

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Komunitné centrum – obec Jelka - Dodatok č.1

Objekt:

03 - Ústredné vykurovanie

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

IČO: 00306011

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO: 46233091

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

19 019,69

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	19 019,69	20,00%	3 803,94

Cena s DPH

v EUR

22 823,63

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Komunitné centrum – obec Jelka - Dodatok č.1

Objekt:

03 - Ústredné vykurovanie

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

19 019,69

PSV - PSV

18 515,06

713 - Izolácie tepelné

811,16

731 - Ústredné kúrenie, kotolne

740,51

732 - Ústredné kúrenie, strojovne

11 037,40

733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

1 812,21

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

1 296,71

735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

2 817,07

M - Práce a dodávky M

45,37

36-M - Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení

45,37

Ostatné - Ostatné

459,26

HZS - HZS

459,26

ROZPOČET

Stavba:

Komunitné centrum – obec Jelka - Dodatok č.1

Objekt:

03 - Ústredné vykurovanie

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

19 019,69

D		PSV	PSV					18 515,06
D		713	Izolácie tepelné					811,16
1	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38	m	217,000	1,89	409,26	
2	M	283310004600	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x20 mm	m	120,000	1,29	154,56	
3	M	283310004700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x20 mm	m	34,000	1,48	50,44	
4	M	283310004800	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x20 mm	m	34,000	1,82	61,78	
5	M	283310004900	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x20 mm	m	29,000	1,93	56,03	
6	K	713482122	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	15,000	2,33	35,02	
7	M	283310005000	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x20 mm	m	15,000	1,93	28,98	
8	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	9,092	1,66	15,09	

D		731	Ústredné kúrenie, kotolne					0	740,51
9	K	731291080	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom	ks	1,000	107,64	107,64		
10	M	484810006000	Rýchlomontážna sada :trojcestný zmiešavací ventil so servopohonom ,obehové čerpadlo, 2 guľový uzávery s teploermi , spätná klapka	sada	1,000	608,26	608,26		
11	K	998731201	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	6,945	3,54	24,61		

D		732	Ústredné kúrenie, strojovne					0	11 037,40
12	K	732219205	Montáž zásobníkového ohrievača vody objem do 150 l	ks	1,000	36,69	36,69		
13	M	484380001101	Ohrievač zásobníkový teplej vody so zabudovávam rúrkovým výmenníkom objem 150 l	ks	1,000	565,25	565,25		
14	K	732331006	Montáž expanznej nádoby tlak 3 bary s membránou 18 l	ks	1,000	6,37	6,37		
15	M	484630005300	Nádoba expanzná s membránou typ NG 18 l	ks	1,000	38,07	38,07		
16	M	48463000531	Konzola pre expanznú nádobu -súčasťou je automatický odvzdušňovací ventil ,manometer, poistný ventil ,bezpečnostný guľový uzáver	ks	1,000	116,84	116,84		
17	K	732351000	Montáž akumuláčného zásobníka vykurovacej vody objem do 400 l	ks	1,000	54,50	54,50		
18	M	484420000300	Akumulačná nádoba oceľová 203 l s izoláciou z tvrdého PU hr. 50 mm pre uzatvorené vykurovacie a chladiace systémy	ks	1,000	448,64	448,64		
19	K	732331001	Revízná správa tlakovej nádoby	ks	2,000	89,25	178,50		
20	K	732460005	Montáž tepelného čerpadla vykurovací výkon 11kW so zabudovaním elektrickým ohrevom 6 kW (vzduch- Tepelné čerpadlo vzduch-voda set vonkajšia + vnútorná jednotka výkon 11kW so zabudovaním elektrickým ohrevom 6 kW (vzduch-voda)	ks	1,000	547,48	547,48		
21	M	484730001600	Snímač vonkajšej teploty	sada	1,000	8 181,09	8 181,09		
22	M	484730001601	Snímač vonkajšej teploty	kus	1,000	102,14	102,14		
23	M	484730001602	Regulátor -dialkové ovládanie pre tepelné čerpadlo	kus	1,000	404,20	404,20		
24	M	374350006400	Termostat priestorový na reguláciu teploty	ks	1,000	190,92	190,92		
25	M	484730009900	Konzola na zem pre čerpadlá	ks	1,000	54,51	54,51		
26	K	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	123,847	0,91	112,20		

D		733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie					0	1 812,21
27	K	733151057	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 28/1,0 mm	m	4,000	35,98	143,93		
28	K	733151060	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 35/1,5 mm	m	7,000	50,12	350,82		
29	K	733167011	Potrubie z rúr trojvrstvová -plasto-hliníková rúra DN 16,0x2,0 mm lisovaním vrátane tvaroviek	m	120,000	3,14	376,74		
30	K	733167012	Potrubie z rúr trojvrstvová -plasto-hliníková rúra DN 20,00x2,0 mm lisovaním vrátane tvaroviek	m	34,000	2,88	97,75		
31	K	733167013	Potrubie z rúr trojvrstvová -plasto-hliníková rúra DN 26,0x3,0 mm lisovaním vrátane tvaroviek	m	30,000	6,84	205,28		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	
32	K	733167014	Potrubié z rúr trojvrstvová -plasto-hliníková rúra DN 32,0x3,0 mm lisovaním vrátane tvaroviek	m	22,000	10,22	224,92	
33	K	733167015	Potrubié z rúr trojvrstvová -plasto-hliníková rúra DN 40,0x3,5 mm lisovaním vrátane tvaroviek	m	15,000	18,34	275,14	
34	K	733191201	Tlaková skúška medeného potrubia do D 35 mm	m	11,000	0,45	4,93	
35	K	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	206,000	0,31	63,96	
36	K	733191302	Tlaková skúška plastového potrubia nad 32 do 63 mm	m	15,000	0,20	2,93	
37	K	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	47,330	1,39	65,81	
D 734 Ústredné kúrenie, armatúry.							0	1 296,71
38	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	KUS	48,000	1,21	57,96	
39	M	55129001100	Pripojovacia regulačná armatúra k radiátorom v rohovom vyhotovení pre dvojrúrkový systém DN15	ks	24,000	13,59	326,23	
40	M	4228461091	Termohlavica na radiátory	ks	24,000	16,78	402,68	
41	K	734213250	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2	ks	4,000	2,69	10,76	
42	M	551210009300	Ventil odvzdušňovací automatický 1/2" armatúry pre uzavreté systémy	ks	4,000	6,73	26,91	
43	K	734224012	Montáž guľového kohúta závitového G 1	ks	2,000	2,02	4,05	
44	M	551210044800	Guľový ventil 1" kúrenársky	ks	2,000	14,98	29,97	
45	K	734224015	Montáž guľového kohúta závitového G 5/4	ks	4,000	3,59	14,35	
46	M	551210044900	Guľový ventil 1 1/4" kúrenársky	ks	4,000	20,39	81,56	
47	K	734291340	Montáž filtra závitového G 1	ks	1,000	4,98	4,98	
48	M	436320007600	Odlučovač nečistôt s magnetom, 1", pre oddelenie a zber nečistôt vo vykurovacích a chladiacich systémoch	ks	1,000	143,52	143,52	
49	K	734296180	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 32 so servopohonom	ks	1,000	7,89	7,89	
50	M	551210037900	Ventil zmiešavací trojcestný 5/4" mosadz	ks	1,000	54,27	54,27	
51	M	551210040900	Servopohon ku zmiešavacím ventilom 230 V	ks	1,000	126,03	126,03	
52	K	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	18,738	0,30	5,55	
D 735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá							0	2 817,07
53	K	735154140	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojrádového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	8,000	7,48	59,80	
54	M	484530056300	Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové KORAD 21VKP 600x400 mm	ks	1,000	63,02	63,02	
55	M	484530056400	Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové KORAD 21VKP vxl 600x500 mm	ks	2,000	69,33	138,67	
56	M	484530056500	Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové KORAD 21VKP 600x600 mm	ks	5,000	73,06	365,30	
57	K	735154141	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojrádového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	4,000	8,17	32,66	
58	M	484530056700	Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové KORAD 21VKP 600x800 mm	ks	4,000	100,87	403,47	
59	K	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojrádového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	4,000	8,50	33,99	
60	M	484530056900	Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové KORAD 21VKP 600x1000 mm	ks	3,000	102,02	306,05	
61	M	484530066300	Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové 22VKP 600x1200 mm	ks	1,000	119,67	119,67	
62	K	735154143	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojrádového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	8,000	11,64	93,10	
63	M	484530057400	Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové KORAD 21VKP 600x1500 mm	ks	2,000	119,73	239,45	
64	M	484530057500	Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové KORAD 21VKP 600x1600 mm	ks	5,000	127,08	635,38	
65	M	484530066900	Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové KORAD 22VKP 600x1800 mm	ks	1,000	161,46	161,46	
66	K	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou dvojrádového	KUS	24,000	4,49	107,64	
67	K	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	25,601	2,24	57,41	
D M Práce a dodávky M							0	45,37
D 36-M Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení							0	45,37
68	K	360411020	Montáž priestorového termostatu	ks	1,000	11,50	11,50	
69	M	3743500064	Termostat priestorový na reguláciu teploty 5-30°C	ks	1,000	33,87	33,87	
D Ostatné Ostatné							0	459,26
D HZS HZS							0	459,26
70	K	OP	Odborná prehliadka	hod	8,000	13,46	107,64	
71	K	PNS	Prvé napustenie systému	hod	4,000	22,87	91,49	
72	K	SK	Spustenie systému	kus	1,000	116,61	116,61	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
73	K	ZaSP	Zaregulovanie a skúšobná prevádzka	hod	10,000	14,35	143,52