

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zmena dispozície budovy MŠ v obci Zlaté Klasy s cieľom rozšírenia kapacít

Objekt:

003 - Ústredné vykurovanie

JKSO:

Miesto: Zlaté Klasy

KS:

Dátum: 04.12.2022

Objednávateľ:

Obec Zlaté Klasy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

BBAU s.r.o., Horná Potôň

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Timea SZAMARÁNSZKÁ

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

60 728,51

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	60 728,51	20,00%	12 145,70

Cena s DPH

v EUR

72 874,21

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

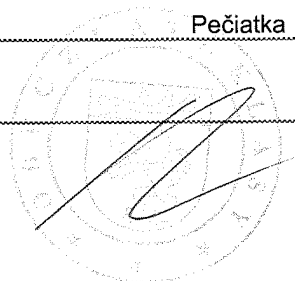
Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ



BBAU s.r.o.
Slniečná ulica 566, 930 36 Horná Potôň
IČO: 51085097, IČ DPH: SK2120612505
Zapísaná Okresný súd Trnava: OĎdrel: Sro
vložka číslo: 40713/T
www.bbau.sk 1.

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zmena dispozície budovy MŠ v obci Zlaté Klasy s cieľom rozšírenia kapacít

Objekt:

003 - Ústredné vykurovanie

Miesto: Zlaté Klasy

Dátum: 04.12.2022

Objednávateľ: Obec Zlaté Klasy

Projektant:

Zhotoviteľ: BBAU s.r.o., Horná Potôň

Spracovateľ: Timea
SZAMARÁNSZKÁ

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	60 728,51
D1 - Tepelné čerpadlá	34 388,02
D2 - Vykurovacie telesá:	11 126,43
D3 - Armatúry:	1 359,76
D4 - Potrubie (dodávka + montáž):	6 352,95
D5 - Izolácia (dodávka a montáž):	2 120,64
D6 - Ostatné komponenty :	5 380,71

ROZPOČET

Stavba:

Zmena dispozície budovy MŠ v obci Zlaté Klasy s cieľom rozšírenia kapacít

Objekt:

003 - Ústredné vykurovanie

Miesto: Zlaté Klasy

Dátum: 04.12.2022

Objednávateľ: Obec Zlaté Klasy

Projektant:

Zhotoviteľ: BBAU s.r.o., Horná Potôň

Spracovateľ: Timea
SZAMARÁNSZKÁ

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

Náklady z rozpočtu

60 728,51

D D1

Tepelné čerpadlá

34 388,02

1	K	Pol117	Tepelné čerpadlo -vzduch/voda - 11kW; t max. 60° C	ks	1,000	5 838,171	5 838,17
2	K	Pol118	Tepelné čerpadlo -vzduch/voda - 13kW; t max. 60°	ks	1,000	4 409,030	4 409,03
3	K	Pol119	Poplatok za chladivo pre TČ ATEC vzhľadom k Nariadeniu EÚ parlamentu a Rady 517/2014 CHLAD 01	PA	1,000	272,850	272,85
4	K	Pol120	Dodatočná vonkajšia jednotka pre 1. NP - 11 kW	ks	1,000	2 338,211	2 338,21
5	K	Pol121	Rozširujúci modul - pre TČ	ks	1,000	695,500	695,50
6	K	Pol122	Závitový pryžový kompenzátor - séria T8 - 1"; L=175mm	ks	2,000	258,568	517,14
7	K	Pol123	Obehové čerpadlo pre TČ .	ks	1,000	273,693	273,69
8	K	Pol124	Oddelovací medzivýmenník - pre TČ -18 kW	ks	1,000	80,926	80,93
9	K	Pol125	Oddelovací medzivýmenník - pre TČ - 9-16 kW	ks	1,000	80,926	80,93
10	K	Pol126	Pripojovacie šróbenie - pre vnútornú jednotku	ks	2,000	15,587	31,17
11	K	Pol127	Pripojovacie šróbenie - pre vonkajšiu jednotku TČ	ks	3,000	15,587	46,76
12	K	Pol128	Aktívny priestorový snímač - pre TČ	ks	2,000	27,454	54,91
13	K	Pol129	Akumulačná nádoba pre uzatvorené vykurovacie systémy - 270l	ks	2,000	1 023,170	2 046,34
14	K	Pol130	Zásobníkový ohrievač s jedným integrovaným výmenníkom pre prípravu TV - 263l	ks	2,000	701,108	1 402,22
15	K	Pol131	Kotlový modul - nezmiešavaný - DN 32 DAB	ks	4,000	3 338,653	13 354,61
16	K	Pol132	Horizontálny rozdeľovač - pre moduly - DN 32	ks	2,000	1 198,743	2 397,49
17	K	Pol133	Tlaková expanzná nádoba s objemom 150 litrov	ks	1,000	177,512	177,51
18	K	Pol134	Tlaková expanzná nádoba s objemom 100 litrov	ks	1,000	155,945	155,95

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	Pol135	Úpravovňa vody - zmäččovací filter s montážnou sadou	ks	1,000	214,609	214,61

D D2			Vykurovacie telesá:	11 126,43			
20	K	Pol136	Vykurovacie teleso VK 22-600/600	ks	4,000	144,450	577,80
21	K	Pol137	Vykurovacie teleso VK 22-600/1000	ks	2,000	155,150	310,30
22	K	Pol138	Vykurovacie teleso VK 22-600/1400	ks	1,000	165,850	165,85
23	K	Pol139	Vykurovacie teleso VK 22-600/2000	ks	9,000	208,650	1 877,85
24	K	Pol140	Vykurovacie teleso VK 22-600/2600	ks	18,000	274,250	4 936,50
25	K	Pol141	Vykurovacie teleso VK 22-900/1000	ks	4,000	176,550	706,20
26	K	Pol142	Vykurovacie teleso VK 22-900/1600	ks	3,000	262,150	786,45
27	K	Pol143	Rohová pripájacia armatúra pre dvojrúrkový systém - napojenie zo steny	ks	41,000	10,306	422,55
28	K	Pol144	Termostatická hlavica ovládania	ks	3,000	17,959	53,88
29	K	Pol145	Termostatická hlavica ovládania v masívnom vyhotovení	ks	38,000	22,008	836,30
30	K	Pol146	Doťahovací nástroj termostatickej hlavice v masívnom vyhotovení	ks	1,000	36,965	36,97
31	K	Pol147	Pripojovacie koleno poniklované (pár)	ks	41,000	3,660	150,06
32	K	Pol148	Krycia dvojrozeta	ks	41,000	6,481	265,72

D D3			Armatúry:	1 359,76			
33	K	Pol149	Guľový uzatvárací kohút DN25	ks	10,000	10,939	109,39
34	K	Pol150	Guľový uzatvárací kohút DN40	ks	4,000	15,594	62,38
35	K	Pol151	Filter vodný závitový DN25	ks	4,000	69,801	279,20
36	K	Pol152	Filter vodný závitový DN40	ks	2,000	81,207	162,41
37	K	Pol153	Vypúšťací kohút s hadicovou spojkou DN15	ks	10,000	13,227	132,27
38	K	Pol154	Vypúšťací kohút s hadicovou spojkou DN20	ks	1,000	15,537	15,54
39	K	Pol155	Automatický udvzdušňovací ventil DN15	ks	11,000	9,117	100,29
40	K	Pol156	Poistný ventil DN25	ks	2,000	11,063	22,13
41	K	Pol157	Teploměr s meracím rozsahom 0 - 120 °C	ks	4,000	53,500	214,00
42	K	Pol158	Manometer s meracím rozsahom 0-350 kPa	ks	2,000	48,150	96,30
43	K	Pol159	Vsuvky, prechodky, skrutkovania	PA	1,000	165,850	165,85

D D4			Potrúbie (dodávka + montáž):	6 352,95			
44	K	Pol160	Plastliníkový rozvod Pe-Al-Pe, do 90°C, AL hr. 0,4mm D16x2,0	m	242,000	6,671	1 614,38
45	K	Pol161	Plastliníkový rozvod Pe-Al-Pe, do 90°C, AL hr. 0,4mm D20x2,5	m	80,000	8,621	689,68
46	K	Pol162	Plastliníkový rozvod Pe-Al-Pe, do 90°C, AL hr. 0,4mm D26x3,0	m	133,000	10,943	1 455,42
47	K	Pol163	Plastliníkový rozvod Pe-Al-Pe, do 90°C, AL hr. 0,4mm D32x3,0	m	60,000	15,589	935,34
48	K	Pol164	Plastliníkový rozvod Pe-Al-Pe, do 90°C, AL hr. 0,4mm D40x3,5	m	24,000	20,284	486,82
49	K	Pol165	Potrubný rozvod z medených rúr DN25 - D28	m	36,000	21,985	791,46
50	K	Pol166	Vsuvky, skrutkovania, redukcie	PA	1,000	379,850	379,85

D D5			Izolácia (dodávka a montáž):	2 120,64			
51	K	Pol167	Polyetylénová penová izolačná trúbka hr. 9mm TL 15/9-	m	242,000	3,341	808,52
52	K	Pol168	Polyetylénová penová izolačná trúbka hr. 9mm TL 20/9-	m	80,000	3,484	278,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
53	K	Pol169	Polyetylénová penová izolačná trúbka hr. 9mm TL 25/9-	m	133,000	4,129	549,16
54	K	Pol170	Polyetylénová penová izolačná trúbka hr. 9mm TL 32/9-	m	60,000	4,293	257,58
55	K	Pol171	Polyetylénová penová izolačná trúbka hr. 9mm TL 40/9-	m	24,000	4,555	109,32
56	K	Pol172	Izolácia minerálna vlna s hliníkovou fóliou hr. 25mm D28	m	24,000	4,889	117,34

D D6 Ostatné komponenty : 5 380,71

57	K	Pol173	Webserver - pre TČ	ks	2,000	869,290	1 738,58
58	K	Pol174	Automatizácia	PA	1,000	107,000	107,00
59	K	Pol175	Montáž tepelného čerpadla s napojením príslušenstva	ks	3,000	272,456	817,37
60	K	Pol176	Montáž radiátorových telies	ks	41,000	16,554	678,71
61	K	Pol177	Príplatok za zhotovenie prípojky k radiátorovým telesám	ks	82,000	3,808	312,26
62	K	Pol178	Montáž vykurovacích rozvodov	PA	1,000	700,850	700,85
63	K	Pol179	Tlaková skúška potrubia	m	575,000	0,597	343,28
64	K	Pol180	Prepláchnutie systému + vykurovací skúška	hod	12,000	25,680	308,16
65	K	Pol181	Presun hmôt	PA	1,000	374,500	374,50