

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zmena zdroja vykurovania budovy obecného úradu v obci Medzianky s využitím OZE

Objekt:

03 - ELI, MaR

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

4. 9. 2020

Objednávateľ:

Obec Medzianky, Medzianky 86, 09431 Hanušovce nad Topľou

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

doc. Ing. Danica Košičanová, PhD.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

0,00

Ostatné náklady

0,00

Cena bez DPH

0,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	0,00	20,00%	0,00

Cena s DPH

v EUR

0,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zmena zdroja vykurovania budovy obecného úradu v obci Medzianky s využitím OZE

Objekt:

03 - ELI, MaR

Miesto:

Dátum:

4. 9. 2020

Objednávateľ:

Obec Medzianky, Medzianky 86, 09431 Hanušovce nad Topľou

Projektant:

doc. Ing. Danica
Košičanová, PhD

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

0,00

Dodávka DDC

0,00

Periférie DDC

0,00

Ostatná dodávka

0,00

Služby

0,00

Montáže 21-M

0,00

Montáže 36-M

0,00

Montážny materiál

0,00

HZS

0,00

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

0,00

ROZPOČET

Stavba:

Zmena zdroja vykurovania budovy obecného úradu v obci Medzianky s využitím OZE

Objekt:

03 - ELI, MaR

Miesto:

Dátum:

4. 9. 2020

Objednávateľ:

Obec Medzianky, Medzianky 86, 09431 Hanušovce nad Topľou

Projektant:

UOB, Ing. Daniela

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Košičanová, BbD

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

Náklady z rozpočtu

0,000

D Názov Dodávka DDC 0,000

1	M	markMX	DDC regulátor, Ethernet, RS232, RS485, 16AI, 32DI, 8AO, 32DO	ks	1,000		0,000
2	M	HT200	Dotykový ovládací terminál 7", 800x480, Ethernet	ks	1,000		0,000
3	K	Switch	Ethetnet switch, 5- portový, napájanie 24V DC	ks	1,000		0,000
4	K	DR-30-24	Modulárny napájací zdroj pre HT200 a Ethetnet switch, 24V DC, 1,5A	ks	1,000		0,000
5	K	Patch kábel	Patch kábel, 2m, 2x RJ-45	ks	3,000		0,000
6	M	389610.S	Tlakový ventil skúšobný čapový s natrubkovou prípojkou STN	ks	1,000		0,000

D Periférie DDC Periférie DDC 0,000

0,000

D Názov Dodávka DDC 0,000

7	K	ATF1 Pt1000	Vonkajšie teplotné čidlo Pt1000	ks	2,000		0,000
8	K	ALTF02 Pt1000	Príložné teplotné čidlo Pt1000, IP43	ks	5,000		0,000
9	K	TF-65 Pt1000	Stonkové teplotné čidlo Pt1000, 200mm, IP65	ks	3,000		0,000
10	M	11100-1015 200MM	Mosadzná poniklovaná jímka pre TF	ks	3,000		0,000
11	K	SHD-U 10	Čidlo tlaku pre kvapaliny a plyny, 0-10bar, 0-10V	ks	1,000		0,000

D Ostatná dodávka Ostatná dodávka 0,000

0,000

D Názov Dodávka DDC 0,000

12	K	RK	Rozvádzač RK (podľa Technickej špecifikácie)	ks	1,000		0,000
13	K	TEV-4	Termostat priestorový do vonk. prostredia, -30-+60 oC, IP65	ks	1,000		0,000
14	K	AVANSA 500W	Záložný zdroj s akumulátorom 12V DC, 46Ah	ks	2,000		0,000
15	M	ARA639	El. pohon proporcionálny ARA639, 6Nm, 0-10V, AC 24V	ks	2,000		0,000
16	M	ARA653	El. pohon trojbodový ARA653, 6Nm, 3-bod, AC 230V	ks	2,000		0,000
17	K	MAVE-2-S1 DIN	Elektródové zariadenie pre reguláciu hladiny, napájanie 230 V~	ks	1,000		0,000
18	K	PS-2 - 15m	Sonda určená pre normálne prostredie 70°C, elektródy nerez oceľ	ks	1,000		0,000
19	K	HA	Elektrická húkačka 230V 4FE601, IP44	ks	1,000		0,000

D Služby Služby 0,000

0,000

D Názov Dodávka DDC 0,000

20	K	DDC-SW	Vypracovanie softvéru podstanice	I/O bod	33,000		0,000
21	K	DDC/OZIV	Oživenie softvérovej konfigurácie podstanice	I/O bod	33,000		0,000
22	K	DDC/Modbus	Softvér a oživenie komunikácie Modbus s regulátorom TČ	sub	1,000		0,000
23	K	DDC/WEB	Softvér pre WEB server	ks	1,000		0,000
24	K	KOMPLEX	Komplexné skúšky	hod	24,000		0,000
25	K	OBSLUHA	Vypracovanie návodu na obsluhu, zaškolenie obsluhy	hod	12,000		0,000
26	K	REV	Revízie - odborná prehliadka a skúška EZ	hod	16,000		0,000
27	K	RPD	Realizačná projektová dokumentácia	ks	1,000		0,000

D Montáže 21-M Montáže 21-M 0,000

0,000

D Názov Dodávka DDC 0,000

28	K	210010042	Rúrka ohybná uložená pevne 16mm	m	45,000		0,000
29	K	210010021	Trubka tuha PVC 16mm p.u.	m	40,000		0,000
30	K	210010351	Krabicová rozvodka 6455-11 do 4mm2	ks	10,000		0,000
31	K	210011310	Osadenie hmoždinky do betónu	ks	80,000		0,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	K	210020303	Káblový žľab MARS pozink., vr. prísl., 62/50mm	m	25,000		0,000
33	K	210020305	Káblový žľab MARS pozink., vr. prísl., 125/50mm	m	20,000		0,000
34	K	210020651	Oceľová nosna konštrukcia do 5 kg	ks	4,000		0,000
35	K	210100258	Ukončenie celoplastového kábla do 5x4	ks	90,000		0,000
36	K	210100301	Ukončenie tienenia kábla	ks	40,000		0,000
37	K	210110068	Spínač špeciálny vr, zapojenia, termostat v krabici	ks	1,000		0,000
38	K	210111031	Zásuvka do vlhká 10/16A, 250V, 2P+Z	ks	4,000		0,000
39	K	210120405	Istič IT do 63A	ks	1,000		0,000
40	K	210140736	Elektrická húkačka/svetelná signalizácia	ks	1,000		0,000
41	K	210190051	Skrinový rozvadzac do 200kg-1 pole	ks	1,000		0,000
42	K	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	16,000		0,000
43	K	210220031	Svorka ekvipotenciálna	ks	1,000		0,000
44	K	210220040	Svorka na potrubie - Bernard, vr. Cu pásika	ks	20,000		0,000
45	K	210220101	Podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21	ks	4,000		0,000
46	K	210220204	Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia a s osadením JP10-30	ks	1,000		0,000
47	K	210220240	Svorka FeZn k zachytávacej tyči SJ	ks	2,000		0,000
48	K	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	4,000		0,000
49	K	210220301	Ochranné pospojovanie Cu 4-16 p.u.	m	60,000		0,000
50	K	210220306	Podstavec betónový k zachyt, tyči a oddialenému bleskozvodu	ks	1,000		0,000
51	K	210290743	Zapojenie elektromotora do 10kW	ks	5,000		0,000
52	K	210411161	Montáž zálohy, zdroja	ks	2,000		0,000
53	K	210452011	Montáž elektr. vykurovacieho samoreg. kábla	m	20,000		0,000
54	K	210800160	Kábel CYKY do 5x4-16 p.u.	m	342,000		0,000
55	K	210872124	Kábel JYTY do 7x1 p.u.	m	281,000		0,000
56	K	210950101	Označovací štítok na kábel	ks	90,000		0,000

D Montáže 36-IV Montáže 36-M 0,000

D Názov Dodávka DDC 0,000

57	K	360410177	Montáž regulátora hladiny	ks	1,000		0,000
58	K	360410182	Montáž ponornej elektródy EP	ks	1,000		0,000
59	K	360410400	Montáž snímača teploty exterierového	ks	2,000		0,000
60	K	360410410	Montáž príložného snímača teploty na potrubie	ks	5,000		0,000
61	K	360410420	Montáž snímača teploty ponorného - voda	ks	3,000		0,000
62	K	360410450	Montáž snímača tlaku kvapalín a plynov	ks	1,000		0,000
63	K	360420360	Montáž regulátora TČ	ks	1,000		0,000
64	K	360430140	Montáž pohonu škrtiacich klapiek a 3-cestných ventilov 24 - 230V	ks	4,000		0,000

D Montážny mat Montážny materiál 0,000

D Názov Dodávka DDC 0,000

65	K	Pol1	Vodič uzemňovací FeZn 8 (1m = 0,4kg)	kg	2,400		0,000
66	K	Pol2	Vodič uzemňovací FeZn 10 (1m = 0,62kg)	kg	6,200		0,000
67	K	Pol3	Podpera vedenia PV21	ks	4,000		0,000
68	K	Pol4	Podložka plastová k podpere vedenia PV21	ks	4,000		0,000
69	K	Pol5	Zachytávacia tyč JP 20 bez osadenia, 2000 mm	ks	1,000		0,000
70	K	Pol6	Svorka FeZn k zachytávacej tyči SJ 01	ks	2,000		0,000
71	K	Pol7	Svorka FeZn spojovacia SS 2 skrutky s príložkou	ks	4,000		0,000
72	K	Pol8	Podstavec betónový k zachyt, tyči a OB, 900x380	ks	1,000		0,000
73	K	Pol9	Bernard svorka	ks	20,000		0,000
74	K	Pol10	Uzemňovacia svorkovnica	ks	1,000		0,000
75	K	Pol11	Vodič CY 6 z/ž	m	30,000		0,000
76	K	Pol12	Vodič CY 16 z/ž	m	30,000		0,000
77	K	Pol13	Kábel CYKY-O 2x1,5	m	44,000		0,000
78	K	Pol14	Kábel CYKY-O 4x1,5	m	24,000		0,000
79	K	Pol15	Kábel CYKY-J 3x1,5	m	185,000		0,000
80	K	Pol16	Kábel CYKY-J 3x2,5	m	6,000		0,000
81	K	Pol17	Kábel CYKY-J 4x1,5	m	30,000		0,000
82	K	Pol18	Kábel CYKY-J 5x2,5	m	16,000		0,000
83	K	Pol19	Kábel CYKY-J 5x4	m	12,000		0,000
84	K	Pol20	Kábel CYKY-J 5x6	m	25,000		0,000
85	K	Pol21	Kábel JYTY-O 2x1	m	203,000		0,000
86	K	Pol22	Kábel JYTY-O 3x1	m	14,000		0,000
87	K	Pol23	Kábel JYTY-O 4x1	m	64,000		0,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
88	K	Pol24	Samoregulačný termokábel DEVI DPH-10	m	20,000		0,000
89	K	Pol25	Súprava spojka - koncovka pre samoregulačný termokábel DEVI	ks	3,000		0,000
90	K	Pol26	Zásuvka 250V, 10/16A, IP44	ks	4,000		0,000
91	K	Pol27	Rúrka el-inšt plastová ohybná : FXP 20, siva, vr. prísl.	m	45,000		0,000
92	K	Pol28	Rúrka el-inšt plastová tuhá : VRM 20, siva, vr. prísl.	m	40,000		0,000
93	K	Pol29	Káblový žľab MARS pozink., vr. prísl., 62/50mm	m	25,000		0,000
94	K	Pol30	Káblový žľab MARS pozink., vr. prísl., 125/50mm	m	20,000		0,000
95	K	Pol31	Krabica 6455-11P, 4mm ²	ks	10,000		0,000
96	K	Pol32	Pomocné oceľové konštrukcie - materiál	ks	4,000		0,000
97	K	Pol33	Hmoždinka 8 mm	ks	80,000		0,000
98	K	Pol34	Istič BM017332, 10kA char. C 32/3p (v R)	ks	1,000		0,000

D HZS HZS 0,000

D Názov Dodávka DDC 0,000

99	K	Pol35	HZS III. - Demontáže a nepredpokladané práce	hod	8,000		0,000
100	K	Pol36	Montážny a pomocný materiál k prácam v HZS	ks	1,000		0,000