

Rekapitulácia rozpočtu

Sadzby DPH	
A	B
20%	0%

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Názov objektu	ZRN	VRN %	HZS	Kompl.čin.	atné náklady st:	Cena
01 - Zateplenie obvodového plášťa	180750,50	0,00	0,00	0,00	0,00	180750,50
02 - Zateplenie strešného plášťa	67079,10	0,00	0,00	0,00	0,00	67079,10
03 - Výmena otvorových konštrukcií	135337,64	0,00	0,00	0,00	0,00	135337,64
04 - Stavebné úpravy v interiéri	36562,63	0,00	0,00	0,00	0,00	36562,63
05 - Rampa pre imobilných a stavebné úpravy vs	9229,59	0,00	0,00	0,00	0,00	9229,59
06 - Ochranný pás sokla	21359,38	0,00	0,00	0,00	0,00	21359,38
07 - Výtah	58226,19	0,00	0,00	0,00	0,00	58226,19
08 - Vykurovanie	109330,55	0,00	0,00	0,00	0,00	109330,55
09 - Elektroinštalácia	66612,65	0,00	0,00	0,00	0,00	66612,65
10 - Zdravotechnika	9320,16	0,00	0,00	0,00	0,00	9320,16
11 - Rekuperácia	65651,61	0,00	0,00	0,00	0,00	65651,61
Celkom bez DPH	759460,00	0,00	0,00	0,00	0,00	759460,00
DPH 20% z	759460,00					151892,00
DPH 0% z	0,00					0,00
Celkom v EUR						911352,00

Krycí list stavby

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Miesto: Radošina

Ks:

Spracoval:

Dňa

Odberaťel: Obec Radošina - Obecný úrad

DIČ: 2021315560

IČO: 00311014

Projektant: Ing arch. Maroš Varga

DIČ:

IČO:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

DIČ: 2020145853

IČO: 36518212

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady stavby	0
HSV	263829,66	2855,84	263829,66		
PSV	342766,08	129122,94	342766,08	Komplet. činnosť	0,00
MONT	152864,26	0,00	152864,26	HZS	0,00
OST	0,00	0,00	0,00		
VN	0,00	0,00	0,00		
Spolu			759460,00	Spolu	0,00
VRN			VRN		
Zariadenie staveniska			0,00	Mimoriadne sťaž podmienky	0,00
Územie so sťaž. podmienk.			0,00	Horské oblasti	0,00
Prevádzkové vplyvy			0,00	Mimostavenisková doprava	0,00
			Spolu		0,00
Projektant,rozpočítateľ				Celkové náklady	759460,00
				Celkové náklady bez DPH	
				DPH 20% z	759460,00
				DPH 0% z	0,00
				Spolu v EUR	911352,00
Odberaťel			Dodávateľ		

Krycí list rozpočtu

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 01 - Zateplenie obvodového plášťa

Miesto: Radošina

Ks:

Zákazka: Spracoval:

Dňa

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

IČO: 00311014

DIČ: 2021315560

Projektant: Ing.arch. Maroš Varga

IČO:

DIČ:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

IČO: 36518212

DIČ: 2020145853

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady		
HSV	159413,56	0,00	159413,56		0	
PSV	21336,94	3341,79	21336,94	Komplet. činnosť	0,00	
MONT				HZS	0,00	
OST						
VN						
Spolu			180750,50	Spolu	0,00	
Zariadenie staveniska 0%			0,00	Mimoriadne sťaž. podmienky 0%	0,00	
Územie so sťaž. podmienk. 0%			0,00	Horské oblasti 0%	0,00	1
Prevádzkové vplyvy 0%			0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00	1
						1
				Spolu	0,00	
Projektant, rozpočtár				Celkové náklady		
				Celkové náklady bez DPH	180750,50	
				DPH 20% z	0,00	
				DPH 0% z	0,00	
				Spolu v EUR	180750,50	

Odberateľ

Dodávateľ

Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant:

Ks:

BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 01 - Zateplenie obvodového plášťa

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce HSV					
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE	6239,08	0,00	6239,08	1,0400	0,0000
POVRCHOVÉ ÚPRAVY	129143,89	0,00	129143,89	52,6800	0,0000
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	20725,53	0,00	20725,53	22,4000	0,0000
PRESUNY HMŔT	3305,06	0,00	3305,06	0,0000	0,0000
Práce HSV	159413,56	0,00	159413,56	76,1200	0,0000
Práce PSV					
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIE	2248,93	1615,59	2248,93	0,4400	0,0000
KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ	7005,44	0,00	7005,44	0,0000	0,0000
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE	11303,20	1726,20	11303,20	1,1400	0,0000
NÁTERY	224,97	0,00	224,97	0,0100	0,0000
ZASKLIEVANIE	554,40	0,00	554,40	0,0000	0,0000
Práce PSV	21336,94	3341,79	21336,94	1,5900	0,0000
Celkom v EUR	180750,50	3341,79	180750,50	77,7100	0,0000

Rožpočet

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 01 - Zateplenie obvodového plášťa

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
Práce HSV									
3	ZVISLÉ KONŠTRUKCIE								
1	311272121	Murivo nosné (m3) z tvámic hr. 499 mm na lepidlo	m3	2,466	228,90	564,47	0,0000	0,0000	564,4700
2	971055001	Rezanie konštrukcií muriva hr. panelu 80mm stenovou pilou -0,00960t	m	138,304	41,03	5674,61	0,0000	0,0000	5674,6100
3	ZVISLÉ KONŠTRUKCIE								
						6239,08			6239,0800
									0,0000
									1,0400
									0,0000
6 POVRCHOVÉ ÚPRAVY									
3	622422211	Oprava vonkajších omietok vápenných a vápenocem. stupeň čístenosti Ia II -20% hladkých	m2	250,000	4,86	1215,00	0,0000	0,0000	1215,0000
4	622464232	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová, silikónová, rozštiepaná, hydrofilná	m2	1489,532	15,00	22342,98	0,0000	0,0000	22342,9800
5	622466116	Príprava vonkajšieho podkladu stien - Univerzálny základ penetračný	m2	1489,532	3,00	4468,60	0,0000	0,0000	4468,6000
6	622901110	Očistenie po opravách vonkajších omietok škárovaných plôch	m2	250,000	3,22	805,00	0,0000	0,0000	805,0000
7	625251251	Kontaktný zatepľovací systém hr. 50 mm - štandardné riešenie (EPS-F), - rímsa	m2	36,945	35,88	1325,59	0,0000	0,0000	1325,5900
8	625251252	Kontaktný zatepľovací systém hr. 80 mm - štandardné riešenie (EPS-F)	m2	130,955	38,31	5016,89	0,0000	0,0000	5016,8900
9	625991162	Kontaktný zatepľovací systém s minerálnou izolačnou doskou bez povrchovej úpravy hrúbky 160 mm	m2	1143,167	76,22	87132,19	0,0000	0,0000	87132,1900
10	625251282	Kontaktný zatepľovací systém vonkajších podhládov hr. 80 mm - štandardné riešenie (minerálna vlna)	m2	48,535	42,57	2066,13	0,0000	0,0000	2066,1300
11	625251323	Kontaktný zatepľovací systém ostien hr. 30 mm - štandardné riešenie (minerálna vlna)	m2	101,640	32,14	3266,71	0,0000	0,0000	3266,7100
12	625251434	Kontaktný zatepľovací systém soklových stien hr. 80 mm -XPS - skladba F4	m2	4,980	42,81	213,19	0,0000	0,0000	213,1900
13	62525017810	Kontaktný zatepľovací systém soklových stien hr. 160 mm -XPS - skladba F2	M2	23,310	55,41	1291,61	0,0000	0,0000	1291,6100
6	POVRCHOVÉ ÚPRAVY								
						129143,89			129143,8900
									0,0000
									52,6800
									0,0000
9 OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE									
14	941942001	Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	1351,000	2,10	2837,10	0,0000	0,0000	2837,1000
15	941942801	Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	1351,000	1,59	2148,09	0,0000	0,0000	2148,0900

16	941942901	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý týždeň použitia lešenia rámového systémového šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	5404,000	0,95	5133,80	0,0000	0,0000	5133,8000	0,0000			0,000		
17	953941611	Osadenie dodatočne nadokenných L - profilov v murive tehlovom	ks	16,000	8,18	130,88	0,0000	0,0000	130,8800	0,0000	0,004	0,004	0,064		
18	953996620R	Priplatok za PVC profil okenný, rohový soklový, balkónový	m2	1489,532	0,48	714,98	0,0000	0,0000	714,9800	0,0000			0,000		
19	962032231	Búranie muríva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	25,508	27,41	699,17	0,0000	0,0000	699,1700	0,0000			0,000		
20	978036131	Odlícenie šľachtených a pod., omietok vonkajších brizolitových, v rozsahu do 30 %, -0,01300t	m2	250,000	0,64	160,00	0,0000	0,0000	160,0000	0,0000			0,000		
21	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	55,589	11,59	644,28	0,0000	0,0000	644,2800	0,0000			0,000		
22	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	166,770	8,13	1355,84	0,0000	0,0000	1355,8400	0,0000			0,000		
23	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	55,589	13,99	777,69	0,0000	0,0000	777,6900	0,0000			0,000		
24	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1056,210	0,42	443,61	0,0000	0,0000	443,6100	0,0000			0,000		
25	979082111	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	55,589	11,70	650,39	0,0000	0,0000	650,3900	0,0000			0,000		
26	979082121	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	444,720	1,31	582,58	0,0000	0,0000	582,5800	0,0000			0,000		
27	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demoliácií (17 09), ostatné	t	55,589	80,00	4447,12	0,0000	0,0000	4447,1200	0,0000			0,000		
9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				20725,53			20725,5300	0,0000			22,400		0,000
99		PRESUNY HMÔT													
28	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	81,991	40,31	3305,06	0,0000	0,0000	3305,0600	0,0000			0,000		
99		PRESUNY HMÔT				3305,06			3305,0600	0,0000			0,000		0,000
		Práce HSV				-159413,56			159413,56	0,00			76,120		0,000
		Práce PSV													
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ													
29	713122131	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným do lapidla - markíza	m2	14,280	6,65	94,96	0,0000	0,0000	94,9600	0,0000			0,000		
30	2837653501	EPS spádová doska spádový penový polystyrén 100S	m3	0,728	58,64	42,69	0,0000	0,0000	42,6900	42,6900	0,020	0,020	0,014		
31	713132133	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, bodovým prílepením	m2	115,855	4,63	536,41	0,0000	0,0000	536,4100	0,0000			0,000		
32	2837650070	Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 120mm	m2	106,055	13,38	1419,02	0,0000	0,0000	1419,0200	1419,0200	0,004	0,004	0,382		
33	2837650050	Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 80mm	m2	16,335	9,42	153,88	0,0000	0,0000	153,8800	153,8800	0,002	0,002	0,039		
34	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1,600	1,23	1,97	0,0000	0,0000	1,9700	0,0000			0,000		
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				2248,93			2248,9300	1615,5900			0,440		0,000
764		KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ													
35	764351810	Demontáž žľabov pododkvpap. štvorhranných rovných, oblúkových, do 30° rš 250 a 330 mm, -0,00347t	m	76,900	1,11	85,36	0,0000	0,0000	85,3600	0,0000			0,000		
36	764352423	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvpapové polkruhové r.š. 250 mm, vr. hákov	m	72,500	32,29	2341,03	0,0000	0,0000	2341,0300	0,0000			0,000		
37	764391820	Demontáž ostatných strešných prvkov, záveterné lišty, so sklonom do 30° rš 250 a 330 mm, -0,00192t	sub.	1,000	132,06	132,06	0,0000	0,0000	132,0600	0,0000			0,000		
38	764430840	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	58,100	1,47	85,41	0,0000	0,0000	85,4100	0,0000			0,000		
39	764451802	Demontáž odpadových rúr štvorcových so stranou 100 mm, -0,00338t	m	69,300	0,93	64,45	0,0000	0,0000	64,4500	0,0000			0,000		
40	764454455	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer do 150 mm, vr. kotvenia	m	87,000	49,35	4293,45	0,0000	0,0000	4293,4500	0,0000			0,000		
41	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,200	1,67	3,68	0,0000	0,0000	3,6800	0,0000			0,000		
764		KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ				7005,44			7005,4400	0,0000			0,000		0,000
767		KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE													
42	767162230	Montáž a dodávka zábradlia rovného z profilovej ocele na oceľovú konštrukciu, vr. povrch. úpravy - Z3, Z4, Z5, Z6	kg	1949,728	2,00	3899,46	0,0000	0,0000	3899,4600	0,0000	0,000	0,000	0,117		
43	767212801	Demontáž oceľových schodov a konštrukcie	kg	2650,000	0,20	530,00	0,0000	0,0000	530,0000	0,0000			0,000		
44	767330821R	Demontáž ocel. zábradlia - vonkajšie	kg	1850,000	0,20	370,00	0,0000	0,0000	370,0000	0,0000			0,000		
45	767662110	Montáž a dodávka mreží pevných skrutkovaním	m2	8,820	13,37	117,92	0,0000	0,0000	117,9200	0,0000			0,000		
46	767832100	Montáž a dodávka rebrikov do muríva - Z2	ks	1,000	600,00	600,00	0,0000	0,0000	600,0000	0,0000	0,000	0,000	0,000		

47	767995103	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií - pre VZT	kg	959,424	4,23	4058,38	0	0,000	4058,36		0	0,000	0,000	0,067			
48	1348261000	Tyče ocelové prierezu HEA 160 mm	t	0,959	1800,00	1726,20	0	0,000	1726,2	1726,2	0	1,000	1,000	0,959			
49	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,300	0,97	1,26	0	0,000	1,26		0			0,000			
	767	KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE				11303,20			11303,2	1726,2000				1,140			0,000
	783	NÁTERY															
50	783225100	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	23,933	9,40	224,97	0	0,000	224,97		0	0,000	0,000	0,006			
	783	NÁTERY				224,97			224,97	0				0,010			0,000
	787	ZASKLIEVANIE															
51	787292511	Zasklievanie schod. zábradlia sklom bezpečnostným - Z1	m2	1,980	280,00	554,40	0	0,000	554,4		0	0,001	0,001	0,002			
	787	ZASKLIEVANIE				554,40			554,4	0				0,000			0,000
		Práce PSV				21336,94			21336,9400	3341,7900				1,590			0,000
		Celkom v EUR				180750,50		0,0000	180750,5000	3341,7900				77,710			0,000

Krycí list rozpočtu

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 02 - Zateplenie strešného plášt'a

Miesto:

Ks:

Zákazka: Spracoval:

Dňa

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

IČO: 00311014

DIČ: 2021315560

Projektant:

IČO:

DIČ:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

IČO: 36518212

DIČ: 2020145853

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady		
HSV	3635,35	0,00	3635,35		0	
PSV	63443,75	39665,70	63443,75	Komplet. činnosť	0,00	
MONT				HZS	0,00	
OST						
VN						
Spolu			67079,10	Spolu	0,00	
Zariadenie staveniska 0%		0,00		Mimoriadne sťaž. podmienky 0%	0,00	
Územie so sťaž. podmienk. 0%		0,00		Horské oblasti 0%	0,00	1
Prevádzkové vplyvy 0%		0,00		Mimostavenisková doprava 0%	0,00	1
						1
				Spolu	0,00	
Projektant,rozpočítár				Celkové náklady		
				Celkové náklady bez DPH	67079,10	
				DPH 20% z	0,00	
				DPH 0% z	0,00	
				Spolu v EUR	67079,10	

Odberateľ

Dodávateľ

Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 02 - Zateplenie strešného plášt'a

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce HSV					
ZÁKLADY	3063,76	0,00	3063,76	0,0200	0,0000
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE	228,90	0,00	228,90	0,6900	0,0000
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	342,69	0,00	342,69	1,2100	0,0000
Práce HSV	3635,35	0,00	3635,35	1,9200	0,0000
Práce PSV					
POVLAKOVÉ KRYTINY	28961,13	19238,49	28961,13	3,8700	0,0000
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIE	27613,84	20427,21	27613,84	5,7100	0,0000
KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ	6868,78	0,00	6868,78	0,2900	0,0000
Práce PSV	63443,75	39665,70	63443,75	9,8700	0,0000
Celkom v EUR	67079,10	39665,70	67079,10	11,7900	0,0000

Rozpočet

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant: Ing.arch. Maroš Varga

Ks:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 02 - Zateplenie strešného plášt'a

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom				Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV										
2		ZÁKLADY										
1	216904112	Očistenie plôch tlakovou vodou striech pôvodných	m2	547,100	5,60	3063,76	0,0000	0,0000	3063,7600	0,0000	0,000	0,022
2		ZÁKLADY				3063,76			3063,7600	0,0000		0,020
												0,000
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE										
2	311273500	Murivo nosné (m3) z tvárníc hr. 250 mm , na lepidlo - podpera pre VZT	m3	1,000	228,90	228,90	0,0000	0,0000	228,9000	0,0000	0,690	0,690
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				228,90			228,9000	0,0000		0,690
												0,000
4		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE										
3	417321515	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30 - veniec pod VZT konštr.	m3	0,500	136,88	68,44	0,0000	0,0000	68,4400	0,0000	2,262	2,262
4	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	4,500	15,92	71,64	0,0000	0,0000	71,6400	0,0000	0,003	0,003
5	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	4,500	4,35	19,58	0,0000	0,0000	19,5800	0,0000		0,000
6	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,060	1764,54	105,87	0,0000	0,0000	105,8700	0,0000	1,068	1,068
7	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	1,929	40,00	77,16	0,0000	0,0000	77,1600	0,0000		0,000
4		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE				342,69			342,6900	0,0000		1,210
												0,000
		Práce HSV				3635,35			3635,35	0,00		1,920
												0,000
		Práce PSV										
712		POVLAKOVÉ KRYTINY										
8	712300832	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° dvojvrstvovej, -0,01000t	m2	3,120	0,84	2,62	0,0000	0,0000	2,6200	0,0000		0,000
9	712990813	Odstránenie povlakovej krytiny striech násypu alebo nánosu do 10st. hr. nad 50 do 100mm, -0,16700t	m2	3,120	2,16	6,74	0,0000	0,0000	6,7400	0,0000		0,000
10	712990816	Odstránenie povlakovej krytiny striech ostatné násypu alebo nánosu- príplatok k cene za každých ďalších 50 mm, -0,08400t	m2	6,240	0,57	3,56	0,0000	0,0000	3,5600	0,0000		0,000
11	712311101	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° za studena náterom penetračným	m2	14,776	0,88	13,00	0,0000	0,0000	13,0000	0,0000		0,000
12	1116315600	Lak asfaltový v sudoch	t	0,037	1540,18	56,99	0,0000	0,0000	56,9900	56,9900	1,000	1,000
13	712341559	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásni priťav. NAIP na celej ploche, oxidované pásy	m2	14,776	5,20	76,84	0,0000	0,0000	76,8400	0,0000	0,001	0,001

14	6283310000	Pás ťažký asfaltový g 200 s 40	m2	16,992	7,66	130,16	0,0000	0,0000	130,1600	130,1600	0,0000	0,005	0,005	0,076		
15	712370350	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° fóliou EPDM prikotvením	m2	685,234	8,75	5995,80	0,0000	0,0000	5995,8000		0,0000	0,000	0,000	0,151		
16	2830012010	Fólia strešná EPDM hr.1,14 mm	m2	788,019	12,43	9795,08	0,0000	0,0000	9795,0800	9795,0800	0,0000	0,002	0,002	1,875		
17	712370401	Pripevnenie povlakovej krytiny z termoplastu striech plochých do 10° prikotvením	ks	2576,495	0,65	1674,72	0,0000	0,0000	1674,7200		0,0000			0,000		
18	2832990640	Kotviaca technika - kotva a podložka	ks	2576,453	1,98	5101,38	0,0000	0,0000	5101,3800	5101,3800	0,0000	0,000	0,000	1,031		
19	712391175	Pripevnenie povlakovej krytiny na plochých strechách do 10° kotviacimi páskami, uholníkmi	m	218,152	4,30	938,05	0,0000	0,0000	938,0500		0,0000	0,000	0,000	0,004		
20	2455162162	Kotviace profily - poplastovaný plech	m	229,060	4,30	984,96	0,0000	0,0000	984,9600	984,9600	0,0000			0,000		
21	712973330	Povlaková krytina - detaily k PVC fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste	ks	1,000	24,76	24,76	0,0000	0,0000	24,7600		0,0000	0,003	0,003	0,003		
22	2832990380	Strešná vpust' - priemer 100mm, dl.400mm	ks	1,000	32,57	32,57	0,0000	0,0000	32,5700	32,5700	0,0000	0,001	0,001	0,001		
23	712990040	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	1276,994	0,65	830,05	0,0000	0,0000	830,0500		0,0000			0,000		
24	6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová PP 300	m2	1468,543	2,00	2937,09	0,0000	0,0000	2937,0900	2937,0900	0,0000	0,000	0,000	0,587		
25	712991030	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek hr. 18 mm na atike šírky 311 -410 mm pod klampiarske konš	m	12,800	11,63	148,86	0,0000	0,0000	148,8600		0,0000	0,000	0,000	0,000		
26	2832990600	Kotviaca technika - rozperný nit do betónu	ks	102,400	1,60	163,84	0,0000	0,0000	163,8400	163,8400	0,0000	0,000	0,000	0,036		
27	6072624400	Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x18 mm	m2	5,248	6,94	36,42	0,0000	0,0000	36,4200	36,4200	0,0000	0,010	0,010	0,055		
28	998712202	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	3,100	2,47	7,64	0,0000	0,0000	7,6400		0,0000			0,000		
712		POVLAKOVÉ KRYTINY				28961,13			28961,1300	19238,4900				3,870		0,000
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ														
29	713132133	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, bodovým prílepením - skladba F4,F5	m2	35,210	4,63	163,02	0,0000	0,0000	163,0200		0,0000			0,000		
30	2837650070	Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 120mm	m2	36,971	13,38	494,67	0,0000	0,0000	494,6700	494,6700	0,0000	0,004	0,004	0,133		
31	713142131	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, jednovrstvová prílepením	m2	15,000	8,26	124,20	0,0000	0,0000	124,2000		0,0000	0,001	0,001	0,017		
32	2837653500	EPS spádová doska spádový penový polystyrén 70S	m3	1,224	116,00	141,98	0,0000	0,0000	141,9800	141,9800	0,0000	0,015	0,015	0,018		
33	713142160	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve - skladba S1,S4	m2	12,594	1,75	22,04	0,0000	0,0000	22,0400		0,0000			0,000		
34	2837653501	EPS spádová doska spádový penový polystyrén 100S	m3	0,536	137,00	73,43	0,0000	0,0000	73,4300	73,4300	0,0000	0,020	0,020	0,010		
35	713142230	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, dvojrstvová prílep. za studena - skladba S1,S2,S3,S4	m2	622,380	10,99	6839,96	0,0000	0,0000	6839,9600		0,0000			0,000		
36	2837653428	penový polystyrén hrúbka 200 mm	m2	1270,547	15,25	19375,84	0,0000	0,0000	19375,8400	19375,8400	0,0000	0,004	0,004	5,451		
37	2837653422	penový polystyrén hrúbka 100 mm	m2	36,452	8,42	306,93	0,0000	0,0000	306,9300	306,9300	0,0000	0,002	0,002	0,071		
38	713144030	Montáž tepelnej izolácie na atiku polystyrénom prikotvením	m2	5,210	6,85	35,69	0,0000	0,0000	35,6900		0,0000			0,000		
39	2837650130	Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 50mm	m2	4,973	6,91	34,36	0,0000	0,0000	34,3600	34,3600	0,0000	0,001	0,001	0,007		
40	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	1,500	1,14	1,72	0,0000	0,0000	1,7200		0,0000			0,000		
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				27613,84			27613,8400	20427,2100				5,710		0,000
764		KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ														
41	764311822	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúľ 2000 x 1000 mm, so sklonom do 30st., -0,00732t	m2	15,155	1,50	22,73	0,0000	0,0000	22,7300		0,0000			0,000		
42	764313001	Oddelovacia štruktúrovaná rohož s integrovanou poistnou hydroizoláciou pre krytiny z pozinkovaného farbeného plechu	m2	16,590	13,00	215,67	0,0000	0,0000	215,6700		0,0000			0,000		
43	764317210	Krytiny hladké z pozinkovaného farbeného PZf plechu, železobetónových dosiek	m2	16,590	43,00	713,37	0,0000	0,0000	713,3700		0,0000	0,007	0,007	0,113		
44	764323430	Oplechovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, odkvapov na strechách s lepenkovou krytinou do r.š. 330 mm, vr. podkl. hranolu	m	76,650	18,00	1379,70	0,0000	0,0000	1379,7000		0,0000	0,002	0,002	0,154		
45	764333420	Lemovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, múrov na plochých strechách do r.š. 250 mm	m	36,750	28,20	1036,35	0,0000	0,0000	1036,3500		0,0000			0,000		
46	764394940	Oslatné prvky strešné z pozinkovaného Pz plechu príponka z plochej ocele pre uchytenie lemovania	ks	72,000	2,40	172,80	0,0000	0,0000	172,8000		0,0000	0,000	0,000	0,023		
47	764430450	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 700 mm	m	13,755	40,00	550,20	0,0000	0,0000	550,2000		0,0000			0,000		
48	764430460	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 750 mm	m	53,025	43,00	2280,08	0,0000	0,0000	2280,0800		0,0000			0,000		

49	764430460R	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 780 mm	m	8,400	45,00	378,00	0,0000	0,0000	378,0000		0,0000										0,000		
50	764430840	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, - 0,00230t	m	58,100	2,00	116,20	0	0,000	116,2		0										0,000		
51	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,200	1,67	3,68	0	0,000	3,68		0										0,000		
	764	KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ				6868,78			6868,7800	0,0000											0,290	0,000	
		Práce PSV				63443,75			63443,7500	39665,7000											9,870	0,000	
		Čelkom v EUR				67079,10	0,0000		67079,1000	39665,7000											11,790	0,000	

Krycí list rozpočtu

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 03 - Výmena otvorových konštrukcií

Miesto:

Ks:

Zákazka: Spracoval:

Dňa

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

IČO: 00311014

DIČ: 2021315560

Projektant:

IČO:

DIČ:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

IČO: 36518212

DIČ: 2020145853

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady		
HSV	3358,94	0,00	3358,94		0	
PSV	131978,70	1402,69	131978,70	Komplet. činnosť	0,00	
MONT				HZS	0,00	
OST						
VN						
Spolu			135337,64	Spolu	0,00	
Zariadenie staveniska 0%			0,00	Mimoriadne sťaž. podmienky 0%	0,00	
Územie so sťaž. podmienk. 0%			0,00	Horské oblasti 0%	0,00	1
Prevádzkové vplyvy 0%			0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00	1
						1
				Spolu	0,00	
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady		
				Celkové náklady bez DPH	135337,64	
				DPH 20% z	0,00	
				DPH 0% z	0,00	
				Spolu v EUR	135337,64	

Odberateľ

Dodávateľ

Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 03 - Výmena otvorových konštrukcií

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce HSV					
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	3358,94	0,00	3358,94	0,0000	0,0000
Práce HSV	3358,94	0,00	3358,94	0,0000	0,0000
Práce PSV					
KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ	2111,17	0,00	2111,17	0,0800	0,0000
KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE	96551,49	1402,69	96551,49	0,1900	0,0000
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE	33316,04	0,00	33316,04	0,0000	0,0000
Práce PSV	131978,70	1402,69	131978,70	0,2700	0,0000
Celkom v EUR	135337,64	1402,69	135337,64	0,2700	0,0000

Rozpočet

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant: Ing.arch. Maroš Varga

Ks:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 03 - Výmena otvorových konštrukcií

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Cena/MJ	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť		
Práce HSV											
9 OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE											
1	968061112	Vyvesenie dreveného okenného krídla do suti plochy do 1, 5 m2, - 0,01200t	ks	59,000	0,47	27,73	0,0000	0,0000	27,7300	0,0000	0,000
2	968061125	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, - 0,02400t	ks	65,000	0,77	50,05	0,0000	0,0000	50,0500	0,0000	0,000
3	968062356	Vybúranie drevených rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 4 m2, -0,05400t	m2	68,760	7,24	497,82	0,0000	0,0000	497,8200	0,0000	0,000
4	968072357	Vybúranie kovových rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy nad 4 m2, -0,05000t	m2	54,165	7,02	380,24	0,0000	0,0000	380,2400	0,0000	0,000
5	968081112	Vyvesenie plastového okenného krídla do suti plochy do 1, 5 m2, - 0,01400t	ks	13,000	0,50	6,50	0,0000	0,0000	6,5000	0,0000	0,000
6	968082356	Vybúranie plastových rámov okien dvojitých, plochy cez 2 do 4 m2, - 0,05200t	m2	34,920	8,89	310,44	0,0000	0,0000	310,4400	0,0000	0,000
7	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	13,028	11,59	150,99	0,0000	0,0000	150,9900	0,0000	0,000
8	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	39,084	8,13	317,75	0,0000	0,0000	317,7500	0,0000	0,000
9	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	13,028	13,99	182,26	0,0000	0,0000	182,2600	0,0000	0,000
10	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	247,532	0,42	103,96	0,0000	0,0000	103,9600	0,0000	0,000
11	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	13,028	11,70	152,43	0,0000	0,0000	152,4300	0,0000	0,000
12	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	104,224	1,31	136,53	0,0000	0,0000	136,5300	0,0000	0,000
13	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demoliácií (17 09), ostatné	t	13,028	80,00	1042,24	0,0000	0,0000	1042,2400	0,0000	0,000
9 OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						3358,94			3358,9400	0,0000	0,000
Práce HSV						3358,94			3358,94	0,00	0,000
Práce PSV											
764 KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ											
14	764410460	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov do r.š. 400 mm	m	108,950	18,00	1961,10	0,0000	0,0000	1961,1000	0,0000	0,001
15	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	101,400	1,48	150,07	0,0000	0,0000	150,0700	0,0000	0,000
764 KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ						2111,17			2111,1700	0,0000	0,080
766 KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE											
16	766620112	Vyvesenie alebo zavesenie plastových krídiel okien, pre vykonanie stavebných zmien, plochy nad 1,5 m2	ks	8,000	1,11	8,88	0,0000	0,0000	8,8800	0,0000	0,000

17	766111820	Demontáž parapetov, -0,01695t	m	101,400	2,51	254,51	0,0000	0,0000	254,5100		0,0000				0,000		
18	766621400	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	311,800	10,00	3118,00	0,0000	0,0000	3118,0000		0,0000				0,000		
19	766621001	Okno plastohliníkové - podľa výpisu /E1,2,9,11,14,15,16,17,18,19,20,25/	m2	119,769	550,00	65872,95	0,0000	0,0000	65872,9500		0,0000	0,000	0,000	0,031			
20	R	Montáž okien plastohliníkových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	25,600	10,00	256,00	0,0000	0,0000	256,0000		0,0000				0,000		
21	766621031	Okno plastohliníkové, požiarne, vr. pož. rolety - vid' výpis okien/E10,23/	m2	11,760	600,00	7056,00	0,0000	0,0000	7056,0000		0,0000	0,000	0,000	0,005			
22	766641071	Montáž dverí balkónových plastohliníkových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	67,480	10,00	674,80	0,0000	0,0000	674,8000		0,0000	0,000	0,000	0,007			
23	766641011	Dvere plastohliníkové - podľa výpisu/E3,4,5,6,7,14,24/	m2	32,071	550,00	17639,05	0,0000	0,0000	17639,0500		0,0000	0,001	0,001	0,018			
24	766694141	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm,	m	93,700	2,86	267,98	0,0000	0,0000	267,9800		0,0000	0,000	0,000	0,023			
25	6119000980	Vnútorne parapetné dosky plastové komôrkové, B=300mm biela,	m	93,700	14,97	1402,69	0,0000	0,0000	1402,6900	1402,6900	0,0000	0,001	0,001	0,107			
26	998766202	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,900	0,70	0,63	0,0000	0,0000	0,6300		0,0000			0,000			
	766	KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE				96551,49			96551,4900	1402,6900			0,190			0,000	
	767	KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE															
27	767122811R	Demontáž okenných mreží, -0,01700t	m2	28,530	4,40	125,53	0,0000	0,0000	125,5300		0,0000			0,000			
28	766621400RR	Montáž okien hliníkových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	68,700	10,00	687,00	0,0000	0,0000	687,0000		0,0000			0,000			
29	767623210	Okno a dvere z AL-profilov - podľa výpisu /E8,12,13,21,22/	m2	59,095	550,00	32502,25	0,0000	0,0000	32502,2500		0,0000			0,000			
30	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,300	0,97	1,26	0,0000	0,0000	1,2600		0,0000			0,000			
	767	KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE				33316,04			33316,0400	0,0000			0,000			0,000	
		Práce PSV				131978,70			131978,7000	1402,6900			0,270			0,000	
		Celkom v EUR				135337,64	0,0000		135337,6400	1402,6900			0,270			0,000	

Krycí list rozpočtu

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 04 - Stavebné úpravy v interiéri

Miesto:

Ks:

Zákazka: Spracoval:

Dňa

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

IČO: 00311014

DIČ: 2021315560

Projektant:

IČO:

DIČ:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

IČO: 36518212

DIČ: 2020145853

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady		
HSV	25449,47	0,00	25449,47		0	
PSV	11113,16	6009,37	11113,16	Komplet. činnosť	0,00	
MONT				HZS	0,00	
OST						
VN						
Spolu			36562,63	Spolu	0,00	
Zariadenie staveniska 0%			0,00	Mimoriadne sťaž podmienky 0%	0,00	
Územie so sťaž. podmienk. 0%			0,00	Horské oblasti 0%	0,00	1
Prevádzkové vplyvy 0%			0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00	1
						1
				Spolu	0,00	
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady		
				Celkové náklady bez DPH	36562,63	
				DPH 20% z	0,00	
				DPH 0% z	0,00	
				Spolu v EUR	36562,63	

Odberateľ

Dodávateľ

Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 04 - Stavebné úpravy v interiéri

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce HSV					
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE	3620,30	0,00	3620,30	7,4000	0,0000
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	420,23	0,00	420,23	1,7700	0,0000
POVRCHOVÉ ÚPRAVY	6108,42	0,00	6108,42	19,8700	0,0000
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	15300,52	0,00	15300,52	2,6300	0,0000
Práce HSV	25449,47	0,00	25449,47	31,6700	0,0000
Práce PSV					
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUK	132,90	113,32	132,90	0,0300	0,0000
AKUSTICKÉ A PROTITRASOVÉ OPATRENIA	8994,76	5896,05	8994,76	0,0000	0,0000
MALBY	1985,50	0,00	1985,50	0,1500	0,0000
Práce PSV	11113,16	6009,37	11113,16	0,1800	0,0000
Celkom v EUR	36562,63	6009,37	36562,63	31,8500	0,0000

Rozpočet

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant: Ing.arch. Maroš Varga

Ks:

Dodávateľ: BenítCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 04 - Stavebné úpravy v interiéri

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV							
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							
1	317162137	Keramický preklad 23,8, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2500 mm	ks	40,000	47,18	1887,20	0,0000	0,0000	1887,2000
2	317162139	Keramický preklad 23,8, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 3000 mm	ks	30,000	57,77	1733,10	0,0000	0,0000	1733,1000
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				3620,30			3620,3000
									0,0000
									7,4000
									0,0000
4		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
3	411321414	Betón stropov doskových a trámových, železový tr.C 25/30	m3	0,750	130,96	98,22	0,0000	0,0000	98,2200
4	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	6,580	15,20	100,02	0,0000	0,0000	100,0200
5	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	6,580	5,34	35,14	0,0000	0,0000	35,1400
6	411354173	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	m2	5,800	10,64	61,71	0,0000	0,0000	61,7100
7	411354174	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	m2	5,800	2,93	16,99	0,0000	0,0000	16,9900
8	411361821	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, 10505	t	0,061	1772,95	108,15	0,0000	0,0000	108,1500
4		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE				420,23			420,2300
									0,0000
									1,7700
									0,0000
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
9	612403399	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akékoľvek šírky ryhy - profesia	m2	175,000	12,81	2241,75	0,0000	0,0000	2241,7500
10	612421331	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 10 do 30 % štukových	m2	265,000	5,33	1412,45	0,0000	0,0000	1412,4500
11	612425931	Oprava omietky vnútorného ostenia okenného, štuková	m2	95,000	18,73	1779,35	0,0000	0,0000	1779,3500
12	612473186	Příplatok za zabudované rohovníky (uholníky) na hrany stien (meria sa v m dl.)	m	252,762	2,67	674,87	0,0000	0,0000	674,8700
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY				6108,42			6108,4200
									0,0000
									19,8700
									0,0000
9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
13	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	207,500	8,49	1761,68	0,0000	0,0000	1761,6800
14	941955004	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	200,725	8,49	1704,16	0,0000	0,0000	1704,1600

15	963012520	Búranie stropov z dosiek alebo panelov zo železobetónu prefabrikovaných s dutinami hr. nad 140 mm, -1,60000t	m3	1,160	88,57	102,74	0,0000	0,0000	102,7400	0,0000		0,000		
16	971036014	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 150 mm do stien - murivo tehlové -0,00028t	cm	120,000	1,16	139,20	0,0000	0,0000	139,2000	0,0000	0,000	0,000	0,004	
17	971038341	Vybúranie otvoru v murive z tváric veľ. plochy do 0,09 m2 hr. do 300 mm, -0,03100t	ks	40,000	3,62	144,80	0,0000	0,0000	144,8000	0,0000		0,000		
18	971052241	Vybúranie otvoru v železobet. priečkach a stenách plochy do 0,0225 m2, do 300 mm, -0,01700t	ks	25,000	15,61	390,25	0,0000	0,0000	390,2500	0,0000		0,000		
19	971055014	Rezanie konštrukcií zo železobetónu hr. panelu 200mm stenovou pilou 0,02400t	m	13,600	112,65	1532,04	0,0000	0,0000	1532,0400	0,0000	0,000	0,000	0,001	
20	973025121	Vysekanie v murive z kameňa kapsy pre kotvenie upevň. prvkov, hĺbky do 100 mm, -0,00200t	ks	60,000	3,28	196,80	0,0000	0,0000	196,8000	0,0000		0,000		
21	973028121	Vysekanie v murive z kameňa, kapsy pre zviazanie nových priečok a stien, hr. do 100 mm, -0,00900t	m	12,000	9,54	114,48	0,0000	0,0000	114,4800	0,0000		0,000		
22	974031133	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 100 mm, -0,00900t	m	225,000	3,10	697,50	0,0000	0,0000	697,5000	0,0000		0,000		
23	974031154	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 100 mm a š. do 150 mm, -0,02700t	m	142,000	4,68	664,56	0,0000	0,0000	664,5600	0,0000		0,000		
24	974031821	Vysekanie rýh v murive z tváric do hĺbky 30 mm a š. do 70mm, -0,00200t	m	85,000	1,81	153,85	0,0000	0,0000	153,8500	0,0000		0,000		
25	975043111	Jednoradové podchyt. stropov pre osadenie nosníkov do v. 3, 50 m a jeho zaťaženia do 750 kg/m	m	5,800	18,51	107,36	0,0000	0,0000	107,3600	0,0000	0,018	0,018	0,105	
26	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	9,812	11,59	113,72	0,0000	0,0000	113,7200	0,0000			0,000	
27	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	29,457	8,13	239,49	0,0000	0,0000	239,4900	0,0000			0,000	
28	979081111	Odvos sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	9,812	13,99	137,27	0,0000	0,0000	137,2700	0,0000			0,000	
29	979081121	Odvos sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	186,561	0,42	78,36	0,0000	0,0000	78,3600	0,0000			0,000	
30	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	9,812	11,70	114,80	0,0000	0,0000	114,8000	0,0000			0,000	
31	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	78,552	1,31	102,90	0,0000	0,0000	102,9000	0,0000			0,000	
32	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	9,812	80,00	784,96	0,0000	0,0000	784,9600	0,0000			0,000	
33	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	150,490	40,00	6019,60	0,0000	0,0000	6019,6000	0,0000			0,000	
9	OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					15300,52			15300,5200	0,0000			2,530	0,000
	Práce HSV					25449,47			25449,47	0,00			31,670	0,000
	Práce PSV													
713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ													
34	713132134	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, vloženie voľne v jednej vrstve - preklady	m2	9,500	1,88	17,86	0,0000	0,0000	17,8600	0,0000			0,000	
35	2837650060	Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 100mm	m2	9,975	11,36	113,32	0,0000	0,0000	113,3200	113,3200	0,0000	0,003	0,003	0,030
36	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	1,500	1,14	1,72	0,0000	0,0000	1,7200	0,0000			0,000	
713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ					132,90			132,9000	113,3200			0,030	0,000
763	KONŠTRUKCIE TESÁRSKE													
37	998763207T00	Podhlady sadr. zavesený 2x profil UD a CD dosky RF (DF) hr. 15 mm (ODOLNOSŤ 30min)	m2	193,630	16,00	3098,08	0,0000	0,0000	3098,0800	0,0000			0,000	
38	998763207T00	Protipožiarny podhlad	m2	203,312	29,00	5896,05	0,0000	0,0000	5896,0500	5896,0500	0,0000		0,000	
39	998763207T00	Presun hmôt pre sadrokartónové konštr. objekt výšky do 12m	%	0,900	0,70	0,63	0,0000	0,0000	0,6300	0,0000			0,000	
763	KONŠTRUKCIE TESÁRSKE					8994,76			8994,7600	5896,0500			0,000	0,000
784	MALBY													
40	784410110	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov	m2	550,000	1,28	704,00	0,0000	0,0000	704,0000	0,0000	0,000	0,000	0,055	
41	784452272	Malby z maliarskych zmesí ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný	m2	550,000	2,33	1281,50	0,0000	0,0000	1281,5000	0,0000	0,000	0,000	0,099	
784	MALBY					1985,50			1985,5000	0,0000			0,150	0,000
	Práce PSV					11113,16			11113,1600	6009,3700			0,180	0,000
	Celkom v EUR					36562,63		0,0000	36562,6300	6009,3700			31,850	0,000

Krycí list rozpočtu

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 05 - Rampa pre imobilných a stavebné úpravy vstupov

Miesto:

Ks:

Zákazka: Spracoval:

Dňa

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

IČO: 00311014

DIČ: 2021315560

Projektant:

IČO:

DIČ:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

IČO: 36518212

DIČ: 2020145853

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady		
HSV	8697,39	344,59	8697,39		0	
PSV	532,20	268,42	532,20	Komplet. činnosť	0,00	
MONT				HZS	0,00	
OST						
VN						
Spolu			9229,59	Spolu	0,00	
Zariadenie staveniska 0%			0,00	Mimoriadne sťaž podmienky 0%	0,00	
Územie so sťaž. podmienk. 0%			0,00	Horské oblasti 0%	0,00	1
Prevádzkové vplyvy 0%			0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00	1
						1
				Spolu	0,00	
Projektant,rozpočítár				Celkové náklady		
				Celkové náklady bez DPH	9229,59	
				DPH 20% z	0,00	
				DPH 0% z	0,00	
				Spolu v EUR	9229,59	

Odberateľ

Dodávateľ

Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 05 - Rampa pre imobilných a stavebné úpravy vstupov

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce HSV					
ZEMNÉ PRÁCE	1060,09	0,00	1060,09	0,0000	0,0000
ZÁKLADY	653,70	0,00	653,70	17,2900	0,0000
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE	487,03	0,00	487,03	2,3600	0,0000
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	892,25	0,00	892,25	3,9200	0,0000
SPEVNENÉ PLOCHY	621,97	344,59	621,97	4,3700	0,0000
POVRCHOVÉ ÚPRAVY	4982,35	0,00	4982,35	10,4700	0,0000
Práce HSV	8697,39	344,59	8697,39	38,4100	0,0000
Práce PSV					
PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ	532,20	268,42	532,20	0,1500	0,0000
Práce PSV	532,20	268,42	532,20	0,1500	0,0000
Celkom v EUR	9229,59	613,01	9229,59	38,5600	0,0000

Rozpočet

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant: Ing.arch. Maroš Varga

Ks:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 05 - Rampa pre imobilných a stavebné úpravy vstupov

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV							
1		ZEMNÉ PRÁCE							
1	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	15,849	7,45	118,08	0,0000	0,0000	118,0800
2	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	15,849	1,12	17,75	0,0000	0,0000	17,7500
3	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	15,849	3,36	53,25	0,0000	0,0000	53,2500
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	301,131	0,43	129,49	0,0000	0,0000	129,4900
5	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	15,849	0,66	10,46	0,0000	0,0000	10,4600
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	26,943	26,41	711,56	0,0000	0,0000	711,5600
7	181101101	Úprava pláne vyrovnaním výškových rozdielov bez zhutnenia	m2	75,000	0,26	19,50	0,0000	0,0000	19,5000
1		ZEMNÉ PRÁCE				1060,09			1060,0900
									0,0000
2		ZÁKLADY							
8	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	4,847	48,52	235,18	0,0000	0,0000	235,1800
9	273321312	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr C 20/25	m3	3,281	116,04	380,73	0,0000	0,0000	380,7300
10	273351215	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	1,898	16,59	31,49	0,0000	0,0000	31,4900
11	273351216	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	1,898	3,32	6,30	0,0000	0,0000	6,3000
2		ZÁKLADY				653,70			653,7000
									17,2900
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							
12	311321315	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr.C 25/30	m3	1,025	121,30	124,33	0,0000	0,0000	124,3300
13	311351105	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	9,320	21,78	202,99	0,0000	0,0000	202,9900
14	311351106	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	9,320	6,05	56,39	0,0000	0,0000	56,3900
15	311362021	Výstuž nadzákladových múrov, stien a priečok zo zváraných sietí KARI t	t	0,064	1614,39	103,32	0,0000	0,0000	103,3200
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				487,03			487,0300
									2,3600

4	VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE																		
16	430321315	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 20/25	m3	1,602	152,69	244,61	0,0000	0,0000	244,6100	0,0000	2,237	2,237	3,584						
17	430361821	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10505	t	0,320	1866,47	597,27	0,0000	0,0000	597,2700	0,0000	1,017	1,017	0,325						
18	434351141	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	2,125	19,25	40,91	0,0000	0,0000	40,9100	0,0000	0,004	0,004	0,009						
19	434351142	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	2,125	4,45	9,46	0,0000	0,0000	9,4600	0,0000			0,000						
4	VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE					892,25			892,2500	0,0000			3,920					0,000	
5	SPEVNEÉ PLOCHY																		
20	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2	m2	17,380	15,96	277,38	0,0000	0,0000	277,3800	0,0000	0,112	0,112	1,947						
21	5921952680	Dlažba zámková	m2	17,554	19,63	344,59	0,0000	0,0000	344,5900	344,5900	0,0000	0,138	0,138	2,422					
5	SPEVNEÉ PLOCHY					621,97			621,9700	344,5900			4,370					0,000	
6	POVRCHOVÉ ÚPRAVY																		
22	631315661	Mazanina z betónu prostého tr. C 20/25 hr. nad 120 do 240 mm	m3	4,418	141,76	626,30	0,0000	0,0000	626,3000	0,0000	2,237	2,237	9,884						
23	631319155	Prípiatok za prehlad. povrchu betonovej mazaniny min. tr. C 8/10 oceľ. hlad. hr. 120-240 mm	m3	4,418	12,87	56,86	0,0000	0,0000	56,8600	0,0000			0,000						
24	631362021	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	0,485	1619,70	785,55	0,0000	0,0000	785,5500	0,0000	1,203	1,203	0,583						
25	632451671	Vyspravenie betonových schodiskových stupňov a podest rýchlotuhnúcou maltou do hr. 10 mm	m2	81,296	8,80	715,40	0,0000	0,0000	715,4000	0,0000			0,000						
26	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	69,956	40,00	2798,24	0,0000	0,0000	2798,2400	0,0000			0,000						
6	POVRCHOVÉ ÚPRAVY					4982,35			4982,3500	0,0000			10,470					0,000	
		Práce HSV				8697,39			8697,39	344,59			38,410					0,000	
		Práce PSV																	
771	PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ																		
27	771275307	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do flexibilného tmelu	m2	4,050	26,04	105,46	0,0000	0,0000	105,4600	0,0000			0,000						
28	5976498320	Dlaždice keramické	m2	4,253	22,01	93,61	0,0000	0,0000	93,6100	93,6100	0,0000	0,012	0,012	0,051					
29	771275901	Montáž profilu schodiskovej hrany	m	11,250	1,46	16,43	0,0000	0,0000	16,4300	0,0000			0,000						
30	5978650460	Schodová lišta	ks	3,750	10,56	39,60	0,0000	0,0000	39,6000	39,6000	0,0000			0,000					
31	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného	m2	5,850	20,44	119,57	0,0000	0,0000	119,5700	0,0000	0,005	0,005	0,029						
32	5976498290	Dlaždice keramické	m2	6,143	22,01	135,21	0,0000	0,0000	135,2100	135,2100	0,0000	0,012	0,012	0,074					
33	771579811	Montáž a dodávka prechodového profilu	m	4,350	1,58	6,87	0,0000	0,0000	6,8700	0,0000			0,000						
34	998771202	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	4,500	3,43	15,45	0,0000	0,0000	15,4500	0,0000			0,000						
771	PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ					532,20			532,2000	268,4200			0,150					0,000	
		Práce PSV				532,20			532,2000	268,4200			0,150					0,000	
		Celkom v EUR				9229,59	0,0000		9229,5900	613,0100			38,560					0,000	

Krycí list rozpočtu

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 06 - Ochranný pás sokla

Miesto:

Ks:

Zákazka: Spracoval:

Dňa

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

IČO: 00311014

DIČ: 2021315560

Projektant:

IČO:

DIČ:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

IČO: 36518212

DIČ: 2020145853

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady		
HSV	17847,80	2241,25	17847,80		0	
PSV	3511,58	367,86	3511,58	Komplet činnosť	0,00	
MONT				HZS	0,00	
OST						
VN						
Spolu			21359,38	Spolu	0,00	
Zariadenie staveniska 0%			0,00	Mimoriadne sťaž podmienky 0%	0,00	
Územie so sťaž podmienk. 0%			0,00	Horské oblasti 0%	0,00	1
Prevádzkové vplyvy 0%			0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00	1
						1
				Spolu	0,00	
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady		
				Celkové náklady bez DPH	21359,38	
				DPH 20% z	0,00	
				DPH 0% z	0,00	
				Spolu v EUR	21359,38	

Odberateľ

Dodávateľ

Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 06 - Ochranný pás sokla

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce HSV					
ZEMNÉ PRÁCE	10281,01	2015,09	10281,01	81,7500	0,0000
POVRCHOVÉ ÚPRAVY	1015,56	0,00	1015,56	21,7600	0,0000
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	6551,23	226,16	6551,23	18,4400	0,0000
Práce HSV	17847,80	2241,25	17847,80	121,9400	0,0000
Práce PSV					
IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	3511,58	367,86	3511,58	0,2200	0,0000
Práce PSV	3511,58	367,86	3511,58	0,2200	0,0000
Celkom v EUR	21359,38	2609,11	21359,38	122,1600	0,0000

Rozpočet

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant: Ing.arch. Maroš Varga

Ks:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 06 - Ochranný pás sokla

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť					
Práce HSV														
ZEMNÉ PRÁCE														
1	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v homine 3, do 100 m3	m3	8,905	7,45	66,34	0,0000	0,0000	66,3400	0,0000	0,0000			
2	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť hominy 3	m3	8,905	1,12	9,97	0,0000	0,0000	9,9700	0,0000	0,0000			
3	132211101	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v homine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	48,087	82,27	3956,12	0,0000	0,0000	3956,1200	0,0000	0,0000			
4	132211119	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v homine tr. 3	m3	48,087	16,43	790,07	0,0000	0,0000	790,0700	0,0000	0,0000			
5	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z hominy tr.1-4 v množstve do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	56,992	3,36	191,49	0,0000	0,0000	191,4900	0,0000	0,0000			
6	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z hominy tr.1-4 v množstve do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1082,848	0,43	465,62	0,0000	0,0000	465,6200	0,0000	0,0000			
7	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	56,992	0,66	37,61	0,0000	0,0000	37,6100	0,0000	0,0000			
8	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	96,886	26,41	2558,76	0,0000	0,0000	2558,7600	0,0000	0,0000			
9	174101001	Zásyp kamenivom so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	48,087	3,95	189,94	0,0000	0,0000	189,9400	0,0000	0,0000			
10	5833346300	Kamenivo ťažené hrubé 16-63	t	81,748	24,65	2015,09	0,0000	0,0000	2015,0900	2015,0900	0,0000	1,000	1,000	81,748
1	ZEMNÉ PRÁCE					10281,01			10281,0100	2015,0900			81,750	0,0000
6 POVRCHOVÉ ÚPRAVY														
11	631315661	Mazanina z betónu prostého tr.C 20/25 hr.nad 120 do 240 mm - chodník	m3	2,973	141,77	421,48	0,0000	0,0000	421,4800	0,0000	2,237	2,237	6,651	
12	631501111	Násyp s utlačením a urovnaním povrchu z kameniva ťaženého vymývaného hrubého a drobného	m3	9,008	65,95	594,08	0,0000	0,0000	594,0800	0,0000	1,677	1,677	15,104	
6	POVRCHOVÉ ÚPRAVY					1015,56			1015,5600	0,0000			21,760	0,0000
9 OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE														
13	916561111	Osadenie záhon obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	72,700	6,36	463,83	0,0000	0,0000	463,8300	0,0000	0,098	0,098	7,122	
14	5922902940	Obrubník parkový 100/20/5 cm, sivá	ks	73,427	3,08	226,16	0,0000	0,0000	226,1600	226,1600	0,0000	0,022	0,022	1,615
15	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 10/12,5	m3	4,406	114,15	502,94	0,0000	0,0000	502,9400	0,0000	2,201	2,201	9,698	
16	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m2	88,160	7,21	635,63	0,0000	0,0000	635,6300	0,0000			0,000	
17	971055014	Rezanie konštrukcií zo železobetónu hr.panelu 200mm stenovou pilou - 0,02400t	m	13,600	112,68	1532,45	0,0000	0,0000	1532,4500	0,0000	0,000	0,000	0,001	

18	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	53,430	23,68	1265,22	0,0000	0,0000	1265,2200		0,0000						0,000		
19	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	12,022	11,59	139,33	0,0000	0,0000	139,3300		0,0000						0,000		
20	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	36,060	8,13	293,17	0,0000	0,0000	293,1700		0,0000						0,000		
21	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	12,022	13,99	168,19	0,0000	0,0000	168,1900		0,0000						0,000		
22	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	228,380	0,42	95,92	0,0000	0,0000	95,9200		0,0000						0,000		
23	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	12,022	11,70	140,66	0,0000	0,0000	140,6600		0,0000						0,000		
24	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	96,160	1,31	125,97	0,0000	0,0000	125,9700		0,0000						0,000		
25	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	12,022	80,00	961,76	0,0000	0,0000	961,7600		0,0000						0,000		
9	OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					6551,23			6551,2300	226,1600						18,440		0,000	
	Práce HSV					17847,80			17847,80	2241,25						121,940		0,000	
	Práce PSV																		
711	IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI																		
26	711415125	Izolácia proti tlakovej vode stierka na ploche zvislej, dvojnásobná	m2	169,920	15,31	2601,48	0,0000	0,0000	2601,4800		0,0000						0,000		
27	711491272	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie na ploche zvislej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti,	m2	133,233	4,02	535,60	0,0000	0,0000	535,6000		0,0000	0,000	0,000	0,004					
28	6288000630	Nopová fólia proti vlhkosti	m2	146,556	2,51	367,86	0,0000	0,0000	367,8600	367,8600	0,0000	0,002	0,002	0,220					
29	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	2,900	2,29	6,64	0,0000	0,0000	6,6400		0,0000						0,000		
711	IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI					3511,58			3511,5800	367,8600						0,220		0,000	
	Práce PSV					3511,58			3511,5800	367,8600						0,220		0,000	
	Celkom v EUR					21359,38	0,0000	21359,3800	2609,1100							122,160		0,000	

Krycí list rozpočtu

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 07 - Výtah

Miesto:

Ks:

Zákazka: Spracoval:

Dňa

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

IČO: 00311014

DIČ: 2021315560

Projektant:

IČO:

DIČ:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

IČO:

36518212

DIČ: 2020145853

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady		
HSV	36484,40	0,00	36484,40		0	
PSV	1141,79	336,18	1141,79	Komplet činnosť	0,00	
MONT	20600,00	0,00	20600,00	HZS	0,00	
OST						
VN						
Spolu			58226,19	Spolu	0,00	
Zariadenie staveniska 0%				0,00	Mimoriadne sťaž podmienky 0%	0,00
Územie so sťaž podmienk. 0%				0,00	Horské oblasti 0%	0,00
Prevádzkové vplyvy 0%				0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00
						1
						1
						1
			Spolu		0,00	
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady		
				Celkové náklady bez DPH	58226,19	
				DPH 20% z	0,00	0,00
				DPH 0% z	0,00	0,00
				Spolu v EUR	58226,19	

Odberateľ

Dodávateľ

Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 07 - Výtah

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Sur' (T)
Práce HSV					
ZEMNÉ PRÁCE	7958,98	0,00	7958,98	0,0000	0,0000
ZÁKLADY	618,22	0,00	618,22	11,3900	0,0000
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE	16804,55	0,00	16804,55	60,0500	0,0000
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	1939,60	0,00	1939,60	9,1800	0,0000
POVRCHOVÉ ÚPRAVY	781,60	0,00	781,60	2,1500	0,0000
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	8381,45	0,00	8381,45	0,0200	0,0000
Práce HSV	36484,40	0,00	36484,40	82,7900	0,0000
Práce PSV					
IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	142,34	1,54	142,34	0,0000	0,0000
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCÍ	54,93	38,47	54,93	0,0100	0,0000
DREVOSTAVBY	238,44	0,00	238,44	0,1000	0,0000
PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ	513,07	296,17	513,07	0,0600	0,0000
MALBY	193,01	0,00	193,01	0,0200	0,0000
Práce PSV	1141,79	336,18	1141,79	0,1900	0,0000
Montážne práce					
M-33 MONTÁŽ DOPRAVNÝCH ZARIADENÍ, SKLADOVACÍ	20600,00	0,00	20600,00	0,0000	0,0000
Montážne práce	20600,00	0,00	20600,00	0,0000	0,0000
Celkom v EUR	58226,19	336,18	58226,19	82,9800	0,0000

Rožpočet

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant: Ing.arch. Maroš Varga

Ks:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 07 - Výťah

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sur'
Práce HSV									
1		ZEMNÉ PRÁCE							
1	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	2,205	21,97	48,44	0,0000	0,0000	48,4400
2	132201209	Príplatek k cenám za lepidlo pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapážaných i nezapážaných, s urovnávaním dna v hornine 3	m3	2,205	1,21	2,67	0,0000	0,0000	2,6700
3	133201101	Výkop šachty zapážanej, hornina 3 do 100 m3	m3	56,400	54,77	3089,03	0,0000	0,0000	3089,0300
4	133201109	Príplatek k cenám za lepidlo pri hĺbení šachiet zapážaných i nezapážaných v hornine 3	m3	56,400	7,42	418,49	0,0000	0,0000	418,4900
5	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	58,605	3,36	196,91	0,0000	0,0000	196,9100
6	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 100 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1113,400	0,43	478,76	0,0000	0,0000	478,7600
7	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	58,600	0,66	38,88	0,0000	0,0000	38,6800
8	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	99,620	26,41	2630,96	0,0000	0,0000	2630,9600
9	175101201	Obsyp objektov kamenivom z vhodných hornín 1 až 4	m3	37,910	27,83	1055,04	0,0000	0,0000	1055,0400
1		ZEMNÉ PRÁCE				7958,98			7958,9800
									0,0000
2		ZÁKLADY							
10	215901101	Zhutnenie podložja z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	8,750	0,22	1,93	0,0000	0,0000	1,9300
11	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr 0-32 mm	m3	1,688	48,52	81,90	0,0000	0,0000	81,9000
12	273321312	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr.C 20/25	m3	1,629	116,04	189,03	0,0000	0,0000	189,0300
									2,070
									2,070
									3,494
									2,211
									2,211
									3,602

13	273351215	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	1,965	16,59	32,60	0,0000	0,0000	32,6000	0,0000	0,001	0,001	0,001				
14	273351216	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	1,965	3,32	6,52	0,0000	0,0000	6,5200	0,0000			0,000				
15	274321312	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr.C 20/25	m3	1,940	114,75	222,62	0,0000	0,0000	222,6200	0,0000	2,212	2,212	4,291				
16	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	4,200	16,59	69,68	0,0000	0,0000	69,6800	0,0000	0,001	0,001	0,003				
17	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	4,200	3,32	13,94	0,0000	0,0000	13,9400	0,0000			0,000				
2		ZÁKLADY				618,22			618,2200	0,0000			11,390				0,000
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE															
18	311273500	Murivo nosné (m3) z tvárníc hr. 250 mm , na lepidlo	m3	2,054	228,90	470,16	0,0000	0,0000	470,1600	0,0000	0,690	0,690	1,418				
19	311321315	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr.C 25/30	m3	24,361	121,30	2954,99	0,0000	0,0000	2954,9900	0,0000	2,212	2,212	53,884				
20	311351101	Debnenie nadzákladových múrov jednostranné, zhotovenie-dielce	m2	24,063	19,47	468,51	0,0000	0,0000	468,5100	0,0000	0,003	0,003	0,080				
21	311351102	Debnenie nadzákladových múrov jednostranné, odstránenie-dielce	m2	24,063	6,75	162,43	0,0000	0,0000	162,4300	0,0000			0,000				
22	311351105	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	234,895	21,78	5116,01	0,0000	0,0000	5116,0100	0,0000	0,002	0,002	0,507				
23	311351106	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	234,895	6,05	1421,11	0,0000	0,0000	1421,1100	0,0000			0,000				
24	311361821	Výstuž nadzákladových múrov 10505	t	1,527	1775,60	2711,34	0,0000	0,0000	2711,3400	0,0000	1,016	1,016	1,551				
25	311362021	Výstuž nadzákladových múrov, stien a priečok zo zváraných sietí KARI	t	2,168	1614,39	3500,00	0,0000	0,0000	3500,0000	0,0000	1,203	1,203	2,608				
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				16804,55			16804,5500	0,0000			60,050				0,000
4		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE															
26	411321414	Betón stropov doskových a trámových, železový tr.C 25/30	m3	3,915	130,96	512,71	0,0000	0,0000	512,7100	0,0000	2,212	2,212	8,661				
27	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	29,858	15,20	453,84	0,0000	0,0000	453,8400	0,0000	0,004	0,004	0,131				
28	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	29,858	5,34	159,44	0,0000	0,0000	159,4400	0,0000			0,000				
29	411354173	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	m2	19,092	10,64	203,14	0,0000	0,0000	203,1400	0,0000	0,004	0,004	0,074				
30	411354174	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	m2	19,092	2,92	55,75	0,0000	0,0000	55,7500	0,0000			0,000				
31	411361821	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, 10505	t	0,313	1772,27	554,72	0,0000	0,0000	554,7200	0,0000	1,017	1,017	0,318				
4		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE				1939,60			1939,6000	0,0000			9,180				0,000
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY															
32	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov - Príprava betónových podkladov	m2	10,800	3,22	34,78	0,0000	0,0000	34,7800	0,0000	0,000	0,000	0,003				
33	611461131	Vnútorná omietka stropov vápennocementová, strojné nanášanie, hr. 8 mm	m2	10,800	9,14	98,71	0,0000	0,0000	98,7100	0,0000	0,015	0,015	0,166				
34	612465115	Príprava vnútorného podkladu stien - Príprava betónových podkladov	m2	50,926	2,17	110,51	0,0000	0,0000	110,5100	0,0000	0,001	0,001	0,027				
35	612465131	Vnútorná omietka stien , vápennocementová, strojné nanášanie, hr. 10 mm	m2	54,712	7,99	437,15	0,0000	0,0000	437,1500	0,0000	0,015	0,015	0,804				
36	632477004	Liaty samonivelačný poter do hr.55 mm	m2	11,520	8,72	100,45	0,0000	0,0000	100,4500	0,0000	0,100	0,100	1,153				
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY				781,60			781,6000	0,0000			2,150				0,000
9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE															
37	931961115	Vložky do dilatčných škár zvislé, z polystyrénovej dosky hr. 50 mm	m2	36,458	7,61	277,45	0,0000	0,0000	277,4500	0,0000	0,001	0,001	0,023				
38	959941121	Chemická kotva s kotevným svornikom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvítaním otvoru M12/10/135 mm	ks	132,000	6,00	792,00	0,0000	0,0000	792,0000	0,0000			0,000				
39	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	182,800	40,00	7312,00	0,0000	0,0000	7312,0000	0,0000			0,000				
9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				8381,45			8381,4500	0,0000			0,020				0,000
		Práce HSV				36484,40			36484,40	0,00			82,790				0,000
		Práce PSV															
711		IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI															
40	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	4,800	0,26	1,25	0	0,000	1,25	0			0,000				
41	1116315000	Lak asfaltový v sudoch	t	0,001	1540,68	1,54	0	0,000	1,54	1,54	1,000	1,000	0,001				

42	711411411	Izolácia proti tlakovej vode, protirádónová, stierka , betón. podklad, vodorovná	m2	4,800	27,69	132,91	0	0,000	132,91	0	0,000	0,000		
43	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	2,900	2,29	6,64	0	0,000	6,64	0	0,000	0,000		
	711	IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI				142,34			142,34	1,54		0,000		0,000
	713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ												
44	713120010	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	10,800	0,94	10,15	0	0,000	10,15	0	0,000	0,000	0,001	
45	2832910100	Krycia fólia PE, šírka 1200 mm,	m2	12,420	0,53	6,58	0	0,000	6,58	6,58	0	0,000	0,000	0,000
46	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	3,840	1,13	4,34	0	0,000	4,34	0	0,000	0,000	0,000	
47	2837653422	penový polystyrén hrúbka 100 mm	m2	4,032	7,91	31,89	0	0,000	31,89	31,89	0	0,002	0,002	0,008
48	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1,600	1,23	1,97	0	0,000	1,97	0	0,000	0,000	0,000	
	713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				54,93			54,93	38,47		0,010		0,000
	763	DREVOSTAVBY												
49	763132110	SDK podhlad - zavesená dvojvrstvá kca profil CD dosky GKF hr. 12,5 mm	m2	7,800	30,38	236,96	0	0,000	236,96	0	0,013	0,013	0,098	
50	998763403	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v stavbách(objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	1,400	1,06	1,48	0	0,000	1,48	0	0,000	0,000	0,000	
	763	DREVOSTAVBY				238,44			238,44	0		0,100		0,000
	771	PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ												
51	771575546	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu, vr. sokla	m2	12,815	15,72	201,45	0	0,000	201,45	0	0,005	0,005	0,063	
52	5978650090	Dlaždice keramické	m2	13,456	22,01	296,17	0	0,000	296,17	296,17	0	0,000	0,000	
53	998771202	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	4,500	3,43	15,45	0	0,000	15,45	0	0,000	0,000	0,000	
	771	PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ				513,07			513,07	296,17		0,060		0,000
	784	MAĽBY												
54	784410110	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov	m2	64,336	1,28	82,35	0	0,000	82,35	0	0,000	0,000	0,006	
55	784452272	Maľby z maliarskych zmesí ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný	m2	64,336	1,72	110,66	0	0,000	110,66	0	0,000	0,000	0,012	
	784	MAĽBY				193,01			193,01	0		0,020		0,000
		Práce PSV				1141,79			1141,79	336,18		0,190		0,000
		Montážne práce												
	933	M-33 MONTÁŽ DOPRAVNÝCH ZARIADENÍ, SKLADOVACÍCH ZARIA												
56	330030001R	Dodávka a montáž výtahu - podľa PD	ks	1,000	20600,00	20600,00	0	0,000	20600	0	0,000	0,000	0,000	
	933	M-33 MONTÁŽ DOPRAVNÝCH ZARIADENÍ, SKLADOVACÍCH ZARIA				20600,00			20600	0		0,000		0,000
		Montážne práce				20600,00			20600	0		0,000		0,000
		Celkom v EUR				58226,19		0,000	58226,1900	336,1800		82,980		0,000

Krycí list rozpočtu

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 08 - Vykurovanie

Miesto:

Ks:

Zákazka: Spracoval:

Dňa

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

IČO: 00311014

DIČ: 2021315560

Projektant:

IČO:

DIČ:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

IČO: 36518212

DIČ: 2020145853

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady		
HSV	6516,28	0,00	6516,28		0	
PSV	102814,27	75557,57	102814,27	Komplet. činnosť	0,00	
MONT				HZS	0,00	
OST						
VN						
Spolu			109330,55	Spolu	0,00	
Zariadenie staveniska 0%			0,00	Mimoriadne sťaž. podmienky 0%	0,00	
Územie so sťaž. podmienk. 0%			0,00	Horské oblasti 0%	0,00	1
Prevádzkové vplyvy 0%			0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00	1
						1
				Spolu	0,00	
Projektant, rozpočtár				Celkové náklady		
				Celkové náklady bez DPH	109330,55	
				DPH 20% z	0,00	
				DPH 0% z	0,00	
				Spolu v EUR	109330,55	

Odberateľ: Dodávateľ

Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 08 - Vykurovanie

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce HSV					
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	6516,28	0,00	6516,28	0,0000	0,0000
Práce HSV	6516,28	0,00	6516,28	0,0000	0,0000
Práce PSV					
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUK	3130,52	1457,45	3130,52	0,0100	0,2600
ZTI - VNÚTORNÝ PLYNOVOD	54,04	0,00	54,04	0,0100	0,1100
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE	13857,19	7308,55	13857,19	0,1500	3,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE	50297,60	47215,38	50297,60	1,0500	0,2900
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA	10091,07	0,00	10091,07	1,4700	0,5200
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY	9252,26	6419,51	9252,26	4,5100	0,2600
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ	15261,15	13156,68	15261,15	0,0000	2,3600
NÁTERY	870,44	0,00	870,44	0,0300	0,0000
Práce PSV	102814,27	75557,57	102814,27	7,2300	6,8000
Celkom v EUR	109330,55	75557,57	109330,55	7,2300	6,8000

Rozpočet

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant: Ing.arch. Maroš Varga

Ks:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 08 - Vykurovanie

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV							
9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
1	R001	Zaobstarávacie náklady	KPL	1,000	1100,00	1100,00	0,0000	0,0000	1100,0000
2	R002	Koordinácia dodávok a prác (kompletizačná činnosť)	kpl	1,000	1270,00	1270,00	0,0000	0,0000	1270,0000
3	R003	Uvedenie do prevádzky - ovládač DDC, CCI	KPL	1,000	308,14	308,14	0,0000	0,0000	308,1400
4	00000001	Uvedenie do prevádzky - tepelné čerpadlo	ks	6,000	220,10	1320,60	0,0000	0,0000	1320,6000
5	00000002	Uvedenie do prevádzky komunikátora pre vzdialenú prevádzku	ks	1,000	132,06	132,06	0,0000	0,0000	132,0600
6	00000003	Uvedenie do prevádzky modulu	ks	1,000	44,02	44,02	0,0000	0,0000	44,0200
7	00000004	Uvedenie zariadení do prevádzky servisnými technikmi	hod	24,000	15,85	380,40	0,0000	0,0000	380,4000
8	00000005	Pomocné stavebné práce, príprava montáže (2 pracovníci, 2 dni)	hod	32,000	10,56	337,92	0,0000	0,0000	337,9200
9	00000006	Hydraul. vyreg. sústav vykurovania a chladenia	hod	24,000	5,28	126,72	0,0000	0,0000	126,7200
10	00000007	zaškolenie obsluhy	hod	10,000	15,85	158,50	0,0000	0,0000	158,5000
11	R0000001	prevád. skúška, komplexná vykur. skúška (1 prac.x72 hod. prevádzky)	hod	72,000	8,80	633,60	0,0000	0,0000	633,6000
12	R0000002	dokumentácia skutočného vyhotovenia	hod	16,000	44,02	704,32	0,0000	0,0000	704,3200
9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				6516,28			6516,2800
								0,0000	
		Práce HSV				6516,28			6516,28
								0,00	
		Práce PSV							
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ							
13	713400843	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia bez konštrukcie bez povrchovej úpravy, -0,01850t	m2	14,000	3,81	53,34	0,0000	0,0000	53,3400
14	283170020401	Tepelné izolácie potrubí z polyetylénu hrúbky 15mm do DN15	M	30,000	0,99	29,70	0,0000	0,0000	29,7000
								29,7000	0,0000

15	283170020601	Tepelné izolácie potrubí z polyetylénu hrúbky 15mm do DN20	M	52,000	1,58	82,16	0,0000	0,0000	82,1600	82,1600	0,0000							0,000		
16	283170020604	Tepelné izolácie potrubí z polyetylénu hrúbky 25mm do DN25	M	65,000	0,25	16,25	0,0000	0,0000	16,2500	16,2500	0,0000									0,000
17	283170020802	Tepelné izolácie potrubí z polyetylénu hrúbky 25mm do DN32	M	50,000	4,16	208,00	0,0000	0,0000	208,0000	208,0000	0,0000									0,000
18	283170020804	Tepelné izolácie potrubí z polyetylénu hrúbky 25mm do DN40	M	79,000	4,45	351,55	0,0000	0,0000	351,5500	351,5500	0,0000									0,000
19	283170021002	Tepelné izolácie potrubí z polyetylénu hrúbky 30mm do DN65	M	32,000	3,20	102,40	0,0000	0,0000	102,4000	102,4000	0,0000									0,000
20	283170021003	Tepelné izolácie potrubí syntetickým kaučukom (pre medenné potrubia potrubia vedené exteriérom) hrúbky 15mm do DN15	M	25,000	1,88	47,00	0,0000	0,0000	47,0000	47,0000	0,0000									0,000
21	283170021004	Tepelné izolácie potrubí syntetickým kaučukom (pre medenné potrubia potrubia vedené exteriérom) hrúbky 15mm do DN25	M	25,000	3,29	82,25	0,0000	0,0000	82,2500	82,2500	0,0000									0,000
22	283170021203	Tepelné izolácie potrubí syntetickým kaučukom (pre medenné potrubia potrubia vedené exteriérom) hrúbky 25mm do DN40	M	28,000	5,07	141,96	0,0000	0,0000	141,9600	141,9600	0,0000									0,000
23	283170021407	Tepelné izolácie telies pás hrúbky 30mm (rozdeľovač, zberač)	m2	2,000	22,01	44,02	0,0000	0,0000	44,0200	44,0200	0,0000									0,000
24	R	hrúbky 30mm, (rozdeľovač, zberač)	m2	2,000	5,05	10,10	0,0000	0,0000	10,1000		0,0000									0,000
25	283170021805	Pomocný montážny materiál viazací drát	súb	1,000	132,06	132,06	0,0000	0,0000	132,0600	132,0600	0,0000									0,000
26	283170022501	Pomocný montážny materiál svorky, objímky, páska	súb	1,000	220,10	220,10	0,0000	0,0000	220,1000	220,1000	0,0000									0,000
27	713482121	Montáž trubíc z PE, hr. 15-20 mm, vnút. priemer do 38	m	197,000	3,64	717,08	0,0000	0,0000	717,0800		0,0000		0,000							0,004
28	713482132	Montáž trubíc z PE, hr. 30 mm, vnút. priemer 42-70	m	157,000	4,45	698,65	0,0000	0,0000	698,6500		0,0000		0,000							0,006
29	713482153	Montáž trubíc z EPDM, hr. 38-50, vnút. priemer 76-98	m	32,000	5,97	191,04	0,0000	0,0000	191,0400		0,0000		0,000							0,002
30	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,080	35,77	2,86	0,0000	0,0000	2,8600		0,0000									0,000
	713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				3130,52			3130,5200	1457,4500										0,010
	723	ZTI - VNÚTORNÝ PLYNOVOD																		
31	723120804	Demontáž potrubia zvarovaného z ocelových rúrok závitových do DN 25, -0,00215t	m	20,000	0,95	19,00	0,0000	0,0000	19,0000		0,0000		0,000							0,002
32	723120805	Demontáž potrubia zvarovaného z ocelových rúrok závitových nad 25 do DN 50, -0,00342t	m	12,000	2,31	27,72	0,0000	0,0000	27,7200		0,0000		0,000							0,005
33	723120809	Demontáž potrubia zvarovaného z ocelových rúrok závitových nad 50 do DN 80, -0,00828t	m	3,000	2,44	7,32	0,0000	0,0000	7,3200		0,0000		0,000							0,001
	723	ZTI - VNÚTORNÝ PLYNOVOD				54,04			54,0400	0,0000										0,010
	731	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE																		
		Demontáž kotlov ocelových na plynné palivá nad 25kW do 40kW (PKM 35kW)																		
34	731200825	Demontáž kotlov ocelových na plynné palivá nad 40kW do 60kW (PKM 45kW)	kus	1,000	46,47	46,47	0,0000	0,0000	46,4700		0,0000		0,000							0,000
35	731200826	Rozrezanie demontovaných kotlov ocelových s hmotnosťou do 500kg	kus	2,000	55,16	110,32	0,0000	0,0000	110,3200		0,0000		0,000							0,000
36	731202810	Vypúšťanie vody z kotlov, samospádom do kanalizácie do 5m2	kus	3,000	218,40	655,20	0,0000	0,0000	655,2000		0,0000		0,008							0,024
37	731201811	Demontáž dymovodov do DN150, dl. 3m	súb	3,000	308,14	924,42	0,0000	0,0000	924,4200		0,0000		0,001							0,003
38	762351811	Demontáž dymovodov do DN250, dl. 4m	súb	1,000	440,19	440,19	0,0000	0,0000	440,1900		0,0000									0,000
39	762351812																			0,014

40	PC000001	Nástenný kondenzačný kotol, menovitý výkon 60,5kW (pri teplotnom spáde 80/60°C), max. prevádzková teplota 95°C, max. konštrukčný tlak 300kPa, el. príkon 139W, prípadne zameniteľné zariadenie	súb	2,000	1504,58	3009,16	0,0000	0,0000	3009,1600	3009,1600	0,0000					0,000			
41	PC000002	Vrátane príslušenstva : - pripájacia sada obehového čerpadla GB162/65, modul. čerpadlo	KUS	2,000	836,37	1672,74	0,0000	0,0000	1672,7400	1672,7400	0,0000					0,000			
42	PC000003	- regulátor s MEC 2 reguláciou	kus	1,000	308,14	308,14	0,0000	0,0000	308,1400	308,1400	0,0000					0,000			
43	PC000004	- funkčný modul FM441	kus	1,000	118,41	118,41	0,0000	0,0000	118,4100	118,4100	0,0000					0,000			
44	PC000005	- funkčný modul FM442	kus	4,000	132,06	528,24	0,0000	0,0000	528,2400	528,2400	0,0000					0,000			
45	PC000006	- funkčný modul FM456	kus	1,000	339,83	339,83	0,0000	0,0000	339,8300	339,8300	0,0000					0,000			
46	PC000007	- regulátor	kus	1,000	165,51	165,51	0,0000	0,0000	165,5100	165,5100	0,0000					0,000			
47	PC000008	- FV/ FZ snímač	kus	1,000	66,03	66,03	0,0000	0,0000	66,0300	66,0300	0,0000		0,025			0,025		0,025	
48	PC000009	- BFU diaľkové ovládanie	kus	3,000	132,06	396,18	0,0000	0,0000	396,1800	396,1800	0,0000					0,000			
49	PC000010	- neutralizačné zariadenie NE 01 V2	kus	1,000	704,31	704,31	0,0000	0,0000	704,3100	704,3100	0,0000		0,005			0,005		0,005	
50	731341130	Hadice napúšťacie gumené 16/23	m	6,000	6,01	36,06	0,0000	0,0000	36,0600		0,0000		0,001			0,001		0,003	
51	731249127	Montáž kotla násten. na plyn kondenzačného, výkon 65kW	ks	2,000	484,21	968,42	0,0000	0,0000	968,4200		0,0000		0,001			0,001		0,001	
52	731291020	montáž pripojovacej sady	kus	2,000	76,59	153,18	0,0000	0,0000	153,1800		0,0000		0,003			0,003		0,005	
53	731291030	montáž regulácie	súb	1,000	61,81	61,81	0	0,000	61,81		0		0,003			0,003		0,003	
54	731291060	montáž neutralizačného zariadenia	kus	1,000	78,71	78,71	0	0,000	78,71		0		0,003			0,003		0,003	
55	731291070	pripojenie kotlov na rozvod plynu	súb	2,000	80,78	161,56	0	0,000	161,56		0		0,003			0,003		0,005	
56	998731101	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hibke) do 6 m Dymovod pre kaskádu dvoch kondenzačných kotlov napojených do kominovej vložky DN200	t	0,176	181,46	31,94	0	0,000	31,94		0							0,000	
57	731360101	Základná sada DN 200 kominks1456,00456,00456,00	ks	1,000	401,46	401,46	0	0,000	401,46		0		0,006			0,006		0,006	
58	731360141	Dymovod pre kaskádu dvoch kondenzačných kotlov napojených do kominovej vložky DN200 Kaskádová sada do šachty DN 200 komin	ks	1,000	401,46	401,46	0	0,000	401,46		0		0,007			0,007		0,007	
59	731360149	Rúra odvodu spalín plast DN 200 dl. 2000mm - kominová vložka	ks	5,000	167,27	836,35	0	0,000	836,35		0		0,001			0,001		0,004	
60	731360161	Rúra odvodu spalín plast DN 200 dl. 1000 mm	ks	2,000	79,24	158,48	0	0,000	158,48		0		0,010			0,010		0,019	
61	731360341	Rúra odvodu spalín plast DN 200 dl. 500 mm	ks	2,000	41,38	82,76	0	0,000	82,76		0		0,009			0,009		0,018	
62	731360421	montážny materiál (skrutki, mazacia pasta a pod.)	súb	1,000	136,46	136,46	0	0,000	136,46		0		0,007			0,007		0,007	
63	731360429	Montáž dymovodov, kominov Montáž dymovodu pr 200mm	súb	1,000	308,14	308,14	0	0,000	308,14		0		0,001			0,001		0,001	
64	731360461	Montáž kominovej vložky pr 200mm	súb	1,000	308,14	308,14	0	0,000	308,14		0		0,009			0,009		0,009	
731		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE				13857,19			13857,1900	7308,5500						0,150			3,000
732		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE																	
65	732110811	Demontáž telesa rozdeľovača a zberača do DN 100, -0,07700t	m	3,000	2,91	8,73	0	0,000	8,73		0					0,000		0,231	
66	732320812	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, odpojenie od rozvodov potrubia nádrže objemu do 100 l	kus	3,000	15,83	47,49	0	0,000	47,49		0					0,000			
67	732324812	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, vypúšťanie vody z nádrže objemu do 100 l	kus	3,000	3,95	11,85	0	0,000	11,85		0					0,000			
68	732420812	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 40, - 0,02100t	kus	3,000	7,10	21,30	0	0,000	21,3		0		0,000			0,000		0,063	
69	732199100	Montáž orientačného štítka	súb	16,000	3,33	53,28	0	0,000	53,28		0		0,001			0,001		0,018	
70	5482271200	dodávka orientačných štítkov na potrubiach, zariadeniach	ks	16,000	88,04	1408,64	0	0,000	1408,64	1408,64	0		0,000			0,000		0,006	
71	PC000011	tepelne čerpadlo modulovane plynové vzduch/voda-tepelny príkon:25,2 kW, -tepelny výkon 38,3 kW -spotreba plynu:zemný plyn G20 2,72 m3/h -hladina hluku: Lw (max)74 dB(A)(min)71dB(A),bez obeh. čerpadla, účinnosť spal.151%	KUS	3,000	12630,95	37892,85	0	0,000	37892,85	37892,85	0		0,033			0,033		0,098	
72	PC000012	antivibračné podložky	KUS	3,000	66,03	198,09	0	0,000	198,09	198,09	0		0,005			0,005		0,015	

73	PC000013	DDC - digitálny ovládač	KUS	1,000	220,06	220,06	0	0,000	220,06	220,06	0	0,018	0,018	0,018
74	PC000014	interface pre riadenie systému	KUS	1,000	572,25	572,25	0	0,000	572,25	572,25	0	0,003	0,003	0,003
75	PC000015	komunikačný kábel CAN-BUS 1*2*20/19WG+1*75)	M	100,000	2,38	238,00	0	0,000	238	238	0	0,003	0,003	0,326
76	PC000016	komunikátor GPRS RS232 pre TČ vrátane napájacieho zdroja a antény	KUS	1,000	132,06	132,06	0	0,000	132,06	132,06	0	0,025	0,025	0,025
77	R	Montáž tepelného čerpadla pre systém tepelného výkonu 38,3 kW, vrátane dopojenia na energiu (plyn, el)	kpl	1,000	2200,97	2200,97	0	0,000	2200,97		0			0,000
78	PC000017	Tlaková expanzná nádobka 140/6, objem 140 litrov, konštrukčný tlak 6bar,	KUS	1,000	308,14	308,14	0	0,000	308,14	308,14	0	0,019	0,019	0,019
79	PC000018	Tlaková expanzná nádobka, objem 12 litrov, konštrukčný tlak 3bar	KUS	1,000	49,30	49,30	0	0,000	49,3	49,3	0	0,005	0,005	0,005
80	732331512	Montáž tlakovej expanznej nádrže tlak 3 bar, 12 litrov	súb	1,000	13,87	13,87	0	0,000	13,87		0	0,006	0,006	0,006
81	732331518	Montáž tlakovej expanznej nádrže tlak 6 bar, 140 litrov	súb	1,000	32,97	32,97	0	0,000	32,97		0	0,051	0,051	0,051
82	732219315	Montáž ohrievača vody zásobníkového stojateho kombinovaného do PN 2, 5/1,0 objemu 1 000 l	súb	1,000	67,13	67,13	0	0,000	67,13		0	0,011	0,011	0,011
83	4843885500	vyrovňavacia nádrž vykurovacej vody Akumulačný zásobník vykurovacej vody, objem 1000 litrov, pripojovacie hrdlá 4x2", konštr. tlak 3 bar, vrátane tepelnej izolácie, priemer max 900mm	ks	1,000	637,65	637,65	0	0,000	637,65	637,65	0	0,105	0,105	0,105
84	PC000019	merač tepla, Qn= 3,0m ³ /h, pripojenie závitové G3/4" s kalorimetrickou jednotkou, batériové napájanie, vrátane príslušenstva : 2x snímač PT, 2, nerezové púzdra, 3m kábel, osadenie do potrubia s nižšou teplotou	KUS	5,000	24,23	121,15	0	0,000	121,15	121,15	0	0,005	0,005	0,025
85	PC000020	merač tepla, Qn= 2,5m ³ /h, pripojenie závitové G3/4" s kalorimetrickou jednotkou, batériové napájanie, vrátane príslušenstva : 2x snímač PT, 2, nerezové púzdra, 3m kábel, osadenie do potrubia s nižšou teplotou	kus	1,000	24,23	24,23	0	0,000	24,23	24,23	0	0,050	0,050	0,050
86	732111402	montáž združeného rozdeľovača a zberača M120	kus	1,000	26,20	26,20	0	0,000	26,2		0	0,001	0,001	0,001
87	PC000025	Zberné potrubie kaskády dvoch kotlov vrátane hydraulickéj výhybky - kaskádová sada + výhybka TL2, s tep izoláciou	KPL	1,000	572,25	572,25	0	0,000	572,25	572,25	0	0,054	0,054	0,054
88	R	montáž kaskády	kus	1,000	68,85	68,85	0	0,000	68,85		0			0,000
89	PC000026	trojcestný zmiešavací ventil, kvs=16,0m ³ /h, závitové pripojenie 5/4", so servopohonom 0-10V, 24V, montáž vid' armatúry,	KPL	2,000	265,88	531,76	0	0,000	531,76	531,76	0			0,000
90	PC000027	trojcestný zmiešavací ventil, kvs=8,00m ³ /h, závitové pripojenie 1", so servopohonom 0-10V, 24V, montáž vid' armatúry	KPL	1,000	147,91	147,91	0	0,000	147,91	147,91	0	0,215	0,215	0,215
91	P.C.013	Obehové čerpadlo prietok 2,86m ³ /h dopravná výška H=3,5m, pripojenie G1", 230V, vrátane tepelnej izolácie, el. príkon 87W	súb	1,000	246,51	246,51	0	0,000	246,51	246,51	0			0,000
92	P01000001	Obehové čerpadlo prietok 2,31m ³ /h dopravná výška H=3,0m, pripojenie G1", 230V, vrátane tepelnej izolácie, el. príkon 87W	súb	1,000	246,51	246,51	0	0,000	246,51	246,51	0			0,000
93	PC2	Obehové čerpadlo prietok 2,4m ³ /h dopravná výška H=3,0m, pripojenie G1", 230V, vrátane tepelnej izolácie, el. príkon 87W	súb	1,000	246,51	246,51	0	0,000	246,51	246,51	0			0,000
94	PC2.1	Obehové čerpadlo prietok 1,45m ³ /h, dopravná výška H=3,0m, pripojenie G1", 230V, vrátane tepelnej izolácie, el. príkon 24W	súb	1,000	246,51	246,51	0	0,000	246,51	246,51	0			0,000
95	PC5	Obehové čerpadlo prietok 2,39m ³ /h dopravná výška H=2,0m, pripojenie G1", 230V, vrátane tepelnej izolácie, el. príkon 51W	súb	2,000	246,51	493,02	0	0,000	493,02	493,02	0			0,000
96	732429111	montáž čerpadiel do potrubia DN25, rozpon do 180mm, výtlak do 6,0m	súb	6,000	6,79	40,74	0	0,000	40,74		0	0,000	0,000	0,000
97	PC6	Úprava doplnkovej vody do uzavretej sústavy zmäčkovac vody - kabinet prevedenie, 20m ³ x*dH, prietok max 0,5m ³ , tabletovaná soľ 25kg, pre kotly s ALU plus výmenníkom	súb	1,000	1540,68	1540,68	0	0,000	1540,68	1540,68	0			0,000
98	R	montáž úpravy vody	kpl	1,000	220,10	220,10	0	0,000	220,1		0			0,000
99	Pol	Ručná pumpa pre plnenie okruhu nemrznúcou zmesou ručná pumpa	kus	1,000	49,30	49,30	0	0,000	49,3	49,3	0			0,000
100	Pol1	nemrznúca zmes	l	100,000	10,92	1092,00	0	0,000	1092	1092	0			0,000
101	R	naplnenie okruhu ohrevu exteriérovej VZT nemrznúcou zmesou	kpl	1,000	132,06	132,06	0	0,000	132,06		0			0,000

102	998732101	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	1,840	74,28	136,68	0	0,000	136,68	0				0,000					
	732	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE				50297,60			50297,6	47215,38				1,050					0,290
	733	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA																	
103	733120819	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 38 do D 60,3, - 0,00400t	m	85,000	2,20	187,00	0	0,000	187	0	0,000	0,000	0,000	0,004					0,340
104	733194810	Demontáž prísušenia potrubia, rozrezanie podpier, závesov	súb	20,000	0,44	8,80	0	0,000	8,8	0	0,000	0,000	0,000	0,001					0,100
105	733110803	demontáž časti pripojovacích potrubí vykurovacích telies DN15 (prispôsobenie pre pripojenie nových telies)	m	82,000	0,87	71,34	0	0,000	71,34	0	0,000	0,000	0,000	0,001					0,082
106	733890801	Vnútrostav. premiestnenie vyburaných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	t	1,400	51,17	71,64	0	0,000	71,64	0				0,000					
107	733111103	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15	m	112,000	10,32	1155,84	0	0,000	1155,84	0		0,002	0,002	0,170					
108	733111104	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	52,000	12,16	632,32	0	0,000	632,32	0		0,002	0,002	0,101					
109	733111105	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	65,000	15,19	987,35	0	0,000	987,35	0		0,003	0,003	0,189					
110	733111106	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	m	50,000	18,69	934,50	0	0,000	934,5	0		0,004	0,004	0,191					
111	733111107	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	m	107,000	21,35	2284,45	0	0,000	2284,45	0		0,005	0,005	0,486					
112	733111108	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 50	m	1,000	27,26	27,26	0	0,000	27,26	0		0,006	0,006	0,006					
113	733121124	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 76/5, 0	m	32,000	42,07	1346,24	0	0,000	1346,24	0		0,009	0,009	0,301					
114	733190107	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok závitových	m	387,000	0,54	208,98	0	0,000	208,98	0				0,000					
115	733190217	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok do priem. 89/5	m	32,000	0,76	24,32	0	0,000	24,32	0				0,000					
116	733151306	Potrubie z medených rúrok tvrdých D 28x1 mm	m	25,000	22,96	574,00	0	0,000	574	0		0,000	0,000	0,012					
117	733151303	Potrubie z medených rúrok tvrdých D 15x1 mm	m	25,000	20,43	510,75	0	0,000	510,75	0		0,000	0,000	0,007					
118	733191201	Tlaková skúška medeného potrubia do D 35 mm príprava potrubia pred naplnením chladivom (zbavenie nečistôt, zbavenie vlhkosti, odstránenie vzduchu)	m	50,000	0,76	38,00	0	0,000	38	0				0,000					
119	R	Montážny a závesný materiál - larf spojky, objímky (85kg)	kpl	1,000	22,01	22,01	0	0,000	22,01	0				0,000					
120	R	Zdvíhacie mechanizmy, pracovné lešenia	kpl	1,000	484,21	484,21	0	0,000	484,21	0				0,000					
121	R	Zdvíhacie mechanizmy, pracovné lešenia	kpl	1,000	440,19	440,19	0	0,000	440,19	0				0,000					
122	998733101	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	1,500	54,58	81,87	0	0,000	81,87	0				0,000					
	733	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA				10091,07			10091,07	0				1,470					0,520
	734	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY																	
123	734200811	Demontáž armatúry závitovej s jedným závitom do G 1/2	kus	21,000	0,99	20,79	0	0,000	20,79	0		0,000	0,000	0,001					
124	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, - 0,00100t	kus	20,000	4,16	83,20	0	0,000	83,2	0		0,000	0,000	0,002					0,020
125	734200824	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 6/4 do G 2, - 0,00300t	kus	38,000	6,81	258,78	0	0,000	258,78	0		0,000	0,000	0,008					0,114
126	734420811	Demontáž tlakomera so spodným pripojením, -0,01900t	kus	6,000	0,34	2,04	0	0,000	2,04	0				0,000					0,114
127	734410811	Demontáž teplomera s ochranným puzdrom, priameho, rohového a dvojkovového tlakového indikačného	kus	16,000	2,39	38,24	0	0,000	38,24	0		0,000	0,000	0,000					
128	734290824	Demontáž armatúry zmiešavacej 4-cestnej DN 40	kus	1,000	13,81	13,81	0	0,000	13,81	0		0,000	0,000	0,000					0,005
129	734290822	Demontáž armatúry zmiešavacej štvorcestnej DN 25, -0,00200t	kus	1,000	12,12	12,12	0	0,000	12,12	0		0,000	0,000	0,000					0,002
130	734200821	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2", (reg kohúty na radiátoroch + pripojovacie šróbenia)	kus	82,000	3,01	246,82	0	0,000	246,82	0		0,000	0,000	0,007					
131	734412420	Montáž merača tepla/chladu kompaktného do Qn 2,5, G3/4"	kus	1,000	8,65	8,65	0	0,000	8,65	0				0,000					
132	734412430	Montáž merača tepla/chladu kompaktného do Qn 6,0, G5/4"	kus	5,000	8,87	44,35	0	0,000	44,35	0				0,000					
133	PC000021	vodomér spotreby studenej vody pre doplňovanie studenej vody do sústavy, Qn= 1,5m³/h, pripojenie závitové G1/2"	KUS	1,000	56,34	56,34	0	0,000	56,34	56,34	0	0,050	0,050	0,050					
134	722263414	montáž vodomera Qn 1,5 m³/h, G1/2"	kus	1,000	14,68	14,68	0	0,000	14,68	0		0,002	0,002	0,002					

135	PC000022	Doskový výmenník, letovaný Primárna strana : vykurovacia voda, prietok Mp=2,39m3/h, teplotný spád 55/45°C, max dp=15 kPa, prev. tlak 250kPa, Sekundárna strana nemrzúca zmes, 40% Propylén glykol, PN6, Ms=2,39m3/h, teplotný spád 50/40K, dp=15kPa, tep výkon	KPL	1,000	172,56	172,56	0	0,000	172,56	172,56	0	1,500	1,500	1,500
136	R	montáž doskového výmenníka	kpl	1,000	19,37	19,37	0	0,000	19,37		0			0,000
137	PC000023	Združený rozdeľovač a zbera RS kombi M120, dĺžka 2,40m, PN6, max prietok 15m3/h,	KPL	1,000	396,18	396,18	0	0,000	396,18	396,18	0	1,200	1,200	1,200
138	PC000024	nastaviteľná podpera k RS kombi NS 80-150/420-670mm	KPL	2,000	10,56	21,12	0	0,000	21,12	21,12	0	0,859	0,859	1,719
139	Pol10	Guľové kohúty uzatváracie závitové G 1/2"	ks	1,000	6,87	6,87	0	0,000	6,87	6,87	0			0,000
140	Pol11	Guľové kohúty uzatváracie závitové G 3/4"	ks	10,000	13,21	132,10	0	0,000	132,1	132,1	0			0,000
141	Pol12	Guľové kohúty uzatváracie závitové G 1"	ks	8,000	14,97	119,76	0	0,000	119,76	119,76	0			0,000
142	Pol13	Guľové kohúty uzatváracie závitové G 1" s odvodnením	ks	1,000	15,48	15,48	0	0,000	15,48	15,48	0			0,000
143	Pol14	Guľové kohúty uzatváracie závitové G 5/4"	ks	14,000	19,46	272,44	0	0,000	272,44	272,44	0			0,000
144	Pol15	Guľové kohúty uzatváracie závitové G 5/4" s odvodnením	ks	1,000	21,39	21,39	0	0,000	21,39	21,39	0			0,000
145	Pol16	Guľové kohúty uzatváracie závitové G 6/4"	ks	28,000	21,13	591,64	0	0,000	591,64	591,64	0			0,000
146	Pol17	Guľové kohúty uzatváracie závitové G 2 1/2"	ks	5,000	10,30	51,50	0	0,000	51,5	51,5	0			0,000
147	Pol18	Vypúšťacie kohúty s hadicovou prípojkou závitové G 1/2"	ks	26,000	9,86	256,36	0	0,000	256,36	256,36	0			0,000
148	Pol19	Automatické odzdušňovacie ventily so spätnou klapkou G 1/2"	ks	20,000	13,82	276,40	0	0,000	276,4	276,4	0			0,000
149	Pol2	Filtre závitové G 5/4" - so sítom	ks	2,000	16,64	33,28	0	0,000	33,28	33,28	0			0,000
150	Pol20	Filtre závitové G 6/4" - so sítom	ks	5,000	20,16	100,80	0	0,000	100,8	100,8	0			0,000
151	Pol21	Spätné klapky s pružinkou závitová pre vodu G 1/2"	ks	1,000	12,11	12,11	0	0,000	12,11	12,11	0			0,000
152	Pol22	Spätné klapky s pružinkou závitová pre vodu G 3/4"	ks	1,000	14,26	14,26	0	0,000	14,26	14,26	0			0,000
153	Pol23	Spätné klapky s pružinkou závitová pre vodu G 5/4"	ks	2,000	21,79	43,58	0	0,000	43,58	43,58	0			0,000
154	Pol24	Spätné klapky s pružinkou závitová pre vodu G 6/4"	ks	7,000	22,12	154,84	0	0,000	154,84	154,84	0			0,000
155	Pol25	Poistný ventil 3/4" x 1", po= 2,5ba Poistný ventil	ks	2,000	7,99	15,98	0	0,000	15,98	15,98	0			0,000
156	Pol26	1/2" x 3/4", po= 2,5bar	ks	2,000	7,74	15,48	0	0,000	15,48	15,48	0			0,000
157	Pol27	Automatický dopĺňovací ventil pre uzavreté sústavy G 3/4"	ks	1,000	128,71	128,71	0	0,000	128,71	128,71	0			0,000
158	Pol28	Kompenzátor vibrácií G 5/4"	ks	2,000	20,12	40,24	0	0,000	40,24	40,24	0			0,000
159	Pol29	teploměr TR 100 mm (0 - 120 °C), sionka 100 mm	ks	17,000	13,21	224,57	0	0,000	224,57	224,57	0			0,000
160	Pol3	objímka pre teploměry a snímače teploty G 1/2"	ks	34,000	4,77	162,18	0	0,000	162,18	162,18	0			0,000
161	Pol30	tlakomer deformačný MM 100 (0 - 600 kPa)	ks	16,000	13,21	211,36	0	0,000	211,36	211,36	0			0,000
162	Pol31	tlakomerová slučka A, privarovacia	ks	16,000	4,60	73,60	0	0,000	73,6	73,6	0			0,000

163	Pol32	liakomerový kohút skúšobný M 20x1,5	ks	16,000	3,30	52,80	0	0,000	52,8	52,8	0	0,000						
164	Pol33	Ručný regulačný ventil G 5/4"	ks	1,000	12,55	12,55	0	0,000	12,55	12,55	0	0,000						
165	Pol34	Ručný regulačný ventil G 1"	ks	3,000	7,84	23,52	0	0,000	23,52	23,52	0	0,000						
166	Pol35	Šrobenie priame G1/2"	ks	4,000	10,83	43,32	0	0,000	43,32	43,32	0	0,000						
167	Pol36	Šrobenie priame G3/4"	ks	3,000	11,45	34,35	0	0,000	34,35	34,35	0	0,000						
168	Pol37	Šrobenie priame G1"	ks	25,000	10,44	261,00	0	0,000	261	261	0	0,000						
169	Pol38	Šrobenie priame G5/4"	ks	15,000	9,26	138,90	0	0,000	138,9	138,9	0	0,000						
170	Pol39	Šrobenie priame G6/4"	ks	14,000	11,67	163,38	0	0,000	163,38	163,38	0	0,000						
171	Pol4	Šrobenie priame G2"	ks	4,000	20,10	80,40	0	0,000	80,4	80,4	0	0,000						
172	Pol41	G 2 1/2"	ks	4,000	10,83	43,32	0	0,000	43,32	43,32	0	0,000						
173	Pol42	Návarky s rúrkovým závitom ostatné mer. armatúry, návarok s rúrkovým závitom ak. 22 353 0 G 1/2	ks	51,000	18,49	942,99	0	0,000	942,99	942,99	0	0,000						
174	734494213	montáž návarkov s rúrkovým závitom ak. 22 353 0 G 1/2	kus	51,000	7,64	389,64	0	0,000	389,64		0	0,000	0,000	0,000				0,012
175	Pol43	Uzatváracie šrobenie H s vypúšťaním, pre VT s integrovanou ventilovou vložkou G1/2"	ks	22,000	5,16	113,52	0	0,000	113,52	113,52	0	0,000						
176	Pol44	Termostatický ventil s plynulým presným nastavením Ventil termostatický G 1/2", pripojenie na hlavicu M30x1,5	ks	29,000	9,68	280,72	0	0,000	280,72	280,72	0	0,000						
177	Pol45	Termostatický ventil s plynulým presným nastavením Termostatická hlavica	ks	51,000	6,91	352,41	0	0,000	352,41	352,41	0	0,000						
178	Pol46	Termostatický ventil s plynulým presným nastavením Regulačné šrobenie priame G 1/2"	kus	29,000	8,80	255,20	0	0,000	255,2	255,2	0	0,000						
179	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	kus	132,000	1,19	157,08	0	0,000	157,08		0	0,000	0,000	0,000				0,004
180	734209104	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 3/4	kus	2,000	1,23	2,46	0	0,000	2,46		0	0,000	0,000	0,000				0,000
181	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	kus	153,000	3,46	529,38	0	0,000	529,38		0	0,000	0,000	0,000				0,003
182	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	kus	15,000	4,26	63,90	0	0,000	63,9		0	0,000	0,000	0,000				0,000
183	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	kus	37,000	4,67	172,79	0	0,000	172,79		0	0,000	0,000	0,000				0,001
184	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	kus	37,000	5,57	206,09	0	0,000	206,09		0	0,000	0,000	0,000				0,001
185	734209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	kus	54,000	7,19	388,26	0	0,000	388,26		0	0,000	0,000	0,000				0,002
186	734209118	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	kus	4,000	8,63	34,52	0	0,000	34,52		0	0,000	0,000	0,000				0,000
187	734209119	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2 1/2	kus	9,000	10,97	98,73	0	0,000	98,73		0	0,000	0,000	0,000				0,000
188	734209125	Montáž závitovej armatúry s 3 závitmi G 1	kus	1,000	6,06	6,06	0	0,000	6,06		0	0,000	0,000	0,000				0,000
189	734209126	Montáž závitovej armatúry s 3 závitmi G 5/4	kus	2,000	7,09	14,18	0	0,000	14,18		0	0,000	0,000	0,000				0,000
190	998734101	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	0,160	42,57	6,81	0	0,000	6,81		0	0,000	0,000					0,000
734		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY				9252,26			9252,26	6419,51								4,510
735		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ																
191	735121810	Demontáž radiátorov oceľových článkových (41ks, 760článkov)	m2	235,600	1,31	308,64	0	0,000	308,64		0	0,000	0,000					2,356
192	735291800	Demontáž konzol alebo držiakov vykurovacieho telesa, registra, konvektora do odpadu	kus	164,000	0,48	78,72	0	0,000	78,72		0	0,000	0,000	0,000				0,002

193	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích teles	m2	235,600	0,89	209,68	0	0,000	209,68		0											0,000
194	Pol47	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22K 600/2000 pravé	ks	5,000	339,83	1699,15	0	0,000	1699,15	1699,15	0											0,000
195	Pol48	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22K 600/2000 ľavé	ks	3,000	339,83	1019,49	0	0,000	1019,49	1019,49	0											0,000
196	Pol49	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22K 600/800 pravé	ks	4,000	185,76	743,04	0	0,000	743,04	743,04	0											0,000
197	Pol5	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22K 600/800 ľavé	ks	2,000	185,76	371,52	0	0,000	371,52	371,52	0											0,000
198	Pol50	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22K 600/700 pravé	ks	1,000	173,44	173,44	0	0,000	173,44	173,44	0											0,000
199	Pol51	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22K 600/1000 pravé	ks	1,000	211,29	211,29	0	0,000	211,29	211,29	0											0,000
200	Pol52	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22K 600/1100 ľavé	ks	1,000	224,50	224,50	0	0,000	224,5	224,5	0											0,000
201	Pol53	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22K 600/1200 ľavé	ks	3,000	237,71	713,13	0	0,000	713,13	713,13	0											0,000
202	Pol55	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22K 600/1300 ľavé	ks	1,000	246,51	246,51	0	0,000	246,51	246,51	0											0,000
203	Pol56	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22K 600/1400 pravé	ks	1,000	263,24	263,24	0	0,000	263,24	263,24	0											0,000
204	Pol57	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22K 600/1600 pravé	ks	2,000	288,77	577,54	0	0,000	577,54	577,54	0											0,000
205	Pol58	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22K 900/600 ľavé	ks	1,000	201,61	201,61	0	0,000	201,61	201,61	0											0,000
206	Pol59	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22K 900/500 pravé	ks	2,000	201,61	403,22	0	0,000	403,22	403,22	0											0,000
207	Pol6	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22K 900/1200 ľavé	ks	1,000	337,19	337,19	0	0,000	337,19	337,19	0											0,000
208	Pol60	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22K 900/1600 pravé	ks	1,000	413,78	413,78	0	0,000	413,78	413,78	0											0,000
209	Pol61	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22VK 600/1800 ľavé, ventil kompak	ks	5,000	288,77	1443,85	0	0,000	1443,85	1443,85	0											0,000
210	Pol7	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22VK 600/1800 pravé, ventil kompak	ks	1,000	314,30	314,30	0	0,000	314,3	314,3	0											0,000
211	Pol8	22VK 600/1100 ľavé, ventil kompak	ks	1,000	224,50	224,50	0	0,000	224,5	224,5	0											0,000
212	Pol9	22VK 600/1200 pravé, ventil kompak	ks	1,000	237,71	237,71	0	0,000	237,71	237,71	0											0,000
213	Pol54	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22VK 600/2000 ľavé, ventil kompak	ks	4,000	22,36	89,44	0	0,000	89,44		0											0,000
214	484175175	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22VK 600/2000 pravé, ventil kompak	kus	2,000	339,83	679,66	0	0,000	679,66	679,66	0											0,000
215	4841751796	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22VK 600/900 ľavé, ventil kompak	kus	1,000	198,97	198,97	0	0,000	198,97	198,97	0											0,000
216	484193051	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22VK 600/800 pravé, ventil kompak	kus	1,000	185,76	185,76	0	0,000	185,76	185,76	0											0,000
217	484193053	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22VK 600/1600 ľavé, ventil kompak	kus	2,000	288,77	577,54	0	0,000	577,54	577,54	0											0,000
218	4841930531	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22VK 600/1000 ľavé, ventil kompak	kus	2,000	211,29	422,58	0	0,000	422,58	422,58	0											0,000
219	4841930532	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22VK 600/1000 pravé, ventil kompak	kus	1,000	211,29	211,29	0	0,000	211,29	211,29	0											0,000
220	484193054	Vykurovacie telesá oceľové panelové dvojradové 22VK 900/800 pravé, ventil kompak	kus	1,000	228,02	228,02	0	0,000	228,02	228,02	0											0,000

221	735154141	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	kus	9,000	11,71	105,39	0	0,000	105,39	0	0,000	0,000	0,000		
222	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	kus	10,000	12,46	124,60	0	0,000	124,6	0	0,000	0,000	0,000		
223	735154143	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	kus	12,000	16,03	192,36	0	0,000	192,36	0	0,000	0,000	0,000		
224	735154144	Montáž vykurovacieho panelového dvojradového radiátora 600 mm x 2000 - 2600 mm	kus	14,000	17,72	248,08	0	0,000	248,08	0	0,000	0,000	0,000		
225	735154400	Montáž vykurovacieho panelového dvojradového radiátora 900 mm x 400 - 600 mm	kus	3,000	11,45	34,35	0	0,000	34,35	0	0,000	0,000	0,000		
226	735154401	Montáž vykurovacieho panelového dvojradového radiátora 900 mm x 700 - 900 mm	kus	1,000	12,33	12,33	0	0,000	12,33	0	0,000	0,000	0,000		
227	735154403	Montáž vykurovacieho panelového dvojradového radiátora 900 mm x 1400 - 1800 mm	kus	2,000	16,03	32,06	0	0,000	32,06	0	0,000	0,000	0,000		
228	484193055	Príslušenstvo k vykurovacím telesám radiátorový odvzdušňovací ventil	kus	51,000	13,21	673,71	0	0,000	673,71	673,71	0		0,000		
		zátky													
229	484193056		kus	51,000	3,14	160,14	0	0,000	160,14	160,14	0		0,000		
230	484193057	držáky pre vyk. telesá (2ks) stena min 125	kus	51,000	11,22	572,22	0	0,000	572,22	0			0,000		
231	998735101	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	1,920	50,31	96,60	0	0,000	96,6	0			0,000		
	735	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ				15261,15			15261,15	13156,68			0,000		2,360
	783	NÁTERY													
232	783424140	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnas. so základným náterom	m	387,000	2,04	789,48	0	0,000	789,48	0	0,000	0,000	0,027		
233	783425150	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 100 mm dvojnásobné so základným náterom	m	32,000	2,53	80,96	0	0,000	80,96	0	0,000	0,000	0,003		
	783	NÁTERY				870,44			870,44	0			0,030		0,000
		Práce PSV				102814,27			102814,2700	75557,5700			7,230		6,800
		Celkom v EUR				109330,55		0,0000	109330,5500	75557,5700			7,230		6,800

Krycí list rozpočtu

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 09 - Elektroinštalácia

Miesto:

Ks:

Zákazka: Spracoval:

Dňa

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

IČO: 00311014

DIČ: 2021315560

Projektant:

IČO:

DIČ:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

IČO: 36518212

DIČ: 2020145853

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady		
HSV						0
PSV				Komplet, činnosť		0,00
MONT	66612,65		0,00	66612,65	HZS	0,00
OST						
VN						
Spolu			66612,65	Spolu		0,00
Zariadenie staveniska 0%			0,00	Mimoriadne sťaž. podmienky 0%		0,00
Územie so sťaž. podmienk. 0%			0,00	Horské oblasti 0%		0,00
Prevádzkové vplyvy 0%			0,00	Mimostavenisková doprava 0%		0,00
						1
						1
						1
				Spolu		0,00
Projektant, rozpočtár				Celkové náklady		
				Celkové náklady bez DPH		66612,65
				DPH 20% z	0,00	0,00
				DPH 0% z	0,00	0,00
				Spolu v EUR		66612,65

Odberateľ

Dodávateľ

Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 09 - Elektroinštalácia

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suma (T)
Montážne práce					
M-21 ELEKTROMONTÁŽE	66612,65	0,00	66612,65	0,0000	0,0000
Montážne práce	66612,65	0,00	66612,65	0,0000	0,0000
Čelkom v EUR	66612,65	0,00	66612,65	0,0000	0,0000

Rozpočet

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant: Ing.arch. Maroš Varga

Ks:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 09 - Elektroinštalácia

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suma
		Montážne práce							
	921	M-21 ELEKTROMONTÁŽE							
1	2.a.2	Nástenné dvojsmerné svietidlo , 2xTC TEL 18W, IP65	ks	17,000	38,00	646,00	0,0000	0,0000	646,0000
2	2.a.3	Stropné štvorcové LED svietidlo 36W, 230V, 2700lm	ks	37,000	40,00	1480,00	0,0000	0,0000	1480,0000
3	2.a.4	Stropné žiarivkové svietidlo 2x36W, 230V, IP20	ks	28,000	36,00	1008,00	0,0000	0,0000	1008,0000
4	2.a.5	Centrálne núdzové stropné žiarivkové svietidlo, 2x36W, 230V, IP20, 6700lm	ks	7,000	44,00	308,00	0,0000	0,0000	308,0000
5	2.a.6	Stropné žiarivkové svietidlo 2x58W, 230V, IP20,	ks	28,000	56,00	1568,00	0,0000	0,0000	1568,0000
6	2.a.7	Stropné žiarivkové svietidlo 2x36W, 230V, IP65	ks	8,000	52,00	416,00	0,0000	0,0000	416,0000
7	2.a.8	Stropné svietidlo 1x60W, 230V, IP20	ks	37,000	42,00	1554,00	0,0000	0,0000	1554,0000
8	2.a.9	Stropné svietidlo 2x32W, 230V	ks	9,000	45,00	405,00	0,0000	0,0000	405,0000
9	2.a.10	Centrálne núdzové stropné svietidlo 2x32W, 230V, IP20	ks	3,000	44,00	132,00	0,0000	0,0000	132,0000
10	2.a.14	Nástenné svietidlo 230V, 1x60W, IP20	ks	10,000	47,00	470,00	0,0000	0,0000	470,0000
11	2.a.15	Centrálne núdzové svietidlo 1x8W, 230V, IP40 s vlastným piktogramom	ks	47,000	44,00	2068,00	0,0000	0,0000	2068,0000
12	2.a.16	Osadenie a zapojenie svietidiel	ks	231,000	15,00	3465,00	0,0000	0,0000	3465,0000
13	2.a.17	Drobný montážny materiál a bližšie nešpecifikované náklady	ks	1,000	250,00	250,00	0,0000	0,0000	250,0000
14	2.a.19	Vypínač č.1 , 230V, IP20	ks	39,000	8,38	326,82	0,0000	0,0000	326,8200
15	2.a.20	Sériový spínač č.5, 230V, IP20	ks	10,000	9,43	94,30	0,0000	0,0000	94,3000
16	2.a.21	Križový prepínač č.7, 230V, IP20	ks	3,000	9,43	28,29	0,0000	0,0000	28,2900
17	2.a.22	Striedavý prepínač č.6, 230V, IP20	ks	44,000	9,43	414,92	0,0000	0,0000	414,9200
18	2.a.23	Tlačidlo so spínacím kontaktom 230V, IP20	ks	6,000	19,91	119,46	0,0000	0,0000	119,4600
19	2.a.24	osadenie a zapojenie vypínačov	ks	102,000	4,19	427,38	0,0000	0,0000	427,3800
20	2.a.25	Zásuvka 16A, 230V, IP20	ks	172,000	7,33	1260,76	0,0000	0,0000	1260,7600
21	2.a.26	Zásuvka 400V, 32A, 5 polova	ks	1,000	19,91	19,91	0,0000	0,0000	19,9100
22	2.a.27	Zásuvka 400V, 20A, 5 polova	ks	3,000	19,91	59,73	0,0000	0,0000	59,7300
23	2.a.28	Osadenie a zapojenie zásuviek	ks	176,000	4,19	737,44	0,0000	0,0000	737,4400
24	2.a.29	Vídlica 230V, 16A	ks	20,000	7,33	146,60	0,0000	0,0000	146,6000

25	2.a.30	Zapojenie vidlic	ks	20,000	3,14	62,80	0,0000	0,0000	62,8000	0,0000	0,000
26	2.a.31	Vačkový spínač v škatuli z plastickej hmoty 400V, IP65, 25A, 2 pevne polohy 0-1, 90°	ks	3,000	7,33	21,99	0,0000	0,0000	21,9900	0,0000	0,000
27	2.a.32	Vačkový spínač v škatuli z plastickej hmoty 400V, IP65, 16A, 2 pevne polohy 0-1, 90°	ks	1,000	7,33	7,33	0,0000	0,0000	7,3300	0,0000	0,000
28	2.a.33	Osadenia a zapojenie vačkových spínačov	ks	4,000	5,24	20,96	0,0000	0,0000	20,9600	0,0000	0,000
29	2.a.41	2-rámik	ks	70,000	3,14	219,80	0,0000	0,0000	219,8000	0,0000	0,000
30	2.a.37	Inštallačná krabica zapustene	ks	278,000	2,10	583,80	0,0000	0,0000	583,8000	0,0000	0,000
31	2.a.38	Inštallačná krabica pre povrchovú montáž	ks	12,000	1,05	12,60	0,0000	0,0000	12,6000	0,0000	0,000
32	2.a.39	Osadenie a zapojenie inštallačných krabíc	ks	290,000	1,05	304,50	0,0000	0,0000	304,5000	0,0000	0,000
33	2.a.40	1-rámik	ks	85,000	3,14	266,90	0,0000	0,0000	266,9000	0,0000	0,000
34	2.a.42	3-rámik	ks	5,000	4,19	20,95	0,0000	0,0000	20,9500	0,0000	0,000
35	2.a.43	4-rámik	ks	3,000	5,24	15,72	0,0000	0,0000	15,7200	0,0000	0,000
36	2.a.44	5-rámik	ks	4,000	6,29	25,16	0,0000	0,0000	25,1600	0,0000	0,000
37	2.a.45	Osadenie a zapojenie rámkov	ks	167,000	3,14	524,38	0,0000	0,0000	524,3800	0,0000	0,000
38	2.a.46	Drobný montážny materiál a bližšie nešpecifikované náklady	ks	1,000	250,00	250,00	0,0000	0,0000	250,0000	0,0000	0,000
39	2.a.49	ťahanie káblu do 70mm2	m	5,000	3,14	15,70	0,0000	0,0000	15,7000	0,0000	0,000
40	2.a.50	CHKE-R-J 5x35	m	160,000	30,00	4800,00	0,0000	0,0000	4800,0000	0,0000	0,000
41	2.a.51	ťahanie káblu do 35mm2	m	160,000	4,19	670,40	0,0000	0,0000	670,4000	0,0000	0,000
42	2.a.52	CHKE-R-J 5x10	m	90,000	10,15	913,50	0,0000	0,0000	913,5000	0,0000	0,000
43	2.a.53	ťahanie káblu do 10mm2	m	90,000	2,10	189,00	0,0000	0,0000	189,0000	0,0000	0,000
44	2.a.54	CHKE-R-J 5x6	m	250,000	7,33	1832,50	0,0000	0,0000	1832,5000	0,0000	0,000
45	2.a.55	CHKE-R-J 5x4	m	90,000	6,29	566,10	0,0000	0,0000	566,1000	0,0000	0,000
46	2.a.56	CHKE-R-J 5x2,5	m	80,000	3,14	251,20	0,0000	0,0000	251,2000	0,0000	0,000
47	2.a.57	CHKE-R-J 3x1,5	m	1700,000	1,57	2669,00	0,0000	0,0000	2669,0000	0,0000	0,000
48	2.a.58	CHKE-R-O 3x1,5	m	590,000	1,78	1050,20	0,0000	0,0000	1050,2000	0,0000	0,000
49	2.a.59	CHKE-R-J 3x2,5	m	695,000	1,99	1383,05	0,0000	0,0000	1383,0500	0,0000	0,000
50	2.a.60	CHKE-R-J 3x4	m	95,000	3,04	288,80	0,0000	0,0000	288,8000	0,0000	0,000
51	2.a.61	CHKE-R-O 7x1,5	m	3,000	1,05	3,15	0,0000	0,0000	3,1500	0,0000	0,000
52	2.a.62	CHKE-R-J 5x1,5	m	55,000	1,31	72,05	0,0000	0,0000	72,0500	0,0000	0,000
53	2.a.63	CHKE-V-J 3x1,5	m	790,000	1,89	1493,10	0,0000	0,0000	1493,1000	0,0000	0,000
54	2.a.64	CHTH-R-J 3x2,5	m	580,000	2,15	1247,00	0,0000	0,0000	1247,0000	0,0000	0,000
55	2.a.65	CHTH-R-J 5x6	m	9,000	7,33	65,97	0,0000	0,0000	65,9700	0,0000	0,000
56	2.a.66	CHTH-R-J 5x2,5	m	3,000	2,41	7,23	0,0000	0,0000	7,2300	0,0000	0,000
57	2.a.48	1-CHKE-R 4x70	m	5,000	2,66	13,30	0,0000	0,0000	13,3000	0,0000	0,000
58	2.a.70	CH-R-6 zž	m	360,000	2,10	756,00	0,0000	0,0000	756,0000	0,0000	0,000
59	2.a.71	CH-R-10 zž	m	50,000	4,19	209,50	0,0000	0,0000	209,5000	0,0000	0,000
60	2.a.72	CH-R-16 zž	m	95,000	6,29	597,55	0,0000	0,0000	597,5500	0,0000	0,000
61	2.a.73	CH-R-35 zž	m	20,000	10,48	209,60	0,0000	0,0000	209,6000	0,0000	0,000
62	2.a.74	SHKFH-R 15x2x0,6	m	50,000	6,43	321,50	0,0000	0,0000	321,5000	0,0000	0,000
63	2.a.75	ťahanie káblu do 6mm2	m	5515,000	1,83	10092,45	0,0000	0,0000	10092,4500	0,0000	0,000
64	2.a.76	Sekacie a drážkovacie práce	h	150,000	10,48	1572,00	0,0000	0,0000	1572,0000	0,0000	0,000

105	2.a.126	Osadenie a zapojenie R-NO1	ks	1,000	157,15	157,15	0	0,000	157,15	0	0,000	0,000						
106	2.a.127	R-NO2 - centrálny rozvádzač núdzového osvetlenia	ks	1,000	157,15	157,15	0	0,000	157,15	0	0,000	0,000						
107	2.a.128	Osadenie a zapojenie R-NO2	ks	1,000	157,15	157,15	0	0,000	157,15	0	0,000	0,000						
108	2.a.129	R-NO3 - centrálny rozvádzač núdzového osvetlenia	ks	1,000	157,15	157,15	0	0,000	157,15	0	0,000	0,000						
109	2.a.130	Osadenie a zapojenie R-NO3	ks	1,000	157,15	157,15	0	0,000	157,15	0	0,000	0,000						
110	2.a.136	oživenie - HZS	h	80,000	2,10	168,00	0	0,000	168	0	0,000	0,000						
111	2.a.137	projektová dokumentácia skutkového prevedenia	ks	1,000	350,00	350,00	0	0,000	350	0	0,000	0,000						
112	2.a.138	koordinácia s dodávateľmi	h	80,000	5,24	419,20	0	0,000	419,2	0	0,000	0,000						
113	2.a.139	revízia elektro častí	h	88,000	5,24	461,12	0	0,000	461,12	0	0,000	0,000						
114	2.a.140	dodávateľská činnosť 2,6%	ks	1,000	1380,00	1380,00	0	0,000	1380	0	0,000	0,000						
921	M-21 ELEKTROMONTÁŽE					66612,65			66612,6500	0,0000		0,000					0,000	
	Montážne práce					66612,65			66612,6500	0,0000		0,000					0,000	
	Celkom v EUR					66612,65		0,0000	66612,6500	0,0000		0,000					0,000	

Krycí list rozpočtu

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 10 - Zdravotechnika

Miesto:

Ks:

Zákazka: Spracoval:

Dňa

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

IČO: 00311014

DIČ: 2021315560

Projektant:

IČO:

DIČ:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

IČO: 36518212

DIČ: 2020145853

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady		
HSV	2426,47	270,00	2426,47		0	
PSV	6893,69	2173,36	6893,69	Komplet. činnosť	0,00	
MONT				HZS	0,00	
OST						
VN						
Spolu			9320,16	Spolu	0,00	
Zariadenie staveniska 0%			0,00	Mimoriadne sťaž. podmienky 0%	0,00	
Územie so sťaž. podmienk. 0%			0,00	Horské oblasti 0%	0,00	1
Prevádzkové vplyvy 0%			0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00	1
						1
				Spolu	0,00	
Projektant, rozpočtár				Celkové náklady		
				Celkové náklady bez DPH	9320,16	
				DPH 20% z	0,00	
				DPH 0% z	0,00	
				Spolu v EUR	9320,16	

Odberateľ

Dodávateľ

Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 10 - Zdravotechnika

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce HSV					
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	2426,47	270,00	2426,47	0,0000	0,0000
Práce HSV	2426,47	270,00	2426,47	0,0000	0,0000
Práce PSV					
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUK	194,68	52,33	194,68	0,0000	0,0000
ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA	1372,97	66,03	1372,97	0,0300	0,0000
ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD	3221,48	0,00	3221,48	0,5700	0,0000
ZTI - STROJNÉ VYBAVENIE	2104,56	2055,00	2104,56	0,0000	0,0000
Práce PSV	6893,69	2173,36	6893,69	0,6000	0,0000
Celkom v EUR	9320,16	2443,36	9320,16	0,6000	0,0000

Rozpočet

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant: Ing.arch. Maroš Varga

Ks:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 10 - Zdravotechnika

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV							
9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
1 001		pomocné murárske a búracie práce (murárske pomocné a osadzovacie práce)	kpl	1,000	150,00	150,00	0,0000	0,0000	150,0000
2 002		práce spojené s uvedením povrchov do pôvodného stavu	kpl	1,000	220,10	220,10	0,0000	0,0000	220,1000
3 003		požiarna prestupy (požiarna manžety, požiarny tmel, označenie...)	kpl	1,000	850,00	850,00	0,0000	0,0000	850,0000
4 004		vedľajšie rozpočtové náklady (skúšky, uvedenie do prevádzky...)	kpl	1,000	440,19	440,19	0,0000	0,0000	440,1900
5 005		presun hmôt (presuny materiálu, doprava...)	kpl	1,000	120,00	120,00	0,0000	0,0000	120,0000
6 006		napojenia na jestv. vedenia a rozvody (pred nacením-nútná obhliadka, resp. vykonanie zisťovacích sond spojených s vyhľadáním jestv. Rozvodov)	kpl	1,000	396,18	396,18	0,0000	0,0000	396,1800
7 007		dokumentácia skutočného vyhotovenia	kpl	1,000	250,00	250,00	0,0000	0,0000	250,0000
9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				2426,47			2426,4700
									270,0000
		Práce HSV				2426,47			2426,47
									270,00
		Práce PSV							
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ							
8 713482305		Montáž trubíc na báze PE peny hr. do 13 mm, vnút. priemer 22 - 42 mm	m	50,300	2,83	142,35	0,0000	0,0000	142,3500
9 283310003100		Izolovaná PE trubica dxhr 28x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	51,306	1,02	52,33	0,0000	0,0000	52,3300
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				194,68			194,6800
									52,3300
721		ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA							
10 721172031		Potrúbie odpadové HT z PP, pripojovacie DN 32	m	23,000	18,16	417,68	0,0000	0,0000	417,6800
11 721172033		Potrúbie odpadové HT z PP, pripojovacie DN 50	m	10,000	19,37	193,70	0,0000	0,0000	193,7000
12 725869382		Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenia predmety, ostatných typov do D 50 mm	ks	3,000	10,39	31,17	0,0000	0,0000	31,1700
13 HL138H		Zápachový uzáver podomietkový pre klimatizačné zariadenia s hygienickým adaptérom, DN32- 100 x 100mm	ks	3,000	22,01	66,03	0,0000	0,0000	66,0300
14 722172110		Potrúbie výtlačné z plastických rúr PP-R D 16 mm - PN16, polyfúznym zváraním	m	74,400	8,93	664,39	0,0000	0,0000	664,3900
721		ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA				1372,97			1372,9700
									66,0300

722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD																		
15 722130214	Potrubie z oceľových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353 0, DN 32	m	2,000	23,54	47,08	0,0000	0,0000	47,0800		0,0000	0,004	0,004	0,008						
16 722171134	Plasthlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 32 mm	m	50,300	48,00	2414,40	0,0000	0,0000	2414,4000		0,0000	0,011	0,011	0,561						
17 722241112R	Hasiaci prístroj práškový 6 kg	ks	13,000	40,00	520,00	0,0000	0,0000	520,0000		0,0000			0,000						
18 722241125R	Hasiaci prístroj snehový 5 kg	ks	4,000	50,00	200,00	0,0000	0,0000	200,0000		0,0000			0,000						
19 722241126R	Hasiaci prístroj penový 2 l	ks	1,000	40,00	40,00	0,0000	0,0000	40,0000		0,0000			0,000						
722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD				3221,48			3221,4800	0,0000				0,570					0,000	
724	ZTI - STROJNÉ VYBAVENIE																		
20 724400100	Montáž a zapojenie malej čerpacej stanice na jedno sanitárne zariadenie (bez fekálií)	ks	3,000	16,52	49,56	0,0000	0,0000	49,5600		0,0000			0,000						
21 426710000410	Prečerpávacie zariadenia pre 1 sanitárne zariadenie bez fekálií	ks	3,000	685,00	2055,00	0,0000	0,0000	2055,0000	2055,0000	0,0000			0,000						
724	ZTI - STROJNÉ VYBAVENIE				2104,56			2104,5600	2055,0000				0,000					0,000	
	Práce PSV				6893,69			6893,6900	2173,3600				0,600					0,000	
	Celkom v EUR				9320,16		0,0000	9320,1600	2443,3600				0,600					0,000	

Krycí list rozpočtu

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 11 - Rekuperácia

Miesto:

Ks:

Zákazka: Spracoval:

Dňa

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

IČO: 00311014

DIČ: 2021315560

Projektant:

IČO:

DIČ:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

IČO: 36518212

DIČ: 2020145853

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady		
HSV					0	
PSV				Komplet. činnosť	0,00	
MONT	65651,61	0,00	65651,61	HZS	0,00	
OST						
VN						
Spolu			65651,61	Spolu	0,00	
Zariadenie staveniska 0%				0,00	Mimoriadne sťaž podmienky 0%	0,00
Územie so sťaž. podmienk. 0%				0,00	Horské oblasti 0%	0,00
Prevádzkové vplyvy 0%				0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00
						1
						1
						1
				Spolu	0,00	
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady		
				Celkové náklady bez DPH	65651,61	
				DPH 20% z	0,00	0,00
				DPH 0% z	0,00	0,00
				Spolu v EUR	65651,61	

Odberateľ

Dodávateľ

Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Stavba Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 11 - Rekuperácia

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Montážne práce					
M-24 MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ	65651,61	0,00	65651,61	0,0300	0,0000
Montážne práce	65651,61	0,00	65651,61	0,0300	0,0000
Celkom v EUR	65651,61	0,00	65651,61	0,0300	0,0000

Rozpočet

Odberteľ: Obec Radošina - Obecný úrad

Spracoval:

Projektant: Ing.arch. Maroš Varga

Ks:

Dodávateľ: BenátCentrum, spol. s r.o.

Dátum:

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti Obecného polyfunkčného domu v obci Radošina

Objekt 11 - Rekuperácia

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť		
	924	Montážne práce									
		M-24 MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ									
1	1.01	Kompaktná vzduchotechnická jednotka do vonkajšieho prostredia so základovým rámom, v zložení:	súb.	1,000	2900,00	2900,00	0,0000	0,0000	2900,0000	0,0000	0,000
21	1.02	Vonkajšia kondenzačná jednotka, Qch=19kW, kompresor frekvenčne riadený	ks	2,000	4500,00	9000,00	0,0000	0,0000	9000,0000	0,0000	0,000
22	1.2.2001	Pripojovací interface na riadenie kondenzačnej jednotky	ks	2,000	660,29	1320,58	0,0000	0,0000	1320,5800	0,0000	0,000
23	1.2.2002	Rozvody chladiva R410A, dvojica potrubí kvapalina/plyn - priemer 10/22mm, Cu rozvody, izolácie s parozábranou hrúbky 9mm, prepájacie komunikačné káble	bm	18,000	132,06	2377,08	0,0000	0,0000	2377,0800	0,0000	0,000
24	1.03	Protidažďová žalúzia hliníková s rámkom do potrubia a sitom 1080x900	ks	1,000	66,03	66,03	0,0000	0,0000	66,0300	0,0000	0,000
25	1.04	Vložka kulisového tlmiča hluku s rozmerom 900x980, hrúbka 100mm	ks	54,000	13,21	713,34	0,0000	0,0000	713,3400	0,0000	0,000
26	1.05	Ručná regulačná klapka do potrubia s priemerom 200mm	ks	2,000	66,03	132,06	0,0000	0,0000	132,0600	0,0000	0,000
27	1.06	Tanierový ventil odvodný kovový s rámkom do podhľadu f100	ks	3,000	52,82	158,46	0,0000	0,0000	158,4600	0,0000	0,000
28	1.07	Výustka s rozmerom 325x125 - RAL, dvojradová, upínací mechanizmus, regulácia prietoku vzduchu	ks	4,000	39,62	158,48	0,0000	0,0000	158,4800	0,0000	0,000
29	1.08	Prívodná vírivá výustka 600x600, krabica s klapkou s priemerom 355mm, horizontálne pripojenie, V=740m3/h, výška osadenia do 5m výšky	ks	12,000	44,02	528,24	0,0000	0,0000	528,2400	0,0000	0,000
30	1.09	Výustka s rozmerom 525x125 - RAL, dvojradová, upínací mechanizmus, regulácia prietoku vzduchu	ks	3,000	48,42	145,26	0,0000	0,0000	145,2600	0,0000	0,000
31	1.10	Stropná mriežka s rozmerom 1225x325 - RAL, jednoradová, rozteč lamiel 12,5mm, upínací mechanizmus, regulácia prietoku vzduchu	ks	4,000	105,65	422,60	0,0000	0,0000	422,6000	0,0000	0,000
32	1.10.2001	Potrubie z pozinkovaného plechu s priemerom 100mm/20% tvarovky	bm	5,000	13,21	66,05	0,0000	0,0000	66,0500	0,0000	0,000
33	2.10.2001	Potrubie z pozinkovaného plechu s priemerom 160mm/20% tvarovky	bm	5,000	17,61	88,05	0,0000	0,0000	88,0500	0,0000	0,000
34	3.10.2001	Potrubie z pozinkovaného plechu s priemerom 200mm/20% tvarovky	bm	30,000	22,01	660,30	0,0000	0,0000	660,3000	0,0000	0,000
35	4.10.2001	Potrubie z pozinkovaného plechu s priemerom 250mm/20% tvarovky	bm	40,000	26,41	1056,40	0,0000	0,0000	1056,4000	0,0000	0,000
36	5.10.2001	Potrubie z pozinkovaného plechu s priemerom 315mm/20% tvarovky	bm	35,000	30,81	1078,35	0,0000	0,0000	1078,3500	0,0000	0,000
37	6.10.2001	Ohybné hliníkové potrubie hlukovoizolačné s priemerom 250mm	bm	25,000	15,85	396,25	0,0000	0,0000	396,2500	0,0000	0,000
38	7.10.2001	Izolačný návlak z minerálnej vlny hrúbky 25mm pre potrubie s priemerom 200mm	bm	15,000	13,21	198,15	0,0000	0,0000	198,1500	0,0000	0,000
39	8.10.2001	Izolačný návlak z minerálnej vlny hrúbky 25mm pre potrubie s priemerom 250mm	bm	40,000	17,61	704,40	0,0000	0,0000	704,4000	0,0000	0,000
40	9.10.2001	Izolačný návlak z minerálnej vlny hrúbky 25mm pre potrubie s priemerom 315mm	bm	35,000	22,01	770,35	0,0000	0,0000	770,3500	0,0000	0,000
41	10.10.2001	Náter VZT potrubia 1x základný, 2x vrchný náter RAL podľa interiéru	m2	5,000	26,41	132,05	0,0000	0,0000	132,0500	0,0000	0,000
42	11.10.2001	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 4,0m - rovné	bm	10,000	35,22	352,20	0,0000	0,0000	352,2000	0,0000	0,000

43	12.10.2001	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 4,0m - tvarovky	bm	2,000	35,22	70,44	0,0000	0,0000	70,4400	0,0000	0,000
44	13.10.2001	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 3,3m - rovné	bm	10,000	29,05	290,50	0,0000	0,0000	290,5000	0,0000	0,000
45	14.10.2001	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 3,3m - tvarovky	bm	13,000	29,05	377,65	0,0000	0,0000	377,6500	0,0000	0,000
46	15.10.2001	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 2,8m - rovné	bm	5,000	24,65	123,25	0,0000	0,0000	123,2500	0,0000	0,000
47	16.10.2001	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 2,8m - tvarovky	bm	3,000	24,65	73,95	0,0000	0,0000	73,9500	0,0000	0,000
48	17.10.2001	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 2,3m - rovné	bm	8,000	20,25	162,00	0,0000	0,0000	162,0000	0,0000	0,000
49	18.10.2001	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 2,3m - tvarovky	bm	5,000	20,25	101,25	0,0000	0,0000	101,2500	0,0000	0,000
50	19.10.2001	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 1,3m - tvarovky	bm	4,000	14,97	59,88	0,0000	0,0000	59,8800	0,0000	0,000
51	20.10.2001	Kaučuková tepelná izolácia hrúbky 15mm pre VZT potrubie s hliníkovou fóliou	m2	60,000	10,56	633,60	0,0000	0,0000	633,6000	0,0000	0,000
52	21.10.2001	Tepelná izolácia z minerálnej vlny hrúbky 50mm s oplechovaním pozinkovaným plechom pre VZT potrubie vo vonkajšom prostredí	m2	80,000	30,81	2464,80	0,0000	0,0000	2464,8000	0,0000	0,000
54	2.01	Kompaktná vzduchotechnická jednotka do vnútorného prostredia so základovým rámom, v zložení:	súb.	1,000	2850,00	2850,00	0,0000	0,0000	2850,0000	0,0000	0,000
74	2.02	Vonkajšia kondenzačná jednotka, Qch=22kW, kompresor frekvenčne riadený	ks	1,000	4800,00	4800,00	0,0000	0,0000	4800,0000	0,0000	0,000
75	2.2.2002	Pripojovací interface na riadenie kondenzačnej jednotky	ks	1,000	572,25	572,25	0,0000	0,0000	572,2500	0,0000	0,000
76	2.2.2003	Rozvody chladiva R410A, dvojica potrubí kvapalina/plyn - priemer 12/22mm, Cu rozvody, izolácie s parozábranou hrúbky 9mm, prepájacie komunikačné káble	bm	7,000	66,03	462,21	0,0000	0,0000	462,2100	0,0000	0,000
77	2.03	Protidažďová žalúzia hliníková s rámkom do potrubia a sitom 1080x1120, RAL podľa fasády	ks	2,000	66,03	132,06	0,0000	0,0000	132,0600	0,0000	0,000
78	2.04	Vložka kulisového tlmiča hluku s rozmerom 1120x980, hrúbka 100mm	ks	12,000	13,21	158,52	0,0000	0,0000	158,5200	0,0000	0,000
79	2.05	Požiarne klapka do potrubia 710x400 s požiarou odolnosťou 90minút, základné vyhotovenie s ručným a teplotným spúšťaním	ks	2,000	66,03	132,06	0,0000	0,0000	132,0600	0,0000	0,000
80	2.06	Vložka kulisového tlmiča hluku s rozmerom 710x490, hrúbka 100mm	ks	8,000	13,21	105,68	0,0000	0,0000	105,6800	0,0000	0,000
81	2.07	Vložka kulisového tlmiča hluku s rozmerom 710x980, hrúbka 100mm	ks	8,000	13,21	105,68	0,0000	0,0000	105,6800	0,0000	0,000
82	2.08	Ručná regulačná klapka do potrubia s priemerom 125mm	ks	1,000	44,02	44,02	0,0000	0,0000	44,0200	0,0000	0,000
83	2.09	Tanierový ventil odvodný kovový s rámkom do podlahu f100	ks	2,000	35,22	70,44	0,0000	0,0000	70,4400	0,0000	0,000
84	2.10	Výustka s rozmerom 325x125 - RAL, dvojradová, upínací mechanizmus, regulácia prietoku vzduchu	ks	1,000	22,01	22,01	0,0000	0,0000	22,0100	0,0000	0,000
85	2.11	Ručná regulačná klapka do potrubia s priemerom 450mm	ks	2,000	30,81	61,62	0,0000	0,0000	61,6200	0,0000	0,000
86	2.12	Výustka s rozmerom 625x225 - RAL, dvojradová, upínací mechanizmus, regulácia prietoku vzduchu	ks	6,000	22,01	132,06	0,0000	0,0000	132,0600	0,0000	0,000
87	2.13	Výustka na kruhové potrubie s rozmerom 825x125 - RAL, dvojradová, regulácia prietoku vzduchu	ks	8,000	26,41	211,28	0,0000	0,0000	211,2800	0,0000	0,000
88	2.13.1	Potrubie z pozinkovaného plechu s priemerom 100mm/30% tvarovky	bm	3,000	8,80	26,40	0,0000	0,0000	26,4000	0,0000	0,000
89	2.13.2	Potrubie z pozinkovaného plechu s priemerom 125mm/30% tvarovky	bm	3,000	11,45	34,35	0,0000	0,0000	34,3500	0,0000	0,000
90	2.13.3	Potrubie z pozinkovaného plechu s priemerom 315mm/20% tvarovky	bm	22,000	28,17	619,74	0,0000	0,0000	619,7400	0,0000	0,000
91	2.13.4	Potrubie z pozinkovaného plechu s priemerom 450mm/20% tvarovky	bm	35,000	39,62	1386,70	0,0000	0,0000	1386,7000	0,0000	0,000
92	2.13.5	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 4,4 - rovné	bm	3,000	38,74	116,22	0,0000	0,0000	116,2200	0,0000	0,000
93	2.13.6	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 4,4m - tvarovky	bm	6,000	38,74	232,44	0,0000	0,0000	232,4400	0,0000	0,000
94	2.13.7	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 2,9m - rovné	bm	3,000	25,53	76,59	0,0000	0,0000	76,5900	0,0000	0,000
95	2.13.8	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 2,9m - tvarovky	bm	4,000	25,53	102,12	0,0000	0,0000	102,1200	0,0000	0,000
96	2.13.9	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 2,3m - rovné	bm	17,000	20,25	344,25	0,0000	0,0000	344,2500	0,0000	0,000
97	2.13.10	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 2,3m - tvarovky	bm	14,000	20,25	283,50	0,0000	0,0000	283,5000	0,0000	0,000
98	2.13.11	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 1,6m - rovné	bm	4,000	14,09	56,36	0,0000	0,0000	56,3600	0,0000	0,000
99	2.13.12	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 1,6m - tvarovky	bm	1,000	14,09	14,09	0,0000	0,0000	14,0900	0,0000	0,000
100	2.13.13	Kaučuková tepelná izolácia hrúbky 15mm pre VZT potrubie s hliníkovou fóliou	m2	80,000	30,81	2464,80	0,0000	0,0000	2464,8000	0,0000	0,000
101	2.13.14	Náter VZT potrubia 1x základný, 2x vrchný náter RAL podľa interiéru	m2	150,000	6,60	990,00	0,0000	0,0000	990,0000	0,0000	0,000

103	3.01	Kompaktná vzduchotechnická jednotka do vnútorného prostredia so základovým rámom, v zložení:	súb.	1,000	1800,00	1800,00	0,0000	0,0000	1800,0000	0,0000	0,000
122	3.02	Vložka kulisového tmiča hluku s rozmerom 355x980, hrúbka 100mm	ks	8,000	30,81	246,48	0,0000	0,0000	246,4800	0,0000	0,000
123	3.03	Vložka kulisového tmiča hluku s rozmerom 355x490, hrúbka 100mm	ks	8,000	22,01	176,08	0,0000	0,0000	176,0800	0,0000	0,000
124	3.04	Požiarna klapka do potrubia 630x250 s požiarou odolnosťou 90minút, základné vyhotovenie s ručným a teplotným spúšťaním	ks	2,000	41,38	82,76	0,0000	0,0000	82,7600	0,0000	0,000
125	3.05	Výustka s rozmerom 425x225 - RAL, dvojrádová, upínací mechanizmus, regulácia prietoku vzduchu	ks	12,000	13,21	158,52	0,0000	0,0000	158,5200	0,0000	0,000
126	3.5.2001	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 2,2m - rovné	bm	3,000	19,37	58,11	0,0000	0,0000	58,1100	0,0000	0,000
127	4.5.2001	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 2,2m - tvarovky	bm	3,000	19,37	58,11	0,0000	0,0000	58,1100	0,0000	0,000
128	5.5.2001	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 1,8m - rovné	bm	30,000	15,85	475,50	0,0000	0,0000	475,5000	0,0000	0,000
129	6.5.2001	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 1,8m - tvarovky	bm	15,000	15,85	237,75	0,0000	0,0000	237,7500	0,0000	0,000
130	7.5.2001	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 1,3m - rovné	bm	10,000	11,45	114,50	0,0000	0,0000	114,5000	0,0000	0,000
131	8.5.2001	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1 - do obvodu 1,3m - tvarovky	bm	7,000	11,45	80,15	0,0000	0,0000	80,1500	0,0000	0,000
132	9.5.2001	Kaučuková tepelná izolácia hrúbky 15mm pre VZT potrubie s hliníkovou fóliou	m2	45,000	30,81	1386,45	0,0000	0,0000	1386,4500	0,0000	0,000
133	10.5.2001	Náter VZT potrubia 1x základný, 2x vrchný náter RAL podľa interiéru	m2	80,000	6,60	528,00	0,0000	0,0000	528,0000	0,0000	0,000
135	4.01	Kompaktná vzduchotechnická jednotka do vnútorného prostredia v podstropnom prevedení, v zložení:	súb.	1,000	1800,00	1800,00	0	0,000	1800	0	0,000
152	4.02	Výfuková hlavica na kruhové potrubie s priemerom 500mm - nerez	ks	1,000	61,63	61,63	0	0,000	61,63	0	0,000
153	4.03	Protidažďová žalúzia hliníková s rámkom do potrubia a sitom 710x630, RAL podľa fasády	ks	1,000	39,62	39,62	0	0,000	39,62	0	0,000
154	4.04	Vložka kulisového tmiča hluku s rozmerom 355x980, hrúbka 100mm	ks	16,000	22,01	352,16	0	0,000	352,16	0	0,000
155	4.05	Vložka kulisového tmiča hluku s rozmerom 355x490, hrúbka 100mm	ks	8,000	17,61	140,88	0	0,000	140,88	0	0,000
156	4.06	Požiarna klapka do potrubia 630x250 s požiarou odolnosťou 90minút, základné vyhotovenie s ručným a teplotným spúšťaním	ks	2,000	39,62	79,24	0	0,000	79,24	0	0,000
157	4.07	Výustka s rozmerom 625x225 - RAL, dvojrádová, upínací mechanizmus, regulácia prietoku vzduchu	ks	4,000	30,81	123,24	0	0,000	123,24	0	0,000
158	4.08	Výustka s rozmerom 325x125 - RAL, dvojrádová, upínací mechanizmus, regulácia prietoku vzduchu	ks	4,000	22,01	88,04	0	0,000	88,04	0	0,000
159	4.09	Ručná regulačná klapka do potrubia s priemerom 200mm	ks	2,000	13,21	26,42	0	0,000	26,42	0	0,000
160	4.10	Tanierový ventil odvodný kovový s rámkom do podhľadu f100	ks	2,000	13,21	26,42	0	0,000	26,42	0	0,000
161	4.11	Ručná regulačná klapka do potrubia 250x250	ks	2,000	39,62	79,24	0	0,000	79,24	0	0,000
162	4.12	Pristenný nerezový digestor s rozmerom 2200x1300, 1 x nadstavec 250x250, lapače tuku, osvetlenie, V=1380m3/h	ks	1,000	1250,00	1250,00	0	0,000	1250	0	0,000
163	4.13	Pristenný nerezový digestor s rozmerom 2200x1300, 1 x nadstavec 250x250, lapače tuku, osvetlenie, V=1380m3/h	ks	1,000	1250,00	1250,00	0	0,000	1250	0	0,000
164	4.13.4	Potrubie z pozinkovaného plechu s priemerom 100mm/30% tvarovky	bm	7,000	8,80	61,60	0	0,000	61,6	0	0,000
165	4.13.5	Potrubie z pozinkovaného plechu s priemerom 160mm/30% tvarovky	bm	5,000	14,09	70,45	0	0,000	70,45	0	0,000
166	4.13.6	Potrubie z pozinkovaného plechu s priemerom 200mm/30% tvarovky	bm	7,000	17,61	123,27	0	0,000	123,27	0	0,000
167	4.13.7	Potrubie z pozinkovaného plechu s priemerom 500mm/0% tvarovky	bm	2,000	44,02	88,04	0	0,000	88,04	0	0,000
168	4.13.8	Potrubie z nerezového plechu s priemerom 500mm/20% tvarovky	bm	14,000	48,42	677,88	0	0,000	677,88	0	0,000
169	4.13.9	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1, vodotesné - do obvodu 2,7m - rovné	bm	1,000	23,77	23,77	0	0,000	23,77	0	0,000
170	4.13.10	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1, vodotesné - do obvodu 2,7m - tvarovky	bm	2,000	23,77	47,54	0	0,000	47,54	0	0,000
171	4.13.11	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1, vodotesné - do obvodu 2,2m - rovné	bm	5,000	19,37	96,85	0	0,000	96,85	0	0,000
172	4.13.12	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1, vodotesné - do obvodu 2,2m - tvarovky	bm	3,000	19,37	58,11	0	0,000	58,11	0	0,000
173	4.13.13	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1, vodotesné - do obvodu 1,8m - rovné	bm	20,000	15,85	317,00	0	0,000	317	0	0,000
174	4.13.14	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1, vodotesné - do obvodu 1,8m - tvarovky	bm	15,000	15,85	237,75	0	0,000	237,75	0	0,000
175	4.13.15	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1, vodotesné - do obvodu 1,3m - rovné	bm	4,000	11,45	45,80	0	0,000	45,8	0	0,000
176	4.13.16	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1, vodotesné - do obvodu 1,3m - tvarovky	bm	3,000	11,45	34,35	0	0,000	34,35	0	0,000

177	4.13.17	Kaučuková tepelná izolácia hrúbky 15mm pre VZT potrubie s hliníkovou fóliou	m2	35,000	30,81	1078,35	0	0,000	1078,35	0	0,000	0,000		
178	4.13.18	Náter VZT potrubia 1x základný, 2x vrchný náter RAL podľa interiéru	m2	70,000	39,62	2773,40	0	0,000	2773,4	0	0,000	0,000		
180	5.01	Diagonálny ventilátor do kruhového potrubia s priemerom 125mm, vzduchový výkon V=210m3/h, externý statický tlak dp=80Pa, nastaviteľný časovač dobehu po vypnutí	ks	4,000	158,47	633,88	0	0,000	633,88	0	0,000	0,000		
181	5.1.2005	Pružná manžeta s priemerom 125mm	ks	8,000	19,37	154,96	0	0,000	154,96	0	0,000	0,000		
182	5.1.1951	Spätňá klapka s priemerom 125mm	ks	4,000	15,85	63,40	0	0,000	63,4	0	0,000	0,000		
183	5.02	Diagonálny ventilátor do kruhového potrubia s priemerom 160mm, vzduchový výkon V=340m3/h, externý statický tlak dp=150Pa, nastaviteľný časovač dobehu po vypnutí	ks	2,000	660,29	1320,58	0	0,000	1320,58	0	0,000	0,000		
184	5.2.2005	Pružná manžeta s priemerom 125mm	ks	4,000	17,61	70,44	0	0,000	70,44	0	0,000	0,000		
185	5.2.2006	Spätňá klapka s priemerom 125mm	ks	2,000	22,01	44,02	0	0,000	44,02	0	0,000	0,000		
186	5.03	Potrúbný tlmič hluku s priemerom 160mm, dĺžka 600mm	ks	2,000	39,62	79,24	0	0,000	79,24	0	0,000	0,000		
187	5.04	Protidažďová žalúzia hliníková s rámkom do potrubia a sitom 355x200, povrchová úprava RAL podľa fasády	ks	2,000	66,03	132,06	0	0,000	132,06	0	0,000	0,000		
188	5.05	Protidažďová žalúzia hliníková s rámkom do potrubia a sitom 200x200, povrchová úprava RAL podľa fasády	ks	1,000	57,23	57,23	0	0,000	57,23	0	0,000	0,000		
189	5.06	Tanierový ventil odvodný kovový s rámkom do podhľadu f100	ks	26,000	13,21	343,46	0	0,000	343,46	0	0,000	0,000		
190	6.6.2006	Ohybné hliníkové potrubie s priemerom 100mm	bm	35,000	6,16	215,60	0	0,000	215,6	0	0,000	0,000		
191	7.6.2006	Potrubie z pozinkovaného plechu s priemerom 100mm/30% tvarovky	bm	40,000	8,80	352,00	0	0,000	352	0	0,000	0,000		
192	8.6.2006	Potrubie z pozinkovaného plechu s priemerom 125mm/30% tvarovky	bm	14,000	11,45	160,30	0	0,000	160,3	0	0,000	0,000		
193	9.6.2006	Potrubie z pozinkovaného plechu s priemerom 160mm/30% tvarovky	bm	11,000	14,09	154,99	0	0,000	154,99	0	0,000	0,000		
194	10.6.2006	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu skupina 1, do obvodu 1,6m - tvarovky	bm	1,000	14,09	14,09	0	0,000	14,09	0	0,000	0,000		
195	13.6.2006	Montážny, spojovací, tesniaci a závesný materiál	kpl	1,000	132,06	132,06	0	0,000	132,06	0	0,000	0,000		
196	14.6.2006	Zaregulovanie a vyskúšanie zariadenia	kpl	1,000	220,10	220,10	0	0,000	220,1	0	0,000	0,000		
197	15.6.2006	Pracovné lešenie	kpl	1,000	440,19	440,19	0	0,000	440,19	0	0,026	0,026	0,026	
198	16.6.2006	Zdvíhacie mechanizmy	kpl	1,000	220,10	220,10	0	0,000	220,1	0	0,000	0,000	0,000	
924		M-24 MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ				65651,61			65651,6100	0,0000		0,030		0,000
		Montážne práce				65651,61			65651,6100	0,0000		0,030		0,000
		Celkom v EUR				65651,61		0,0000	65651,6100	0,0000		0,030		0,000