400,00
68	900 R01	HZS, vyčištění a vyklizení půdy pro možnost zateplení předpoklad 2lidi 4 hod.: : 2*4	h	8,00000 8,00000	175,00	1 400,00
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				111 464,52
69	941941032R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 30 m V: : 7,59*9,8 9,15*10,3 S: : (10,07+1,0+1,0)*11,04 Z: : 16,85*10,08 J: : (10,07+1,0+1,0)*9,9	m2	591,22080 74,38200 94,24500 133,25280 169,84800 119,49300	42,00	24 831,27
70	941941192R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1032 předpoklad použití lešení 3.měsíce: : 591,22*3	m2	1 773,66000 1 773,66000	29,50	52 322,97
71	941941832R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 30 m	m2	591,22080	24,00	14 189,30
72	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	591,22080	7,90	4 670,64
73	944944031R00	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011 předpoklad použití sítě 3.měsíce: : 591,22*3	m2	1 773,66000 1 773,66000	2,90	5 143,61
74	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	591,22080	5,10	3 015,23
75	R příplatek leš	Příplatek za montáž lešení nad střechou, u vikýřů S: : (2,2*2) (2,74*2,13/2) J: : (2,74*2,13/2) (2,2*2)	m2	14,63620 4,40000 2,91810 2,91810 4,40000	185,00	2 707,70
76	R příplatek	Příplatek za ochrannou konstrukci střechy, pod lešením, u vikýřů 1,0*(3,69*4+3,28*2)	m2	21,32000 21,32000	215,00	4 583,80
Díl:	95	Dokončovací kce na pozem.stav.				14 254,00
77	B8 dmtž mřížky	Demontáž krycí mřížky větracího otvoru, 150x300 mm, vč. vyčištění	kus	8,00000	72,50	580,00
78	R3 tabulka	Demontáž a zpětná montáž popisové tabulky, vč. kotevního materiálu	kus	1,00000	180,00	180,00
79	R3 schránka	Demontáž a zpětná montáž poštovní schránky, vč. kotevního materiálu	kus	1,00000	344,00	344,00
80	R3 sušák	Demontáž a zpětná montáž sušáku dl. 1,35m, vč. kotevního materiálu	kus	2,00000	820,00	1 640,00
81	R3 řetěz	Demontáž a zpětná montáž kotvení řetězu na , popelnice, vč. kotevního materiálu	kus	1,00000	690,00	690,00

82	R5 HUP	Demontáž a zpětná montáž skříně HUP 650x600mm, prodloužení navař.plechu, revize	kus	1,00000	3 100,00	3 100,00
83	OS1mřížka	D+M Hliníková elox.krytka větr.otvoru 150x300mm, vč. sítěky proti hmyzu, prodluž.kusu a utěsnění	kus	8,00000	965,00	7 720,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				5 839,47
84	968061112R00	Vyvěšení dřevěných okenních křídel pl. do 1,5 m2 B13: : 3	kus	3,00000	5,20	15,60
85	968062244R00	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduch. pl. 1 m2, střešní okna B13: : (0,7*0,65)*3	m2	1,36500	171,00	233,42
86	968071112R00	Vyvěšení, zavěšení kovových křídel oken pl. 1,5 m2 B1: : 8 B2: : 6	kus	14,00000	12,40	173,60
87	968072244R00	Vybourání kovových rámu oken jednod. pl. 1 m2 B1: : (0,7*0,7)*8 B2: : (0,7*0,7)*2 (1,3*0,7)*2	m2	6,72000	284,00	1 908,48
88	96807112RR00	Vyvěšení, zavěšení kovových křídel dveří pl. 2 m2, vč. nalepených EPS desek B12: : 2	kus	2,00000	84,50	169,00
89	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2 B3: : 1	kus	1,00000	10,80	10,80
90	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2, vč. prahu B3: : 0,9*2,05 B12: : (0,8*2,02)*2	m2	5,07700	261,00	1 325,10
91	962081131R00	Bourání výplní ze skleněných tvárcí tl. 10 cm B5: : 1,3*2,55	m2	3,31500	105,00	348,08
92	R přisekání par	Přisekání parapetů pro možnost zateplení V: : 0,15*(1,3*2+0,7*2) 0,16*(1,35*4+1,34*4+1,3) 0,18*1,3 S: : 0,15*0,7 Z: : 0,15*(0,7*6) 0,16*(2,1*4+1,5*4) 0,15*(2,1*2) J: : 0,15*0,7	m2	6,53760	233,00	1 523,26
93	967033962R00	Odsekání okenních obrub předsazených do 5 cm B7: : 0,15*(1,6*2+2,55*2) 0,2*(1,86+2,31*2)	m2	2,54100	52,00	132,13
Díl: 97		Prorážení otvorů				30 463,12
94	978015251R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit. 1-4 do 40 % (71,93+335,17+33,5)/1,05 odpočet omítky hrubé: : -2,54 odpočet vikýře z cementovlákn. desek: :	m2	403,73900 419,61900 -2,54000	16,50	6 661,69

95	978015291R00	-13,34 Otlučení omítek vnějších MVC v složit. 1-4 do 100 %, sokl pod terénem sokl pod terénem: : 26,41/1,05	m2	-13,34000 25,15240	43,50	1 094,13
96	978015291R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit. 1-4 do 100 %, ostění a nadpraží výplní V: : 0,15*(1,3+0,7*2)*2 0,15*(0,7+0,7*2)*2 0,19*(1,46+2,22*2) 0,16*(1,35+1,32*2)*4 0,16*(1,34+1,32*2)*4 0,16*(1,3+2,55*2) 0,18*(1,3+0,56*2) S: : 0,43*(0,9+2,05*2) 0,15*(0,7+0,7*2) Z: : 0,15*(0,7+0,7*2)*6 0,16*(2,1+1,45*2)*4 0,16*(1,5+1,45*2)*4 0,15*(2,1+1,3*2)*2 J: : 0,15*(0,7+0,7*2)	m2	25,15240 21,21740	43,50	922,96
97	978059511R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn do 1 m2, parapety 0,11*1,3	m2	0,14300 0,14300	156,00	22,31
98	976071111R00	Vybourání kovových zábradlí a madel B5: : 1,3*3	m	3,90000	112,00	436,80
99	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP 4/5*20,67	t	16,53600 16,53600	229,00	3 786,74
100	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží 3/5*20,67	t	12,40200 12,40200	85,50	1 060,37
101	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	20,67000	205,00	4 237,35
102	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m uvažovaná celková vzdálenost 20m: : 20,67*((20-10)/5)	t	41,34000 41,34000	21,10	872,27
103	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	20,67000	165,00	3 410,55
104	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km uvažovaná celková vzdálenost 10km: : 20,67*(10-1)	t	186,03000 186,03000	15,00	2 790,45
105	979990107R00	Poplatek za skládku suti	t	20,67000	250,00	5 167,50
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				31 005,52
106	999281211R00	Přesun hmot, opravy vněj. pláštěů výšky do 25 m	t	42,59000	728,00	31 005,52
Díl: 711		Izolace proti vodě				34 343,02
107	711180201R00	Odstr. izolace proti vlhkosti svis. profil. fólie 0,6*(16,53+9,75+6,75+7,49+9,75) 0,54*9,75	m2	35,42700 30,16200 5,26500	65,00	2 302,76
108	711482011RZ1	Izolační systém nopové fólie, svisle, včetně dodávky fólie, lišty a doplňků sokl pod terénem: : V: : (7,59*0,8)*1,1 (6,85*0,55)*1,1 Mezisoučet S: : (9,95*0,42)*1,1 Mezisoučet Z: : (16,73*0,8)*1,1	m2	38,89880 6,67920 4,14430 10,82350 4,59690 4,59690 14,72240	252,00	9 802,50

		Mezisoučet		14,72240		
		J: :				
		(9,95*0,8)*1,1		8,75600		
		Mezisoučet		8,75600		
109	R stěrka hydr.	Stěrka hydroizolační asfalto-bentonitová sokl nad terénem: : 0,3*(7,6+6,85+3,65+5,33+16,73+9,95+0,53*2) sokl pod terénem: : 1,07*7,6+0,42*6,85+0,21*9,95 1,07*16,73+1,26*9,95	m2	58,88760	321,00	18 902,92
110	711212000R00	Penetrace podkladu pod hydroizolační stěrku	m2	58,88760	49,50	2 914,94
111	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	0,19000	2 210,00	419,90
Díl:	712	Živičné krytiny				29 435,00
112	R zakrytí stř.	Provizorní zakrytí střechy foliov.krytinou, (ochrana střechy proti zatečení)	m2	203,00000	145,00	29 435,00
Díl:	713	Izolace tepelné				90 414,50
113	713111130RT2	Izolace tepelné stropů, vložené mezi trámký, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci (MV220): : 3,5*3,98 2,85*1,64 2,24*3,18 3,5*3,98 2,86*1,64 2,22*3,18	m2	51,40720	112,00	5 757,61
114	631508603R	Pás izolační minerální tl.120mm, lambda 0,036 W/m.K 51,41*1,05	m2	53,98050	140,00	7 557,27
115	631508602R	Pás izolační minerální tl.100mm, lambda 0,036 W/m.K 51,41*1,05	m2	53,98050	123,00	6 639,60
116	713111111RT2	Izolace tepelné stropů vrchem kladené volně, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci (MVa 300): : 3,43*8,21+1,8*0,66+1,8*0,65 -(5,41*0,625)	m2	27,13700	54,00	1 465,40
117	631508602R	Pás izolační minerální tl.100mm, lambda 0,036 W/m.K 27,14*1,05	m2	28,49700	123,00	3 505,13
118	631508607R	Pás izolační minerální tl.200mm, lambda 0,036 W/m.K 27,14*1,05	m2	28,49700	238,00	6 782,29
119	713111130RT2	Izolace tepelné stropů, vložené mezi trámký, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci (MVb 300): : 5,41*0,625	m2	3,38130	112,00	378,71
120	631508602R	Pás izolační minerální tl.100mm, lambda 0,036 W/m.K 3,38*1,05	m2	3,54900	123,00	436,53
121	631508607R	Pás izolační minerální tl.200mm, lambda 0,036 W/m.K 3,38*1,05	m2	3,54900	238,00	844,66
122	713111121RT2	Izolace tepelné stropů šikmých ,zajištění drátem, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci (MV1 300): : 10,76*3,71+2,47*3,27+2,47*3,27 -(2,47*3,45+2,47*3,45) 8,57*2,76	m2	62,68360	164,00	10 280,11
123	631508602R	Pás izolační minerální tl.100mm, lambda 0,036 W/m.K 62,68*1,05	m2	65,81400	112,00	7 371,17
124	631508607R	Pás izolační minerální tl.200mm, lambda 0,036 W/m.K 62,68*1,05	m2	65,81400	238,00	15 663,73
125	713111231R00	Montáž parozábrany stropů shora s přelepením spojů, vč. dodávky lepicí pásky (MV 220): : 51,41 (MVa 300): :	m2	144,61000	42,50	6 145,93
				51,41000		

		27,14 (MVb 300) : : 3,38 (MV1 300) : : 62,68		27,14000			
				3,38000			
126	67352330R	Fólie speciál parotěsná reflexní, s hliníkovou vložkou 144,61*1,15	m2	166,30150	38,00		6 319,46
127	713111231R00	Montáž folie hydroizol.stropu, přelep. spojů, vč. dodávky lepící pásky (MVa 300) : : 27,14 (MV1 300) : : 62,68	m2	166,30150 89,82000	45,50		4 086,81
128	28325088R	Fólie podstřešní paropropustná hydroizolační, difuzní 89,82*1,15	m2	27,14000 62,68000 103,29300	59,00		6 094,29
129	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	103,29300 0,61000	1 780,00		1 085,80
Díl:	721	Vnitřní kanalizace					10 159,04
130	72124280RR00	Demontáž lapače střešních splavenin DN 125, vč. vybourání zabetonování	kus	2,00000	830,00		1 660,00
131	K5 lapač	Lapač střešních splavenin plast. pro svody prům. 125mm,vč.koše na listí,vč.napojení 0,7m potrubí KG	kus	2,00000	2 450,00		4 900,00
132	OS4odvětrání	Odvětrání kanalizace - plast.ovětrávací roura, prům. 100mm, se stah.maticí a krycí výkyv.trubkou vč. střešní průchodky, : : flexibilní hadice a kotev.materiálu: : 4	kus	4,00000 4,00000	888,00		3 552,00
133	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,02400	1 960,00		47,04
Díl:	730	Ústřední vytápění					610 878,00
134	R vytápění	Vytápění vč. MaR - viz samostatný rozpočet	soubor	1,00000	610 878,00		610 878,00
Díl:	762	Konstrukce tesařské					42 603,79
135	762342812R00	Demontáž laťování střech, rozteč latí do 50 cm B13: : 142,87	m2	142,87000 142,87000	15,00		2 143,05
136	762341811R00	Demontáž bednění střech rovných z prken hrubých B14: : 60,05	m2	60,05000 60,05000	29,50		1 771,48
137	762331911R00	Vyřezání části střešní vazby do 120 cm2,do dl.3 m předpoklad: : 30,0	m	30,00000 30,00000	96,00		2 880,00
138	762332931RT3	Doplnění střešní vazby z hranolů do 120 cm2 vč.dod, hranolů 100 x 120 mm - náhrada poškozených předpoklad: : 30,0	m	30,00000 30,00000	208,50		6 255,00
139	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy 0,1*0,12*30,0	m3	0,36000 0,36000	966,00		347,76
140	762342204RT4	Montáž laťování střech, svislé, vzdálenost 100 cm, včetně dodávky řeziva, kontralatě impreg.4/6 cm	m2	203,00000	35,50		7 206,50
141	762342203RT4	Montáž laťování střech, vzdálenost latí 22 - 36 cm, včetně dodávky řeziva, latě impreg. 4/6 cm	m2	203,00000	98,00		19 894,00
142	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	1,35000	1 560,00		2 106,00
Díl:	764	Konstrukce klempířské					333 352,54
143	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm B4: : 2,1+1,5+1,5+2,1+1,35+1,34+1,34+1,35 2,1+1,5*2+2,1+1,35+1,34+1,3+1,34+1,35 2,1+2,1+1,25+0,6+0,6+1,25 B5: : 1,3	m	35,66000 12,58000 13,88000 7,90000 1,30000	25,50		909,33
144	764352810R00	Demontáž žlabů půlkruh. rovných, rš 330 mm, do 30°	m	74,89000	23,10		1 729,96

		B6: :					
		17,15+10,37+17,15+10,37			55,04000		
		3,2+8,83+3,2+2,31+2,31			19,85000		
145	764351836R00	Demontáž háků, sklon do 30°	kus	150,00000	20,00	3 000,00	
146	76445480RR00	Demontáž odpadních trub kruhových, D 125 mm	m	19,49000	21,00	409,29	
		B6: :					
		7,7+8,73+1,53*2			19,49000		
147	764359810R00	Demontáž kotlíku kónického, sklon do 30°	kus	4,00000	33,50	134,00	
		B6: :					
		4			4,00000		
148	764345833R00	Demontáž ventilačních nástavců D do 150 mm, nad 45°	kus	4,00000	35,00	140,00	
		B13: :					
		4			4,00000		
149	764311841RT1	Demontáž krytiny, do 25 m2, nad 45°, z Pz plechu	m2	60,04810	84,50	5 074,06	
		B14: :					
		(3,48*2,31+0,59*2,11+2,5*2)			14,28370		
		(3,48*2,31+0,59*2,11+2,5*2)			14,28370		
		Mezisoučet			28,56740		
		(2,65*1,63/2+0,76*1,63/2)*2			5,55830		
		5,45*3,46			18,85700		
		(1,52*3,46/2)*2			5,25920		
		8,21*0,22			1,80620		
		Mezisoučet			31,48070		
150	764339822R00	Demontáž lemov. komínů v hřeb. vln. kryt, nad 45°	m2	6,83200	132,00	901,82	
		B13: :					
		1,1*2+0,608*2			3,41600		
		1,1*2+0,608*2			3,41600		
151	764339812R00	Demontáž lemov. komínů v ploše, vln. kryt, nad 45°	m2	4,02000	70,50	283,41	
		B13: :					
		0,48*2+1,53*2			4,02000		
152	764331832R00	Demontáž lemování zdí, rš 250 a 330 mm, nad 45°, vikýře	m	36,43000	17,50	637,53	
		B14: :					
		(2,11+3,93*2)*2			19,94000		
		8,21+4,14*2			16,49000		
153	76490830RRT3	Oplechování parapetů, rš 450 mm plech poplast., tl.0,6 mm, plnopl.nalepen nízkoex.pěnou	m	33,55800	562,00	18 859,60	
		K1: :					
		(1,3*2+1,34*4+1,35*4)*1,05			14,02800		
		(1,5*4+2,1*6)*1,05			19,53000		
154	764908304RT3	Oplechování parapetů, rš 400 mm plech poplast., tl.0,6 mm, plnopl.nalepen nízkoex.pěnou	m	10,08000	524,00	5 281,92	
		K2: :					
		(0,7*10+1,3*2)*1,05			10,08000		
155	76490830RRT3	Oplechování parapetů, rš 300 mm plech poplast, tl.0,6 mm, plnopl.nalepen nízkoex.pěnou	m	3,88500	461,00	1 790,99	
		K6: :					
		(0,6*2+1,25*2)*1,05			3,88500		
156	R profil připoj	D+M Profil připojovací parapetní k připojení, plechových parapetů na ostění	m	33,00000	74,20	2 448,60	
		0,45*2*(2+4+4+4+6)*1,1			19,80000		
		0,4*2*(10+2)*1,1			10,56000		
		0,3*2*(2+2)*1,1			2,64000		
157	764908105RT1	Žlab podokapní půlkruhový R, velikost 150 mm, z poplast.plechu v barvě hnědé, vč. háků, komplet	m	83,60000	439,00	36 700,40	
		K3: :					
		76,0*1,1			83,60000		
158	764908102RT1	Kotlík žlabový kónický, vel. žlabu 150 mm z poplast, plechu v barvě hnědé	kus	4,00000	455,00	1 820,00	
159	76490811RRT1	Odpadní trouby kruhové D 125 mm z poplast.plechu, v barvě hnědé, vč. objímek, komplet	m	23,10000	736,00	17 001,60	
		K4: :					

160	K7 krytina	21,0*1,1 D+M Střešní krytina z hliník.tvarovaných plechů, tl. 0,7mm , vč. veškerého příslušenství s ochran.dvouvrstevným PE lakem na: : licové straně: : ochranný lak na rubové straně: : 203,0*1,05	m2	23,10000 213,15000	729,00	155 386,35
161	K7 okapnice	D+M okapnice z Al plechu rš. 250 mm ke krytině, z hliník.tvarovaných plechů tl. 0,7mm 76,0*1,05	m	213,15000 79,80000	315,00	25 137,00
162	K7 lemování	D+M lemování vikýřů rš. 250 mm z Al plechu, ke krytině z hliník.tvarovaných plechů tl. 0,7mm 42,0*1,05	m	79,80000 44,10000	315,00	13 891,50
163	K7 oplechování	D+M oplechování hřebene rš. 400mm z Al plechu, ke krytině z hliník.tvarovaných plechů tl. 0,7mm 36,0*1,05	m	44,10000 37,80000	334,00	12 625,20
164	R profil napoj.	D+M Profil pro napojení na oplechování, s integr.síťovinou 42,0*1,05	m	37,80000 44,10000	291,00	12 833,10
165	R mřížka	D+M Mřížka ochranná proti ptákům a hmyzu 76,0*1,1	m	44,10000 83,60000	54,00	4 514,40
166	R lamel.profil	D+M Lamelový štěrbínový profil (kartáčový), u hřebene proti hmyzu a sněhu (2*36,0)*1,1	m	83,60000 79,20000	55,50	4 395,60
167	998764102R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	79,20000 4,27000	1 744,00	7 446,88
Díl: 765		Krytiny tvrdé				23 054,95
168	765799311R00	Montáž fólie na krokve přibitím s slepením spojů, vč. dodávky lepicí pásky	m2	203,00000	45,00	9 135,00
169	28325088R	Fólie podstřešní paropropustná difuzní 203,0*1,15	m2	233,45000 233,45000	59,00	13 773,55
170	998765102R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 12 m	t	0,06000	2 440,00	146,40
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				177 459,57
171	76662930RR00	Montáž oken plastových , z 5-ti komorového systému (1,3*0,7)*2 (0,7*0,7)*10 (1,3*2,55)*1	m2	10,03500 1,82000 4,90000 3,31500	850,00	8 529,75
172	O1 okno plast	Okno plastové 2kř. 1300x700mm S/FIX , bílé, čiré dvojsklo, max. Uw=1,5W/m2.K snížený pákový ovladač: : otevírání okna (tzv.bovden): : podkladní parapetní profil: : 2	kus	2,00000 2,00000	6 500,00	13 000,00
173	O2 okno plast	Okno plastové 1kř. 700x700mm S , bílé, čiré dvojsklo, max. Uw=1,5W/m2.K snížený pákový ovladač: : otevírání okna (tzv.bovden): : podkladní parapetní profil: : 10	kus	10,00000 10,00000	4 500,00	45 000,00
174	O3 okno plast	Okno plastové 3kř. 1300x2550mm FIX/OS/FIX, bílé, čiré dvojsklo, děleno na výšku, max. Uw=1,1W/m2.K mikroventilace: : spodní část okna z bezpeč.nerozbit.skla: : podkladní parapetní profil: : 1	kus	1,00000 1,00000	11 000,00	11 000,00
175	766624041R00	Montáž střešních oken rozměr 55/78 cm, (0,43m2)	kus	2,00000	1 200,00	2 400,00
176	O4 okno střeš.	Okno střešní z PVC profilu 1kř. 550x780 mm, bílé, otočné kolem střed.osy, čiré dvojsklo, vč.přísluř. s kov.výztuhami a vnitřní izolací: : čiré dvojsklo s tvrzeným vnějším sklem: : bez požadavku na součinitele prostupu tepla: : vč. veškerého příslušenství,: : kotevního materiálu a lemování okna: : 2	kus	2,00000 2,00000	10 800,00	21 600,00

177	76662405RR00	Montáž střešního výlezu rozměr 45x73 cm, (0,33m2)	kus	1,00000	750,00	750,00
178	O5 výlez	Výlez střešní 450x730mm profil z borovic., dřeva s fungicid.nátěrem, boční otevírání,dvojsklo barva bílá: : čiré dvojsklo, bez požadavku na: : součinitele prostupu tepla: : vč. veškerého příslušenství,: : kotevního materiálu a lemování: : 1	kus	1,00000	8 500,00	8 500,00
179	76671102RR00	Montáž vstupních dveří plastových s vypěněním, z 5-ti komorového profilu 0,9*2,05	m2	1,84500	2 650,00	4 889,25
180	D1 dveře plast	Dveře vstupní plastové 1kř. 900x2050 mm , plné, bílé, max. Ud=1,7W.m2.K bezpečnostní zámek a kování (klik-klika),: : které umožní otevření dveří ve směru úniku: : bez použití klíčů: : samoavírač s aretací: : pružný napoj.profil v místě prahu: : nízký prah do 20 mm: : 1	kus	1,00000	21 900,00	21 900,00
181	R mtž dveří dř.	Montáž vnitřních dveří dřevěných protipožárních (0,8*2,05)*2	m2	3,28000	980,00	3 214,40
182	D2 dveře dřev.	Dveře vnitřní dřevěné 1kř. 800x2050 mm , plné, bílé,s požár.odolností EI 15 DP3, max.Ud=1,1W.m2.K z EURO profilu klasický zámek a: : kování (klik-klika): : samoavírač se stavěčem: : pružný napoj.profil v místě prahu: : nízký prah do 20 mm: : 2	kus	2,00000	9 100,00	18 200,00
183	766601229R00	Těsnění oken.spáry,parapet,PT folie+PP folie+páska V: : 1,3*2+0,7*2+1,3 S: : 0,7 Z: : 0,7*6 J: : 0,7	m	10,90000	256,00	2 790,40
184	766601211R00	Těsnění okenní spáry, ostění, PT fólie+ PP páska V: : (1,3+2,55*2)*1 (1,3+0,7*2)*2 (0,7+0,7*2)*2 S: : (0,9+2,05*2)*1 (0,7+0,7*2)*1 Z: : (0,7+0,7*2)*6 J: : (0,7+0,7*2)*1	m	37,80000	146,00	5 518,80
185	76660116RR00	Montáž těsnění připoj. spáry- paropropustná vnější, páska u stáv. výplní V: : (1,25*2+1,16*2)*2 (0,6*2+1,16*2)*2 (1,35*2+1,32*2)*4 (1,34*2+1,32*2)*4 (1,3*2+0,56*2)*1 (1,46+2,22*2)*1	m	134,54000	31,00	4 170,74

		Z: :					
		(2,1*2+1,3*2)*2			13,60000		
		(2,1*2+1,45*2)*4			28,40000		
		(1,5*2+1,45*2)*4			23,60000		
186	R parop.páska	Paroporopustná vnější těsnící páska	m	147,99400	28,50	4 217,83	
		134,54*1,1		147,99400			
187	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	0,39000	4 560,00	1 778,40	
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				14 412,44	
188	767392803R00	Demontáž krytin střech z plechů, přistřelených, z asf.vlnitých šablon	m2	142,86780	95,00	13 572,44	
		B13: :					
		9,49*6,34		60,16660			
		((3,65*6,34)/2)*2		23,14100			
		-(3,9*2,11)*2		-16,45800			
		Mezisoučet		66,84960			
		9,49*6,34		60,16660			
		((3,65*6,34)/2)*2		23,14100			
		-(4,14*8,21)		-33,98940			
		Mezisoučet		49,31820			
		((5,0*5,34)/2)*2		26,70000			
		Mezisoučet		26,70000			
189	R dmtž mříže	Demontáž bezpečnostní okenní mříže	m2	2,80000	300,00	840,00	
		B2: :					
		(0,7*0,7)*2		0,98000			
		(1,3*0,7)*2		1,82000			
Díl:	M21	Elektromontáže				85 040,00	
190	R bleskosvod	Silnoproudá elektroinstalace - bleskosvod, vč. demontáže, revize - viz samostatný rozpočet	soubor	1,00000	85 040,00	85 040,00	
Díl:	VN	Vedlejší náklady				29 000,00	
191	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	
192	ZK fasáda	Výtažné a odtrhové zkoušky pro provedení, zateplení fasády	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	
193	00512101RR	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00	

26

2 549 617,73

Položkový rozpočet

Zakázka: Energetické úspory bytového domu č.p. 135 v Melči

Nezpůsobilé výdaje

Objednatel: Obec Melč

IČ:

Melč 6

DIČ:

747 84 Melč

Zhotovitel: PROSPERITA STAVEBNÍ A KOMERČNÍ s.r.o.

IČ: 25850211

provozovna : Vrchní 86/30, 747 05 Opava

DIČ:

Vypracoval: P.Provazníková, tel. 725318225

Rozpis ceny

Celkem

HSV			40 377,09
PSV			57 611,66
MON			26 530,48
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			124 519,23

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	124 519,23 CZK
Snížená DPH	15 %	18 677,88 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,11 CZK

Cena celkem s DPH

143 197,00 CZK

v

MELČI

dne

8.9.2017

PROSPERITA
STAVEBNÍ A KOMERČNÍ s.r.o.
Vrchní 86/30, 747 05 Opava 5
IČ: 25850211 DIČ: CZ25850211

Za zhotovitele

Za objednatele



Popis rozpočtu: -

Rozpočet je nedílnou součástí PD, v případě nejasností či rozporu PD a rozpočtu kontaktovat rozpočtáře projekční společnosti. Zateplení objektu bude provedeno Certifikovaným systémem tř.A, dle Cechu zateplování budov.KZS v rozpočtu vč. všech doplňků - okapniček, podparapetních profilů, rohovníků, apu lišt, ukončovacích profilů a kotvení.Omítka ekologická hydrofilní probarvená pastózní se zvýšenou odolností proti vzniku a výskytu mikroorganismů bez obsahu biocidních přísad.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			3 016,48
5	Komunikace	HSV			18 359,75
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			4 119,80
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			1 327,50
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			4 387,64
97	Prorážení otvorů	HSV			781,92
99	Staveništní přesun hmot	HSV			8 384,00
762	Konstrukce tesařské	PSV			36 047,07
781	Obklady keramické	PSV			937,24
783	Nátěry	PSV			17 308,28
784	Malby	PSV			3 319,07
M21	Elektromontáže	MON			26 530,48
Cena celkem					124 519,23

Položkový rozpočet

S:	Energetické úspory bytového domu č.p. 135 v Melči
----	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				3 016,48
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho B17: : 0,6*0,9	m2	0,54000	32,50	17,55
2	113108310R00	Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 10 cm B16: : 0,6*3,5	m2	2,10000	94,00	197,40
3	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3, výkop pro zemní pásek bleskosvodu B15: : 0,6*0,7*0,9 B16: : 0,6*0,7*3,5 B17: : 0,6*0,7*0,9	m3	2,22600	780,00	1 736,28
4	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním, původní zeminou výkop pro zemní pásek výkop: : 2,23 odpočet podsyp: : -(0,15*0,6*(0,9*2+3,5))	m3	1,75300	222,00	389,17
5	167101201R00	Nakládání výkopku z hor.1 + 4 - ručně 2,23-1,75	m3	0,48000	410,00	196,80
6	162201203R00	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m	m3	0,48000	165,00	79,20
7	162201210R00	Příplatek za dalš.10 m, kolečko, výkop. z hor.1- 4 uvažovaná celková vzdálenost 30m: : 0,48*((30-10)/10)	m3	0,96000	115,00	110,40
8	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	0,48000	162,00	77,76
9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	0,48000	229,00	109,92
10	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	0,48000	12,50	6,00
11	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	0,48000	200,00	96,00
Díl:	5	Komunikace				18 359,75
12	59681111RR00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, bez lože OS3: : 0,5*62,0	m2	31,00000	180,00	5 580,00
13	564211111R00	Podklad ze šterkopisku po zhutnění tloušťky 5 cm, frakce 2-5 mm	m2	31,00000	46,00	1 426,00
14	564231111R00	Podklad ze šterkopisku po zhutnění tloušťky 10 cm, frakce 8-16 mm	m2	31,00000	88,00	2 728,00
15	59245601R	Dlaždice betonová 50x50x5 cm šedá 31,0*1,05	m2	32,55000	265,00	8 625,75
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				4 119,80
16	632477124R00	Reprofil.vysrávkovou maltou,tl.do15 mm+penetrace R1: : 2,3*1,5+1,46*0,19 0,63 0,49*1,5 0,2*1,5	m2	5,39240	520,00	2 804,05
17	R ochran.nátěr	Ochranný nátěr betonových konstrukcí z, tenkovrstvého epoxidového dvouslož.nátěru	m2	5,39240	244,00	1 315,75
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				1 327,50

18	919735112R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm B16: : 3,5+0,6*2+0,6+0,6	m	5,90000	225,00	1 327,50
Díl:	95	Dokončovací kce na pozem.stav.		5,90000		4 387,64
19	OS2dvířka	D+M Revizní dvířka z nerez. oceli 1kř.350x350mm, vč. označení, energ.klíčem, kotvení, utěsnění	kus	1,00000	3 900,00	3 900,00
20	952902110R00	Čištění zametáním v místnostech a chodbách společné prostory a schodiště: : 1.PP: : 137,17 1.NP: : 10,43 2.NP: : 10,43 podkrovi: : 10,12	m2	168,15000	2,90	487,64
Díl:	97	Prorážení otvorů				781,92
21	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP 4/5*0,54	t	0,43200	230,00	99,36
22	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží 3/5*0,54	t	0,32400	95,00	30,78
23	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,54000	199,00	107,46
24	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m uvažovaná celková vzdálenost 20m: : 0,54*((20-10)/5)	t	1,08000	21,50	23,22
25	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,54000	180,00	97,20
26	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km uvažovaná celková vzdálenost 10km: : 0,54*(10-1)	t	4,86000	15,00	72,90
27	979990107R00	Poplatek za skládku suti	t	0,54000	650,00	351,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				8 384,00
28	999281211R00	Přesun hmot, opravy vněj. plášťů výšky do 25 m	t	13,10000	640,00	8 384,00
Díl:	762	Konstrukce tesařské				36 047,07
29	76252613RR00	Položení polštářů pod podlahy rozteče 125 cm, první vrstva (MV 220): : 51,41	m2	51,41000	51,50	2 647,62
30	76252613RR00	Položení polštářů pod podlahy rozteče 125 cm, druhá vrstva (MV 220): : 51,41	m2	51,41000	51,50	2 647,62
31	6051500R	Hranolek SM/JD 60x120 mm 0,06*0,12*(3,5*4+2,85+2,23*3)*1,1 0,06*0,12*(3,5*4+2,85+2,23*3)*1,1	m3	0,37280	6 690,00	2 494,03
32	6051500R	Hranolek SM/JD 60x100 mm 0,06*0,1*(8,79*3+5,62)*1,1 0,06*0,1*(8,79*3+5,62)*1,1	m3	0,42220	6 690,00	2 824,52
33	762512245R00	Položení podlah z desek šroubováním (MV 220): : 51,41	m2	51,41000	125,00	6 426,25
34	60725017R	Deska dřevoštěpková OSB 3 N tl. 25 mm 51,41*1,08	m2	55,52280	229,00	12 714,72
35	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah 0,37+0,42 0,025*51,41	m3	2,07530	152,00	315,45
36	783782209R00	Nátěr tesařských konstrukcí 2x - fungicidní, a insekticidní impregnací (0,06*2+0,12*2)*(3,5*4+2,85+2,23*3) (0,06*2+0,12*2)*(3,5*4+2,85+2,23*3)	m2	37,42240	29,50	1 103,96
				8,47440		
				8,47440		

		(0,06*2+0,1*2)*(8,79*3+5,62)		10,23680		
		(0,06*2+0,1*2)*(8,79*3+5,62)		10,23680		
37	762526110R00	Položení polštářů pod podlahy rozteče do 65 cm, první vrstva (MVb 300) : : 3,38	m2	3,38000	95,00	321,10
38	76252613RR00	Položení polštářů pod podlahy rozteče 125 cm, druhá vrstva (MVb 300) : : 3,38	m2	3,38000	55,00	185,90
39	6051524R	Hranol SM/JD 60x200 mm 0,06*0,2*(5,41*2)*1,1	m3	0,14280	6 980,00	996,74
40	6051500R	Hranolek SM/JD 60x100 mm 0,06*0,1*(0,625*6)*1,1	m3	0,02480	6 980,00	173,10
41	762512245R00	Položení podlah z desek šroubováním (MVb 300) : : 3,38	m2	3,38000	125,00	422,50
42	60725017R	Deska dřevoštěpková OSB 3 N tl. 25 mm 3,38*1,08	m2	3,65040	229,00	835,94
43	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah 0,14+0,025 0,025*3,38	m3	0,24950	152,00	37,92
44	783782209R00	Nátěr tesařských konstrukcí 2x - fungicidní, a insekticidní impregnací (0,06*2+0,2*2)*(5,41*2) (0,06*2+0,1*2)*(0,625*6)	m2	6,82640	29,50	201,38
45	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	1,42000	1 196,00	1 698,32
Díl: 781		Obklady keramické				937,24
46	781675115RT1	Montáž obkladů parapetů keram. na tmel, 20x25 cm, vč. tmele a spárovací hmoty OS5: : 1,3	m	1,30000	385,00	500,50
47	781101210RT4	Penetrace podkladu pod obklady, vč.penetračního nátěru 0,2*1,3	m2	0,26000	24,50	6,37
48	R obklad keram.	Obklad keramický 200x250x6 mm	m2	1,00000	221,00	221,00
49	781491001R00	Montáž lišt k obkladům lišta rohová: : 1,3 lišta vnitřní: : 0,2*2	m	1,70000	32,90	55,93
50	R lišta rohová	Lišta rohová plastová na obklad ukončovací 1,3*1,1	m	1,43000	48,00	68,64
51	R lišta vnitřní	Lišta rohová plastová na obklad vnitřní 0,4*1,1	m	0,44000	66,00	29,04
52	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	0,02100	2 655,00	55,76
Díl: 783		Nátěry				17 308,28
53	78395001RRAA	Oprava nátěrů kovových konstrukcí syntet., oškrábání, odrezivění, 2x krycí + 1x základní R2: : výlez na půdu: : 0,5*2 el.skříň: : 0,25 HUP: : 0,65*0,6 0,3*(0,65*2+0,6*2)	m2	2,39000	295,00	705,05
54	783900090RAB	Ostatní práce pro nátěry, odmaštění konstrukcí a výrobků	m2	2,39000	140,00	334,60

55	78385111RR00	Nátěr epoxidový stropů, penetrační, určený k bezprašné úpravě povrchů (MV 220) : : 51,41 (MVa 300) : : 27,14 (MVb 300) : : 3,38 (MV1 300) : : 62,68	m2	144,61000	112,50	16 268,63
Díl:	784	Malby				3 319,07
56	784195212R00	Malba tekutá otěruvzdorná , bílá, 2 x kolem vyměněných výplní : 19,98 vnitřní zateplená stěna : 59,88/1,05	m2	77,00860	34,00	2 618,29
57	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální 1x	m2	77,00860	9,10	700,78
Díl:	M21	Elektromontáže				26 530,48
58	R rozvody el.	Vysekání drážky pro el. rozvody na fasádě, zatmelení, překrytí KZS 13,46+4,93+7,92+3,29+2,17+5,19	m	36,96000	188,00	6 948,48
59	R3 anténa	Demontáž a zpětná montáž antény, prodloužení kabelů	kus	2,00000	2 160,00	4 320,00
60	R3 svítidlo	Demontáž a zpětná montáž svítidla, vč. D+M montážní desky do zateplení, prodl.kabelů	kus	3,00000	844,00	2 532,00
61	R3 zvonk.tablo	Demontáž a zpětná montáž zvonkového tabla, vč. D+M, montážní desky do zateplení , prodl.kabelů	kus	1,00000	3 280,00	3 280,00
62	R4 konzola el.	Demontáž a zpětná montáž konzoly s příp.el.energie, prodl.konzoly, prodloužení kabelů, revize	kus	1,00000	6 500,00	6 500,00
63	R revize	Revize elektro	kus	1,00000	2 950,00	2 950,00

26

124 519,23

Energetické úspory bytového domu č.p.135 v Melči
Zakázkové číslo: 177/2016 - D.1.4.1
Část: Silnoproudá elektroinstalace
Objednatel-Investor : Obec Melč, Melč 6, 747 84 Melč

Soupis prací neoceněný

REKAPITULACE NÁKLADŮ

ZÁKL. BEZ DPH

CENA MONTÁŽ.PRACÍ	82039,60
ZKOUŠKY A REVIZE	3000,00
HL.III ZÁKLADNÍ CENA CELKEM	85039,60

8.9.2017

PROSPERITA
STAVEBNÍ A KOMERČNÍ s.r.o.
Vrchní 86/30, 747 05 Opava 5
IČ: 25850211 DIČ: CZ25850211



SOUHRN NÁKLADŮ

PSV HROMOSVOD	57289,38	
SPECIF.PSV HROMOSVOD	19750,23	
HL.III-HZS	5000,00	
CENA MONTÁŽ.PRACÍ		82039,60

REVIZE	3000,00	
ZKOUŠKY A REVIZE		3000,00

	Oddíl	REVIZE				
	Sazebník:	VC-7/222/89 VYCHOZI REVIZE				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	38010002	Vychozi revize hromosvod	hod	12	250,00	3000,00

0002	SOUČET	REVIZE				3000,00

Oddíl	PSV HROMOSVOD					
Sazebník:	VC 7/155-M M21 Elektromontaze					
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Min/mj	Celkem Min
0003	210020661	Konstrukce ocel. Jockl vseobecna	kg	48	9,87	473,76
0004	210220021	Vedeni uzem FeZn do 120 mm2 v zemi	m	130	4,55	591,50
0005	210220022	Vedeni uzem FeZn d 8,10 mm v zemi	m	15	7,39	110,85
0006	210220101	Vod svod FeZn d10,Al10,Cu8 +podpery	m	330	29,83	9843,90
0007	210220201	Tyc jimaci, 2m	kus	3	106,40	319,20
0008	2102203010	Svorka hromosvodova SS	kus	75	15,09	1131,75
0009	2102203011	Svorka hromosvodova SP 1	kus	8	15,09	120,72
0010	2102203012	Svorka hromosvodova SR 03	kus	4	15,09	60,36
0011	2102203020	Svorka hromosvodova SK	kus	8	21,13	169,04
0012	2102203023	Svorka hromosvodova SJ 01	kus	3	21,13	63,39
0013	2102203025	Svorka hromosvodova SR 02	kus	10	21,13	211,30
0014	2102203028	Svorka hromosvodova ST	kus	4	21,13	84,52
0015	210220372	Uhelnik ochran,trubka+drzaky-zed	kus	4	52,26	209,04
0016	210220391	Vodive spoj ochr trubky s vodicem	kus	4	36,64	146,56
0017	210220401	Stitek smalt,um hmota-oznac svodu	kus	4	10,79	43,16
0018	210220431	Tvarovani mont dilu-jimace,tr,uhel	kus	10	17,04	170,40
0019	SOUČET	Časový fond položek [minut]				13749,45
0020		Časový fond položek [hodin]				229,16
0021	SOUČET	PSV HROMOSVOD	250,0 Kč/h			57289,38

Oddíl	SPECIF.PSV HROMOSVOD					
Sazebník:	Ceník materialu					
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0022	13230318	Ocel.uhelnik 25x25x3 oc10 000 A	kg	48	30,50	1464,00
0023	15614225	Drat FeZn p 8 B	kg	151,8	27,50	4174,50
0024	15614230	Drat FeZn p 10 B	kg	10,05	29,50	296,48
0025	35412900	Stitek c. .pro oznac.svodu B	kus	4	6,50	26,00
0026	35441040	Tyc jimaci JP20 2000mm B	kus	3	318,00	954,00
0027	35441120	Pasek uzemnovaci FeZn 30x4 mm/ B	kg	136,5	33,50	4572,75
0028	35441212	Drzak jim tyci DJ B	kus	6	58,00	348,00
0029	35441312	Striska ochr OS B	kus	3	75,00	225,00
0030	35441425	Podpera ved do zdi PV03 250mm B	kus	75	12,50	937,50
0031	35441490	Podpera ved task kyt PV15 120 B	kus	18	32,00	576,00
0032	35441560	Podpera ved plech kr PV23 B	kus	295	12,50	3687,50

0033	35441830	Uhelnik ochr OU vodíc d6-12mm/ B	kus	4	144,00	576,00
0034	35441840	Držák ochr uhelník DUz do zdi B	kus	8	21,00	168,00
0035	35441860	Svorka typ SJ01 d20mm B	kus	3	17,50	52,50
0036	35441875	Svorka kriz SK vodíc d6-10mm B	kus	8	18,00	144,00
0037	35441885	Svorka spoj SS lano d8-10mm B	kus	75	11,00	825,00
0038	35441895	Svorka připoj SP1 d6-12mm B	kus	8	10,00	80,00
0039	35441955	Svorka vodov ST B	kus	4	54,50	218,00
0040	35441986	Svorka vodov SR 02 30x4mm pas B	kus	10	14,50	145,00
0041	35441996	Svorka vodov SR 03 pasek/d6-12 B	kus	4	70,00	280,00

opatřena mosaznými šrouby

ve funkci zkusební svorky

Výkres č. 177/2016 - D.1.4.1.b-01

0042	SOUČET	SPECIF.PSV HROMOSVOD				19750,23
------	--------	----------------------	--	--	--	----------

Oddíl

HL.III-HZS

Sazebník:

Pravidla MFCU c. 5043\5.1\90

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0043	50435108	Demontáž hromosvod	hod	20	250,00	5000,00

0044	SOUČET	HL.III-HZS				5000,00
------	--------	------------	--	--	--	---------

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	D.1.4.2 - Vytápění	Objednatel:	IČ/DIČ:
Druh stavby:	Energetické úspory bytového domu č.p. 135 v Melči	Projektant:	IČ/DIČ:
Lokalita:	Melč	Zhotovitel:	IČ/DIČ:
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	Položek: 144
JKSO:		Zpracoval:	Datum: 07.07.2016

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)
HSV	Dodávky 27 833,37 Montáž 123 989,63	Práce přesčas Bez pevné podl.	0,00	Zařízení staveniště	0,00
PSV	Dodávky 232 429,82 Montáž 121 166,18	Kulturní památka	0,00	Mimostav. doprava	0,00
"M"	Dodávky 0,00 Montáž 0,00			Územní vlivy	0,00
Ostatní materiál	88 798,00			Provozní vlivy	0,00
Přesun hmot a sutí	16 660,55			Ostatní	0,00
ZRN celkem	610 877,55			NUS z rozpočtu	0,00
		DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00
		DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
				ORN celkem	0,00
				ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00		
Základ 15%	610 877,55	DPH 15%	91 631,63
Základ 21%	0,00	DPH 21%	0,00
		Celkem bez DPH	610 877,55
		Celkem včetně DPH	702 509,18

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
		PROSPERITA STAVEBNÍ A KOMERČNÍ s.r.o. Vrchní 86/30, 747 05 Opava 5 IČ: 25850211 DIČ: CZ25850211
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Stavební rozpočet

Název stavby:	D.1.4.2 - Vytápění	Doba výstavby:	Objednatel:
Druh stavby:	Energetické úspory bytového domu č.p. 135 v Melči	Začátek výstavby:	Projektant:
Lokalita:	Melč	Konec výstavby:	Zhotovitel:
JKSO:		Zpracováno dne: 07.07.2016	Zpracoval:

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka		Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem		
01	01	723	Plynoinstalace Vnitřní plynovod				18 008,07 10 507,29	10 589,73 6 306,71	28 597,80 16 814,00	0,18 0,17			
1	01	723160335R00	Rozpěrka přípojky plynoměru	soubor	1,00	275,00	26,43	248,57	275,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
2	01	723160204R00	Přípojka k plynoměru, závitová bez ochozu G 1	soubor	1,00	1 516,00	758,34	757,66	1 516,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
3	01	723191121R00	Hadice flexib.bajonet, přípojevací , DN 20,délka 0,5 m - dle specifikace	soubor	1,00	596,00	557,15	38,85	596,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
4	01	723237214R00	Kohout kulový 2xvnitřní závit, DN 20	kus	1,00	350,00	265,69	84,31	350,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
5	01	723237215R00	Kohout kulový 2xvnitřní závit, DN 25	kus	2,00	450,00	732,63	167,37	900,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
6	01	723120204R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 25	m	2,00	390,00	341,42	438,58	780,00	0,01	0,02	RTS I / 2016	
7	01	723120206R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 40 - c hranička	m	2,00	492,00	478,86	505,14	984,00	0,02	0,04	RTS I / 2016	
8	01	723163104R00	Potrubí z měděných trubek D 22 x 1,0 mm	m	1,00	421,00	293,84	127,16	421,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
9	01	723163105R00	Potrubí z měděných trubek D 28 x 1,5 mm	m	14,00	605,00	6 686,55	1 783,45	8 470,00	0,00	0,02	RTS I / 2016	
10	01	723164104RT3	Montáž potrubí z měděných trubek D 22 mm	m	1,00	156,00	17,81	138,19	156,00	0,01	0,01	RTS I / 2016	
11	01	723164105RT3	Montáž potrubí z měděných trubek D 28 mm	m	14,00	169,00	348,56	2 017,44	2 366,00	0,00	0,07	RTS I / 2016	
01	734	Armatury					3 954,94	295,06	4 250,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
12	01	734422110R00	Tiakovér ukazovací, vč. armatury a příslušenství pro plyn	kus	1,00	4 250,00	3 954,94	295,06	4 250,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
01	783	Nátery					551,26	1 632,74	2 184,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
13	01	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email	m	19,50	112,00	551,26	1 632,74	2 184,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
01	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)					459,59	2 180,42	2 640,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
14	01	900 R03	HZS-úpevnění a kotvení potrubí	h	3,00	280,00	0,00	840,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
15	01	900111VD	Zednické výpomoci - rozvody plynu	kpl	1,00	1 800,00	459,59	1 340,42	1 800,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
01	H723	Vnitřní plynovod					0,00	174,80	174,80	0,00	0,00	RTS I / 2016	
16	01	998723201R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	%	152,00	1,15	0,00	174,80	174,80	0,00	0,00	RTS I / 2016	
01		Ostatní materiál					2 535,00	0,00	2 535,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
17	01	723300VD	Ostatní nespécifikovatelné potrubní tvarovky	kpl	1,00	1 000,00	1 000,00	0,00	1 000,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
18	01	723301VD	Uchytení potrubí a ostatní montážní materiál	kpl	1,00	1 000,00	1 000,00	0,00	1 000,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
19	01	723200VD	Měděná lisovací tvarovka pro plyn - přechod s vněj. závitem 22x3/4"	ks	1,00	185,00	185,00	0,00	185,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
20	01	723203VD	Měděná lisovací tvarovka pro plyn - přechod s vněj. závitem 28x1"	ks	1,00	350,00	350,00	0,00	350,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
02	721	Technologie zdroje tepla					75 036,64	26 715,41	101 752,05	0,36	0,36	RTS I / 2016	
02		Vnitřní kanalizace					483,91	1 106,09	1 590,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
21	02	721333VD	Napojení navrtáním odvodu kondenzátu na stávající litinový kanalizační svod - předb.cena	kpl	1,00	1 590,00	483,91	1 106,09	1 590,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
02	722	Vnitřní vodovod					2 776,57	2 767,43	5 544,00	0,01	0,01	RTS I / 2016	
22	02	722264212R00	Vodoměr SV - DN 15x110 mm, Qn 1,5, vč. šroubení	kus	1,00	1 260,00	993,61	266,39	1 260,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
23	02	722172411R00	Potrubí z PPR, D 20 x 2,8 mm, PN 16-přívod pro plnění	m	4,00	220,00	215,59	664,41	880,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
24	02	722172412R00	Potrubí z PPR, D 25 x 3,5 mm, PN 16-odvod kondenzátu	m	6,00	266,00	448,34	1 147,66	1 596,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
25	02	722181241RT7	Isolace nálevková tl. stěny 6 mm, průměr potrubí 22	m	8,00	58,00	188,44	275,56	464,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
26	02	722181244RT7	Isolace nálevková, tl. stěny 20 mm, průměr potrubí 22	m	4,00	108,00	290,68	141,32	432,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
27	02	722181244RT9	Isolace nálevková, tl. stěny 20 mm, průměr potrubí 28	m	8,00	114,00	639,91	272,09	912,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
02	731	Kotelny					562,92	11 477,08	12 040,00	0,31	0,31	RTS I / 2016	
28	02	731249311R00	Montáž závěsných kotlů bez TUV, odtah do komína,	soubor	1,00	3 840,00	488,45	3 351,55	3 840,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
29	02	731292811R00	Montáž vnější sondy ke kotli (bez kabeláže)	kus	1,00	1 160,00	66,00	1 094,00	1 160,00	0,03	0,03	RTS I / 2016	
30	02	731890801R00	Přemístění vybouraných hmot - kotelny, H do 6 m	t	0,28	6 500,00	0,00	1 820,00	1 820,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	
31	02	731900VD	Uvedení plynového kotle do provozu servisním technikem	kpl	1,00	3 220,00	0,00	3 220,00	3 220,00	0,00	0,00	RTS I / 2016	

32	02	731100805R00	Demontáž stávajícího kotle litinového na tuhá paliva s vynesením před objekt	kus	1,00	2 000,00	8,47	1 991,53	2 000,00	0,28	RTS I / 2016
02	732	Strojovny					1 977,68	102,32	2 080,00	0,01	RTS I / 2016
33	02	732331514R00	Nádobý expanzní tlak s memb, 35l	soubor	1,00	2 080,00	1 977,68	102,32	2 080,00	0,01	RTS I / 2016
02	733	Rozvod potrubí					3 140,44	1 005,56	4 146,00	0,01	RTS I / 2016
34	02	733163104R00	Potrubí z měděných trubek D 22 x 1,0mm	m	3,00	338,00	687,46	326,54	1 014,00	0,00	RTS I / 2016
35	02	733163105R00	Potrubí z měděných trubek D 28 x 1,5 mm	m	6,00	522,00	2 452,98	679,02	3 132,00	0,00	RTS I / 2016
02	734	Armatury					8 971,82	4 112,68	13 084,50	0,02	RTS I / 2016
36	02	734235131R00	Kohout kulový s vypouštěním DN 15	kus	3,00	258,00	619,21	154,79	774,00	0,00	RTS I / 2016
37	02	734235132R00	Kohout kulový s vypouštěním DN 20	kus	1,00	354,00	285,60	68,40	354,00	0,00	RTS I / 2016
38	02	734235223R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 25	kus	2,00	419,00	689,86	148,14	838,00	0,00	RTS I / 2016
39	02	734245421R00	Klapka zpětná, 2xvnitřní závít DN 15	kus	1,00	199,00	151,88	47,12	199,00	0,00	RTS I / 2016
40	02	734295211R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. DN 15	kus	1,00	152,00	109,69	42,31	152,00	0,00	RTS I / 2016
41	02	734295213R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. DN 25	kus	1,00	318,00	249,85	68,15	318,00	0,00	RTS I / 2016
42	02	734295321R00	Kohout kul. vypouštěcí, komplet DN 15	kus	4,00	205,00	693,67	126,33	820,00	0,00	RTS I / 2016
43	02	734215133R00	Ventil odvzdušňovací automat. DN 15	kus	2,00	160,00	281,56	38,44	320,00	0,00	RTS I / 2016
44	02	734209113R00	Montáž armatur závitových, se 2závit, G 1/2-ruční plnicí armatura	kus	1,00	53,50	3,10	50,40	53,50	0,00	RTS I / 2016
45	02	734255112R00	Ventil pojistný, DN 15 x 2,5 bar	kus	1,00	322,00	271,68	50,32	322,00	0,00	RTS I / 2016
46	02	734421130R00	Tlakoměr kontaktní 0-400 kPa, D 100-podle specifikace	kus	1,00	2 050,00	1 896,81	153,19	2 050,00	0,00	RTS I / 2016
47	02	734421130R00	Tlakoměr kontaktní 0-1 MPa, D 100-podle specifikace	kus	1,00	2 050,00	1 896,81	153,19	2 050,00	0,00	RTS I / 2016
48	02	734411111R00	Teploměr přímý s pouzdr. d. 63, 120 st. C	kus	2,00	516,00	736,18	295,82	1 032,00	0,00	RTS I / 2016
49	02	734499211R00	Montáž návrků M 20 x 1,5-teploměr	kus	2,00	79,00	49,39	108,61	158,00	0,00	RTS I / 2016
50	02	734494213R00	Návrky s trubkovým závitem G 1/2-armatury	kus	18,00	133,00	658,30	1 735,70	2 394,00	0,00	RTS I / 2016
51	02	734494214R00	Návrky s trubkovým závitem G 3/4-armatury	kus	2,00	151,00	87,57	214,43	302,00	0,00	RTS I / 2016
52	02	734494215R00	Návrky s trubkovým závitem G 1-armatury	kus	6,00	158,00	290,67	657,33	948,00	0,00	RTS I / 2016
02	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)					638,30	2 421,70	3 060,00	0,00	RTS I / 2016
53	02	900 R03	HZS-upevnění a kotvení potrubí	h	2,00	280,00	0,00	560,00	560,00	0,00	RTS I / 2016
54	02	900111VD	Zednické výpomoci - technologie kotliny	kpl	1,00	2 500,00	638,30	1 861,70	2 500,00	0,00	RTS I / 2016
02	H731	Kotliny					0,00	3 722,55	3 722,55	0,00	RTS I / 2016
55	02	998731201R00	Přesun hmot pro kotliny, výšky do 6 m	%	897,00	4,15	0,00	3 722,55	3 722,55	0,00	RTS I / 2016
02		Ostatní materiál					56 485,00	0,00	56 485,00	0,00	RTS I / 2016
56	02	731102VD	Plynový kondenz. kotel závěsný, výkon 3-24 kW, včetně regulace-dle specifikace	kpl	1,00	53 100,00	53 100,00	0,00	53 100,00	0,00	RTS I / 2016
57	02	731110VD	Vnější sonda k plynovému kotli	ks	1,00	540,00	540,00	0,00	540,00	0,00	RTS I / 2016
58	02	734304VD	Ruční plnicí armatura s regulací tlaku-dle specifikace	ks	1,00	1 190,00	1 190,00	0,00	1 190,00	0,00	RTS I / 2016
59	02	733911VD	Ostatní nespecifikované měděné tvarovky a fitinky	kpl	1,00	1 000,00	1 000,00	0,00	1 000,00	0,00	RTS I / 2016
60	02	733901VD	Ostatní montážní a kotvicí materiál	kpl	1,00	550,00	550,00	0,00	550,00	0,00	RTS I / 2016
61	02	713190VD	Ostatní nespec.izolace-páska, sponky	kpl	1,00	105,00	105,00	0,00	105,00	0,00	RTS I / 2016
03		Odtah spalin					16 934,27	28 814,73	45 749,00	0,00	RTS I / 2016
03	731	Kotliny					16 934,27	28 814,73	45 749,00	0,00	RTS I / 2016
62	03	731630VD	Sada pro dělené odkouření pr. 80	ks	1,00	880,00	880,00	0,00	880,00	0,00	RTS I / 2016
63	03	731603VD	Koleno 90 st., pr. 80	ks	2,00	144,00	288,00	0,00	288,00	0,00	RTS I / 2016
64	03	731604VD	Trubka kominová pro kondenz. kotle, pr. 80, přívod vzduchu/odvod spalin	m	15,00	251,00	3 765,00	0,00	3 765,00	0,00	RTS I / 2016
65	03	731602VD	Revizní kus s kontrolním víčkem, pr. 80	ks	1,00	1 140,00	1 140,00	0,00	1 140,00	0,00	RTS I / 2016
66	03	731638VD	Koncovka děleného odkouření pr. 80	ks	1,00	416,00	416,00	0,00	416,00	0,00	RTS I / 2016
67	03	731601VD	Patní koleno s kotvením, pr. 80 (materiál PPS)	ks	1,00	890,00	890,00	0,00	890,00	0,00	RTS I / 2016
68	03	731637VD	Vystředovací kus pr. 80	ks	4,00	690,00	2 760,00	0,00	2 760,00	0,00	RTS I / 2016
69	03	731638VD	Střešní průchodka pr. 80-ukončení komínu	ks	1,00	1 180,00	1 180,00	0,00	1 180,00	0,00	RTS I / 2016
70	03	731672VD	Růžice pro trubku pr. 80-vnitřní-nasávání vzduchu, odvod spalin	ks	2,00	188,00	376,00	0,00	376,00	0,00	RTS I / 2016
71	03	731673VD	Růžice pro trubku pr. 80-vnější-nasávání vzduchu	ks	1,00	154,00	154,00	0,00	154,00	0,00	RTS I / 2016
72	03	731675VD	Vymetení a čištění stávajícího komínu před montáží nového odtahu	kpl	1,00	2 400,00	0,00	2 400,00	2 400,00	0,00	RTS I / 2016
73	03	731676VD	Ostatní nespecifikovaný materiál - odtah spalin, přívod vzduchu	kpl	1,00	3 600,00	3 600,00	0,00	3 600,00	0,00	RTS I / 2016
74	03	731677VD	Montážní práce odtahu spalin přívodu vzduchu, vč. revizí a přesunu hmot	kpl	1,00	23 900,00	0,00	23 900,00	23 900,00	0,00	RTS I / 2016
75	03	731641VD	Zednické výpomoci - odtah spalin a přívod vzduchu	kpl	1,00	4 000,00	1 485,27	2 514,73	4 000,00	0,00	RTS I / 2016
04		Otopná soustava					213 357,89	100 481,31	313 839,20	0,84	RTS I / 2016
04	722	Vnitřní vodovod					5 005,89	3 200,11	8 206,00	0,00	RTS I / 2016
76	04	722181244RT7	Izolace nálevkové, tl. stěny 20 mm, průměr potrubí 22	m	36,00	99,00	2 398,09	1 165,91	3 564,00	0,00	RTS I / 2016
77	04	722181244RT9	Izolace nálevkové, tl. stěny 20 mm, průměr potrubí 28	m	5,00	108,00	378,89	161,11	540,00	0,00	RTS I / 2016
78	04	722181243RT5	Izolace nálevkové, tl. stěny 13 mm, průměr potrubí 15	m	36,00	59,00	1 007,97	1 116,03	2 124,00	0,00	RTS I / 2016
79	04	722181244RT6	Izolace nálevkové tl. stěny 20 mm, průměr potrubí 18	m	23,00	86,00	1 220,93	757,07	1 978,00	0,00	RTS I / 2016

04	733	Rozvod potrubí				36 957,13	23 082,87	60 040,00	0,18
80	04	733163102R00	Potrubí z měděných trubek D 15 x 1,0 mm	m	145,00	258,00	15 168,31	37 410,00	0,00
81	04	733163103R00	Potrubí z měděných trubek D 18 x 1,0 mm	m	26,00	298,00	2 790,51	7 748,00	0,00
82	04	733163104R00	Potrubí z měděných trubek D 22 x 1,0 mm	m	34,00	336,00	3 678,87	11 424,00	0,00
83	04	733163105R00	Potrubí z měděných trubek D 28 x 1,5 mm	m	5,00	514,00	2 012,82	2 570,00	0,00
84	04	733165212R00	Montáž tvar Cu lisování DN 15-22 mm 2 spoje	kus	36,00	20,00	720,00	720,00	0,00
85	04	733165213R00	Montáž tvar Cu lisování DN 28 mm 2 spoje	kus	8,00	21,00	168,00	168,00	0,00
04	734	Armatury				37 488,87	4 223,13	41 712,00	0,02
86	04	734266772R00	Šroubení svrně na měď 15x1 mm - EK	kus	52,00	108,00	1 265,95	5 616,00	0,00
87	04	734221672RT3	Hlavice termostatická s vest. čídelem a ochranou proti odcizení	kus	26,00	525,00	13 113,67	13 650,00	0,00
88	04	734295321R00	Kohout kul. vypouštěcí, kompleť, DN 15	kus	12,00	166,00	1 992,00	1 992,00	0,00
89	04	734215133R00	Ventil odvzdušňovací automat, DN 15	kus	4,00	162,00	77,84	648,00	0,00
90	04	734266422R00	Šroubení uz. dvoutř. s vyp. přímé, pro tělesa VK, DN 15	kus	22,00	521,00	1 145,15	11 462,00	0,00
91	04	734226212R00	Ventil speciál DN 15 pro jednobodové připojení top. žebříků - dle specifikace	kus	4,00	1 454,00	5 564,07	5 816,00	0,00
92	04	734235221R00	Kohout kulový, Zvnitřní záv. DN 15	kus	8,00	185,00	1 087,98	1 480,00	0,00
93	04	734235222R00	Kohout kulový, Zvnitřní záv. DN 20	kus	4,00	262,00	247,03	1 048,00	0,00
04	735	Otopná tělesa				95 883,63	10 676,32	106 560,00	0,52
94	04	735157160R00	Otopná těl. panel. Ventil Kompakt 10 600/400	kus	2,00	2 650,00	4 822,96	5 300,00	0,00
95	04	735157160R00	Otopná těl. panel. Ventil Kompakt 10 600/400 - levé připojení	kus	2,00	2 650,00	4 822,96	5 300,00	0,00
96	04	735157448R00	Otopná těl. panel. Ventil Kompakt 20 500/1200	kus	1,00	3 980,00	3 712,72	3 980,00	0,03
97	04	735157448R00	Otopná těl. panel. Ventil Kompakt 20 500/1200 - levé připojení	kus	1,00	3 980,00	3 712,72	3 980,00	0,03
98	04	735157451R00	Otopná těl. panel. Ventil Kompakt 20 500/1800	kus	1,00	4 850,00	4 538,79	3 111,21	0,04
99	04	735157451R00	Otopná těl. panel. Ventil Kompakt 20 500/1800 - levé připojení	kus	1,00	4 850,00	4 538,79	3 111,21	0,04
100	04	735157460R00	Otopná těl. panel. Ventil Kompakt 20 600/400	kus	1,00	3 260,00	2 988,50	3 260,00	0,01
101	04	735157460R00	Otopná těl. panel. Ventil Kompakt 20 600/400 - levé připojení	kus	1,00	3 260,00	2 988,50	3 260,00	0,01
102	04	735157466R00	Otopná těl. panel. Ventil Kompakt 20 600/1000	kus	3,00	4 200,00	11 797,08	12 600,00	0,03
103	04	735157466R00	Otopná těl. panel. Ventil Kompakt 20 600/1000 - levé připojení	kus	3,00	4 200,00	11 797,08	12 600,00	0,03
104	04	735157471R00	Otopná těl. panel. Ventil Kompakt 20 600/1800	kus	1,00	5 340,00	5 029,28	5 340,00	0,05
105	04	735157471R00	Otopná těl. panel. Ventil Kompakt 20 600/1800 - levé připojení	kus	1,00	5 340,00	5 029,28	5 340,00	0,05
106	04	735157548R00	Otopná těl. panel. Ventil Kompakt 21 500/1200	kus	1,00	4 680,00	4 398,11	4 680,00	0,03
107	04	735157548R00	Otopná těl. panel. Ventil Kompakt 21 500/1200 - levé připojení	kus	1,00	4 680,00	4 398,11	4 680,00	0,03
108	04	735157651R00	Otopná těl. panel. Ventil Kompakt 22 500/1800	kus	1,00	6 520,00	6 207,07	6 520,00	0,05
109	04	735157651R00	Otopná těl. panel. Ventil Kompakt 22 500/1800 - levé připojení	kus	1,00	6 520,00	6 207,07	6 520,00	0,05
110	04	735158210R00	Tlakové zkoušky panelových těles 1řadých	kus	8,00	75,00	7,10	600,00	0,00
111	04	735158220R00	Tlakové zkoušky panelových těles 2řadých	kus	18,00	150,00	34,70	2 700,00	0,00
112	04	735171307R00	Těleso trub. Linear Classic KLC 1220.450	kus	2,00	2 240,00	3 859,17	4 480,00	0,01
113	04	735171310R00	Těleso trub. Linear Classic KLC 1500.450	kus	2,00	2 860,00	4 993,70	5 720,00	0,01
04	783	Nátěry				5 936,62	17 583,38	23 520,00	0,02
114	04	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email	m	210,00	112,00	5 936,62	23 520,00	0,00
04	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)				2 307,69	35 992,31	38 300,00	0,00
115	04	900 RT2	HZS - vypouštění vody a demontáž stávající otopné soustavy - tělesa (cca 28 ks), potrubní rozvody, očištěná expanzní nádoba na s vynesení před objekt	h	56,00	280,00	0,00	15 680,00	0,00
116	04	900 RT3	HZS - upevnění a kotvení potrubí	h	6,00	280,00	0,00	1 680,00	0,00
117	04	900 RT4	HZS - napouštění a tlaková zkouška otopné soustavy	h	8,00	280,00	0,00	2 240,00	0,00
118	04	900 RT4	HZS - topná zkouška + vyregulování otopné soustavy, uvedení do provozu	h	40,00	280,00	0,00	11 200,00	0,00
119	04	900111VD	Zednické výpomoci - otopná tělesa, potrubní rozvody	kpl	1,00	7 500,00	5 192,31	7 500,00	0,00
04	H735	Otopná tělesa				0,00	5 723,20	5 723,20	0,00
120	04	998735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%	2 044,00	2,80	5 723,20	5 723,20	0,00
04		Ostatní materiál				29 778,00	0,00	29 778,00	0,00
121	04	733911VD	Ostatní nespecifikovatelné měděné tvarovky a fitinky	kpl	1,00	4 600,00	0,00	4 600,00	0,00
122	04	733901VD	Ostatní montážní a kotvicí materiál	kpl	1,00	3 000,00	0,00	3 000,00	0,00
123	04	733421VD	Kompenzační vsuvka d 15	ks	10,00	544,00	0,00	5 440,00	0,00
124	04	733422VD	Kompenzační vsuvka d 22	ks	4,00	612,00	0,00	2 448,00	0,00
125	04	733423VD	Kompenzační vsuvka d 18	ks	2,00	596,00	0,00	1 192,00	0,00
126	04	713190VD	Ostatní nespéc. izolace-páska sponky	kpl	1,00	250,00	0,00	250,00	0,00
127	04	734901VD	Identifikátor topných nákladů s vizuál. odečtem pro deskové těleso včetně montážní sady	ks	22,00	484,00	0,00	10 648,00	0,00

128 04	734902VD	Elektronický identifikátor topných nákladů s vizual. odečtem pro trubkové těleso včetně montážní sady	ks	4,00	550,00	2 200,00	0,00	2 200,00	0,00	0,00
05		Měření a regulace, elektroinstalace				21 479,66	20 286,34	41 766,00	0,00	0,00
05	360	MaR, elektroinstalace				21 479,66	20 286,34	41 766,00	0,00	0,00
129 05	360100VD	Dodávka a montáž elektroinstalace, MaR-viz sam rozpočet	kpl	1,00	41 766,00	21 479,66	20 286,34	41 766,00	0,00	0,00
06		Související stavební práce				4 244,66	17 228,84	21 473,50	0,23	0,23
06	61	Úprava povrchů vnitřní				150,17	849,83	1 000,00	0,14	0,14
130 06	612100032RAA	Oprava omítek stěn vnitřních vápenocementová, hlazená	m2	5,00	200,00	150,17	849,83	1 000,00	0,03	0,14
06	713	Izolace tepelné				0,00	2 000,00	2 000,00	0,07	0,07
131 06	713400821R00	Odstranění izolačních pásů - potrubí - stávající tepelná izolace potrubních rozvodů	m2	32,00	62,50	0,00	2 000,00	2 000,00	0,00	0,07
06	784	Malby				1 296,52	2 779,98	4 076,50	0,02	0,02
132 06	784111202R00	Penetrace a vyspravení podkladu před výmalbou	m2	31,00	96,50	762,28	2 229,22	2 991,50	0,00	0,01
133 06	784195412R00	Malba tekutá, bílá, 2 x	m2	31,00	35,00	534,25	550,75	1 085,00	0,00	0,01
06	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)				1 613,64	1 936,36	3 550,00	0,00	0,00
134 06	900601VD	Požární prostory (utěsnění) potrubí	kpl	1,00	3 550,00	1 613,64	1 936,36	3 550,00	0,00	0,00
06	95	Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách				19,09	912,91	932,00	0,00	0,00
135 06	952901221R00	Vyčištění průmyslových budov - vyčištění podlahy před montáží	m2	8,00	80,00	13,11	626,89	640,00	0,00	0,00
136 06	952901221R00	Vyčištění průmyslových budov - po provedení montáží	m2	8,00	36,50	5,98	286,02	292,00	0,00	0,00
06	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				1 165,24	1 709,76	2 875,00	0,00	0,00
137 06	970031100R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 100 mm	m	1,00	2 560,00	1 064,12	1 495,88	2 560,00	0,00	0,00
138 06	970034100R00	Příp. za jádr. vrt. vod. ve stěně cihel do D 100mm	m	1,00	315,00	101,12	213,88	315,00	0,00	0,00
06	H991VD	Presun vybouraných hmot				0,00	7 040,00	7 040,00	0,00	0,00
139 06	991000VD	Presun vybouraných hmot s uloženíem na skládku - izolace potrubí	kpl	1,00	4 350,00	0,00	4 350,00	4 350,00	0,00	0,00
140 06	991901VD	Polatek za skládku - uložení - izolace potrubí	kpl	1,00	2 200,00	0,00	2 200,00	2 200,00	0,00	0,00
141 06	991950VD	Presun vybouraných hmot - kotel - sběrné suroviny	kpl	1,00	490,00	0,00	490,00	490,00	0,00	0,00
07		Ostatní související práce				0,00	57 700,00	57 700,00	0,00	0,00
07	911	Ostatní související práce				0,00	57 700,00	57 700,00	0,00	0,00
142 07	911600VD	Zkoušky a revize zařízení, seřízení, nastavení, uvedení do provozu	kpl	1,00	28 800,00	0,00	28 800,00	28 800,00	0,00	0,00
143 07	911253VD	PD - pro realizaci prací, skutečný stav	kpl	1,00	6 500,00	0,00	6 500,00	6 500,00	0,00	0,00
144 07	911603VD	Ostatní související náklady realizace	kpl	1,00	22 400,00	0,00	22 400,00	22 400,00	0,00	0,00
				Celkem:		610 877,55				

Poznámka:



HEGAS s.r.o. ul. Kaštanová 182 Třinec 739 61 tel./fax: 558 321 152 hegas@hegas.cz		č. zakázky: 316 226 č. části: datum: 6/2016	Položkový rozpočet MaR Projekt pro stavební povolení Energetické úspory bytového domu č.p.135 v Melči					
Označení	Popis	Typ	Výrobce	Počet ks, m	Jednotková cena	Celkem		
DODÁVKA								
stáv. rozvaděč								
F...	Jistič 1-fázový 6A, char.B, 6kA	dle vlastního výběru	montážní firma	1	116 Kč	116 Kč		
X..	SVorka šedá do 2,5mm	dle vlastního výběru	montážní firma	1	12 Kč	12 Kč		
X..	SVorka sv. Modrá do 2,5mm	dle vlastního výběru	montážní firma	1	12 Kč	12 Kč		
X..	SVorka zelenožlutá do 2,5mm	dle vlastního výběru	montážní firma	2	12 Kč	24 Kč		
	Kabelové vývodky M20x1,5 s maticí	dle vlastního výběru	montážní firma	1	10 Kč	10 Kč		
	Celkem stáv.rozvaděč					174 Kč		
Přístroje v provozu								
	Obsluhovaná jednotka pro plynový kotel	součásti kotle	dodávka technologie	1				
BJ1	Čidlo teploty venkovní, NTC, -50 až 70°C	dle vlastního výběru	dodávka technologie	1				
BT1								
ZAS1,2	Zásuvka - bílá barva, 230V,16A, IP54, pro nástěnnou montáž	dle vlastního výběru	montážní firma	2	105 Kč	210 Kč		
GSM	Univerzální GSM modul na omítku, s adaptérem + SIM karta, 2vstupy, 2výstupy	dle vlastního výběru	montážní firma	1	5 800 Kč	5 800 Kč		
SG1	Detektor úniku plynu CH4	dle vlastního výběru	montážní firma	1	3 740 Kč	3 740 Kč		
	Spojovací svorky pro 4 vodiče	dle vlastního výběru	montážní firma	3	10 Kč	30 Kč		
MX1	Krabice sdrůžovací venkovní IP44 (100x100x80)	dle vlastního výběru	montážní firma	1	62 Kč	62 Kč		
	Celkem přístroje v provozu					9 842 Kč		
Kabely, kabelové trasy								
	Kabel (m)	CY6	montážní firma	15	17 Kč	255 Kč		
	Kabel (m)	CYKY -J 3x1,5	montážní firma	15	27 Kč	405 Kč		
	Kabel (m)	JYTY-O 2x1	montážní firma	15	18 Kč	270 Kč		
	Materiál kabelových tras	PVC lišty	montážní firma	20	121 Kč	2 420 Kč		
	Celkem kabely, kabelové trasy					3 350 Kč		
PRÁCE								
	Montáž			1	11 950 Kč	11 950 Kč		
	Naprogramování a oživení plyn.kotlů			1	4 400 Kč	4 400 Kč		
	Celkem práce					16 350 Kč		
Ostatní náklady								
	Účast při topné zkoušce, zaškolení obsluhy			1	2 560 Kč	2 560 Kč		
	Technické zajištění, přesuny, ostatní vedlejší náklady			1	5 500 Kč	5 500 Kč		
	Dokumentace skutečného provedení stavby			1	1 000 Kč	1 000 Kč		
	Výchozí revize elektro			1	2 990 Kč	2 990 Kč		
	Celkem ostatní náklady					12 050 Kč		
	Celkem bez DPH					41 766 Kč		
Vypracoval: Eleischhans Radek								

8.9.2017

PROSPERITA

STAVEBNÍ A KOMERČNÍ s.r.o.
Vrchní 86/30, 747 05 Opava 5
IČ: 25850211 DIČ: CZ25850211