

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: **Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach**

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
557,1	Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach								
1	Aktivity A - Energetické aktivity	272 614,82	54 522,96	327 137,78					
1	Časť ASR	185 241,36	37 048,27						
1	Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím	91 657,00	18 331,40	109 988,40					
1	Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím	84 043,54	16 808,71	100 852,25					
2	Bleskozvod - Zvodova sústava a uzemňovacia sústava	7 613,46	1 522,69	9 136,15					
2	Zlepšenie tepelnej ochrany strešného plášt'a	37 002,80	7 400,56	44 403,36					
1	Zlepšenie tepelnej ochrany strešného plášt'a	34 291,84	6 858,37	41 150,21					
2	Bleskozvod - Zachytávacia sústava	2 710,96	542,19	3 253,15					
3	Zlepšenie tepelnej ochrany konštrukcií v styku s terénom	7 073,70	1 414,74	8 488,44					
4	Zlepšenie tepelnej ochrany otvorových konštrukcií	39 818,94	7 963,79	47 782,72					
5	Inštalácia tieniacej techniky alebo iných tieniacich prvkov za účelom zníženia spotreby energie, inš	9 688,92	1 937,78	11 626,71					
2	Časť kúrenie	76 915,65	15 383,13	92 298,78					
1	Výmena/inštalácia zdroja tepla	37 654,54	7 530,91	45 185,45					
2	Výmena/inštalácia vykurovacieho systému	31 053,64	6 210,73	37 264,37					
3	Meranie a regulácia	8 207,46	1 641,49	9 848,95					
3	Časť ZTI	1 186,13	237,23	1 423,36					
1	Zmenšenie objemu zásobníkov a zlepšenie ich tepelnej izolácie/Výmena zásobníkov	629,02	125,80	754,82					
2	Výmena systému distribúcie teplej vody	557,11	111,42	668,53					
4	Časť ELI	9 271,68	1 854,34	11 126,02					
1	Elektroinštalácia - Modernizácia systému umelého osvetlenia založená na inštalácii nových svietidiel využívajúcich LED technológiu	9 271,68	1 854,34	11 126,02					
2	Aktivity B - Iné aktivity	8 099,71	1 619,94	9 719,66					

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: **Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach**

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
1	Elektroinštalácia - Napojenie tieniacej techniky	1 164,97	232,99	1 397,96					
2	Elektroinštalácia - Napojenie rozvádzača RK (MaR)	639,79	127,96	767,74					
3	Pripojka plynu - Odbené plynové zariadenie	4 565,64	913,13	5 478,77					
4	Rekonštrukcia OEZ	1 729,32	345,86	2 075,18					

Celkom

280 714,53 €

56 142,91 €

336 857,44 €

ECOSTONE s.r.o.
Topľianska 1797
093 01 Vranov n. T.
IČO: 50 219 111 DIČ: 2120220333

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Zákazka 5. úr.: Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV

81 889,48

1 Zemné práce

82,60

1	132211101.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v homine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	1,056	75,07	79,27
2	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,880	3,78	3,33

4 Vodorovné konštrukcie

9,26

3	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	0,170	54,45	9,26
---	-------------	--	----	-------	-------	------

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

63 440,28

4	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2	948,657	2,64	2 504,45
5	622460231.S	Vonkajšia omietka stien cementová hrubá, hr. 10 mm	m2	217,452	10,13	2 202,79
6	622461051.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 1 mm	m2	734,370	11,54	8 474,63
7	622461052.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 1,5 mm	m2	734,370	12,13	8 907,91
8	625250121.S	Príplatok za zhotovenie vodorovnej podhľadovej konštrukcie z kontaktného zatepľovacieho systému z MW hr. do 190 mm	m2	18,270	2,41	44,03
9	625250548.1	Kontaktný zatepľovací systém XPS hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2	1,440	39,71	57,18
10	625250548.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2	36,620	39,71	1 454,18
11	625250701.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 30 mm, skrutkovacie kotvy	m2	28,180	35,06	987,99
12	625250707.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2	6,870	45,80	314,65
13	625250711.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 160 mm, skrutkovacie kotvy	m2	628,500	57,94	36 415,29
14	953945315.S	Hliníkový soklový profil šírky 163 mm	m	79,660	9,68	771,11
15	953945351.S	Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou	m	280,240	2,69	753,85
16	953995406.S	Okenný a dverový profil	m	108,920	5,07	552,22

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

17 964,05

17	938902071.S	Očistenie povrchu konštrukcií tlakovou vodou	m2	734,370	2,47	1 813,89
18	941942011.S	Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky do 10 m	m2	855,400	2,24	1 916,10
19	941942811.S	Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky do 10 m	m2	855,400	1,67	1 428,52
20	941942911.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý týždeň použitia lešenia rámového systémového šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky do 10 m	m2	10 264,800	0,94	9 648,91
21	944944103.S	Ochranná sieť na boku lešenia	m2	855,400	1,77	1 514,06

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Zákazka 5. úr.: Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
22	953993011.S	Montáž hniezdnej búdky na budovy pre vtáctvo z polystyrénu s 1 až 3 komorami	ks	1,000	8,44	8,44
23	283810004110.S	Hniezdna búdka pre vtáky z XPS trojkomorová pre dážďovníky, polystyrén, šxvxhr 1000x150x160 mm	ks	1,000	27,72	27,72
24	953993052.S	Montáž búdky na budovy pre netopiere z polystyrénu s 2 a viac komorami	ks	1,000	10,85	10,85
25	283810004190.S	Búdka pre netopiere z XPS dvojkomorová, polystyrén, šxvxhr 1000x500x100 mm	ks	1,000	42,83	42,83
26	978015241.S	Otlčenie omietok vonkajších priečelí jednoduchých, s vyškrábaním škár, očistením muríva, v rozsahu do 30 %, - 0,01600t	m2	724,840	0,71	514,64
27	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	11,718	23,67	277,37
28	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	11,718	13,69	160,42
29	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	292,950	0,43	125,97
30	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	11,718	10,68	125,15
31	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	46,872	1,20	56,25
32	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	11,718	25,00	292,95

99 Presun hmôt HSV

393,27

33	998011002.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	48,018	8,19	393,27
----	-------------	---	---	--------	------	--------

PSV Práce a dodávky PSV

2 154,07

721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

43,95

34	721173207.S	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 75 mm - Z3	m	3,360	13,08	43,95
----	-------------	--	---	-------	-------	-------

764 Konštrukcie klampiarske

1 878,91

35	764454802.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 120 mm, -0,00285t	m	42,390	1,01	42,81
36	764751113.S	Zvodová rúra kruhová pozink farebný vrátane príslušenstva, priemer 120 mm	m	37,000	41,96	1 552,52
37	764751133.S	Koleno zvodovej rúry pozink farebný, priemer 120 mm	ks	8,000	18,20	145,60
38	764751152.1	Koleno odskokové zvodovej rúry pozink farebný, priemer 120 mm	ks	1,000	36,55	36,55
39	764751167.S	Medzikus zvodovej rúry pozink farebný, priemer 120 mm	ks	3,000	22,13	66,39
40	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	18,439	1,90	35,03

767 Konštrukcie doplnkové kovové

231,21

41	767832100.S	Montáž rebríkov do muríva - Z1	m	10,200	11,48	117,10
42	767832101.1	Demontáž rebríkov do muríva	m	10,200	10,94	111,59

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Zákazka 5. úr.: Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
43	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,287	1,10	2,52

Celkom

84 043,54

ECOSTONE s.r.o.
Toplianska 1797
093/01 Vranov n. T.
IČO: 50 219 111 DIČ: 2120220333

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Zákazka 5. úr.: Bleskozvod - Zvodova sústava a uzemňovacia sústava

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

1 Zemné práce 364,96

1	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	16,000	22,81	364,96
---	-------------	---	----	--------	-------	--------

5 Komunikácie 453,44

2	566902162.S	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 150 mm	m2	16,000	28,34	453,44
---	-------------	---	----	--------	-------	--------

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 454,08

3	919735123.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	32,000	14,19	454,08
---	-------------	--	---	--------	-------	--------

M Práce a dodávky M 2 737,43

4	358240002200.S	Zvodič prepätia kombinovaný 3P, 37,5kA, limp= 8kA/pól, 3 moduly	ks	1,000	120,00	120,00
5	000286819	podpěra vedení na zdi s vrutem 5x35 mm, hmoždinkou a krytkou, nerez, Rd 8-10/FI 30	ks	50,000	3,90	195,00
6	000840118	drát AlMgSi DEHNALU měkký s izolací Rd 8/11, balení 100-115 m	m	50,000	6,24	312,00
7	000275113	podpěra vedení FeZn, závit M8 h 20, Rd 13	ks	38,000	3,95	150,10
8	345410000400	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 125 E, šxvxh 150x150x77 mm	ks	1,000	4,75	4,75
9	345610005100	Svorkovnica ekvipotencionálna EPS 2	ks	1,000	26,79	26,79
10	000810335	pásek FeZn43 FI 30x3,5	m	120,000	2,49	298,80
11	000290002	distanční držák rovný FeZn Rd 8-10/FI 30	ks	36,000	2,99	107,64
12	000800010	drát FeZn Rd 10	m	80,000	1,38	110,40
13	000800110	drát FeZn s izolací Rd 10/13	m	20,000	2,28	45,60
14	000480003	označovací štítek Al pro Rd 7-10/FI 30	ks	5,000	2,16	10,80
15	000308025	svorka spojovací FeZn Rd 6-10/FI 30-40	ks	1,778	1,36	2,42
16	000371008	svorka připojovací/podpěra vedení na falc/konstrukce FeZn, rozsah 1-12 mm, Rd 7-10	ks	0,222	2,65	0,59
17	000318233	svorka křížová 60x60 mm bez destičky, nerez V4A, FI 30/FI 30	ks	14,000	13,71	191,94
18	000318201	svorka křížová 60x60 mm bez destičky, FeZn, Rd 8-10/FI 30	ks	14,000	3,95	55,30
19	341110012200.S	Vodič medený H07V-U 4 mm2	m	50,000	0,81	40,50
20	341310009400.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 25 mm2	m	100,000	4,22	422,00
21	000339059	svorka na okapové žlaby nerez V2A, s dvojitou příchytkou, zaoblení 16- 22mm, Rd 8-10	ks	3,000	4,60	13,80
22	000276006	podložka plast šedý, h 5 /D 37 mm	ks	6,000	0,56	3,36
23	000459119	svorka zkušební nerez V2A, s destičkou, Rd 6-10/Rd 16	ks	5,000	7,42	37,10
24	000476010	měřicí krabice, plast/ nerezový kryt	ks	4,000	79,12	316,48
25	PM	Podružný materiál	%	54,412	5,00	272,06

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivita A - Energetické aktivity

Zákazka 5. úr.: Bleskozvod - Zvodova sústava a uzemňovacia sústava

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

21-M Elektromontáže

1 329,09

26	210120423.S	Zvodiče prepätia kombinované typu 1+2 (triedy B + C) 3pól, 3+1pól	ks	1,000	9,80	9,80
27	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	ks	120,000	1,95	234,00
28	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	ks	100,000	1,45	145,00
29	210220031	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E	ks	1,000	17,61	17,61
30	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	5,000	0,62	3,10
31	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	2,000	2,15	4,30
32	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	14,000	2,65	37,10
33	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	14,000	2,15	30,10
34	210220300.S	Ochranné pospájanie v prácovníach, kúpeľniach, voľné uloženie CY 4-6 mm ²	m	50,000	0,71	35,50
35	210220302.S	Ochranné pospájanie v prácovníach, kúpeľniach, voľné uloženie CY 10-16 mm ²	m	100,000	0,99	99,00
36	210220803	Skrytý zvod pri zatepľovacom systéme AlMgSi O 8	m	50,000	12,56	628,00
37	210220814	Podpery vedenia zliatina AlMgSi do muriva PV01-03	ks	50,000	1,31	65,50
38	210220856	Svorka zliatina AlMgSi na odkvapový žľab SO	ks	3,000	2,51	7,53
39	210220857	Svorka zliatina AlMgSi skúšobná SZ	ks	5,000	2,51	12,55

46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

1 646,70

40	460200153.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	200,000	5,45	1 090,00
41	460560153.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	200,000	2,08	416,00
42	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m ²	70,000	2,01	140,70

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby

627,76

43	HZS000211	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac 4 a menej ako 8 hodín	hod	4,000	15,09	60,36
44	HZS000213	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	4,000	20,74	82,96
45	HZS000214	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	10,000	23,58	235,80
46	HZS000220.S	Demontážne práce	hod	16,000	15,54	248,64

Celkom

ECOSTONE s.r.o.
 Toplianska 1797
 093/01 Vranov n. T.
 IČO: 50 219 111 DIČ: 2120220333

7 613,46

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Zákazka 5. úr.: Zlepšenie tepelnej ochrany strešného plášťa

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

3 588,80

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

2 648,28

1	611403399.	Hrubá výplň pod hranoly akoukoľvek maltou	m2	11,272	13,12	147,89
2	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2	31,650	2,64	83,56
3	622461051.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 1 mm	m2	31,650	11,54	365,24
4	622461052.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 1,5 mm	m2	31,650	12,13	383,91
5	625250121.S	Príplatok za zhotovenie vodorovnej podhľadovej konštrukcie z kontaktného zatepľovacieho systému z MW hr. do 190 mm	m2	23,250	2,41	56,03
6	625250701.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 30 mm, skrutkovacie kotvy	m2	31,650	35,06	1 109,65
7	632452247.S	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 40 mm	m2	12,880	30,03	386,79
8	953945351.S	Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou	m	42,830	2,69	115,21

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

919,19

9	938902071.S	Očistenie povrchu konštrukcií tlakovou vodou	m2	31,650	2,47	78,18
10	953941411.1	Demontáž ventilácie - P 3	ks	13,000	11,35	147,55
11	962032631.S	Búranie komínov. muriva z tehál nad strechou na akúkoľvek maltu, -1,63300t	m3	0,432	35,14	15,18
12	965041441.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, škvarobetón hr. nad 100 mm, plochy nad 4 m2 -1,60000t	m3	0,435	46,18	20,09
13	978015291.S	Otlčenie omietok vonkajších priečelí jednoduchých, s vyškrábaním škár, očistením muriva, v rozsahu do 100 %, - 0,05900t	m2	18,950	2,35	44,53
14	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	5,843	23,67	138,30
15	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	5,843	13,69	79,99
16	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	146,075	0,43	62,81
17	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	5,843	10,68	62,40
18	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	23,372	1,20	28,05
19	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	2,519	25,00	62,98
20	979089212.S	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	2,946	24,00	70,70
21	979089312.S	Poplatok za skládku - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	0,496	17,00	8,43
22	979089713.S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	2,000	50,00	100,00

99

Presun hmôt HSV

21,33

23	998011002.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	2,604	8,19	21,33
----	-------------	---	---	-------	------	-------

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Zákazka 5. úr.: Zlepšenie tepelnej ochrany strešného plášťa

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

PSV

Práce a dodávky PSV

30 703,04

712

Izolácie striech, povlakové krytiny

16 274,17

24	712290010.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	267,440	0,91	243,37
25	283230006701,1	Parozábrana SBS modifikovaný samolepiaci asfaltový pás, vložka s AL	m2	353,689	2,31	817,02
26	712300832.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° dvojvrstvovej, -0,01000t	m2	294,570	0,78	229,76
27	712300941.S	Oprava povlakovej krytiny striech plochých do 10°-príplatok k cene za opravovaný kus do 2 m2, fóliami termoplastickými	ks	27,000	3,16	85,32
28	712311101.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° za studena náterom penetračným	m2	310,640	0,83	257,83
29	111630002801,1	Penetračný náter	l	90,000	5,14	462,60
30	712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	281,760	5,46	1 538,41
31	712872570.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech vytiahnutím izol. povlaku TPO fóliou na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy prikotvenou a prílep. na celej ploche so zvarením spoja	m2	43,200	17,19	742,61
32	283220001801,1	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm, izolácia plochých striech pre lepené systémy	m2	402,608	8,20	3 301,39
33	311970001501,1	Vrut na upevnenie JBS-R-7,50x210	ks	2 150,000	0,99	2 128,50
34	311970001502,1	Tanierová podložka EcoTex 50x135	ks	2 150,000	0,18	387,00
35	311970001503,1	Vrták SDS 5,0x465	ks	20,000	8,47	169,40
36	311970001504,1	Nadstavec bit T 30/200	ks	4,000	0,86	3,44
37	712973421.1	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135°	m	114,780	10,65	1 222,41
38	311970002200.S	Turbošrób d 8x130 mm	ks	918,240	0,39	358,11
39	712973781.S	Detaily k termoplastom všeobecne, stenový kotviaci pásik z hrubopoplast. plechu RŠ 70 mm	m	12,460	14,08	175,44
40	311970002200.S	Turbošrób d 8x130 mm	ks	99,680	0,39	38,88
41	712973840.S	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou záveternou lištou z hrubopolpast. plechu RŠ 250 mm	m	64,800	20,57	1 332,94
42	311970002200.S	Turbošrób d 8x130 mm	ks	518,400	0,39	202,18
43	712973890.S	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou lištou z hrubopolpast. plechu RŠ 250 mm	m	35,330	20,59	727,44
44	311970002200.S	Turbošrób d 8x130 mm	ks	317,840	0,39	123,96
45	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	12,292	0,62	7,62
46	283230006702,1	Ochranná geotextília pod fóliu , 300g/m2	m2	14,750	1,94	28,62
47	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	69,812	0,62	43,28
48	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	80,284	1,26	101,16
49	712991040.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	52,050	11,00	572,55

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Zákazka 5. úr.: Zlepšenie tepelnej ochrany strešného plášťa

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
50	607260000450.S	Doska OSB nebrúsená hr. 25 mm	m2	32,160	16,47	529,68
51	998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	158,309	2,80	443,27

713

Izolácie tepelné

11 024,38

52	713142131.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, jednovrstvová prílep. za studena	m2	20,480	8,10	165,89
53	283750002501,1	Doska XPS hr. 150 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy	m2	20,890	19,52	407,77
54	713142155.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v jednej vrstve, prikotvením	m2	267,440	7,41	1 981,73
55	283750004261,1	Doska PIR hr. 160 mm - R = 7,27m2, K/W	m2	272,789	29,84	8 140,02
56	713142155.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v jednej vrstve, prikotvením	m2	12,880	7,41	95,44
57	283720000900.S	Doska EPS hr. 50 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	13,138	6,19	81,32
58	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	108,722	1,40	152,21

721

Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

1 441,37

59	721274112.S	Montáž ventilačných hlavíc - iných typov DN 100	ks	15,000	2,76	41,40
60	429720001201	Vetrací komín PVC, DN 100, pe hr. tep. izolácie do 200 mm	ks	3,000	125,31	375,93
61	429720001202	Vetrací komín PVC, DN 125, pe hr. tep. izolácie do 200 mm	ks	2,000	132,55	265,10
62	429720001203	Hlavica vetracia PVC, DN 100	ks	3,000	89,11	267,33
63	429720001204	Hlavica vetracia PVC, DN 125	ks	2,000	92,41	184,82
64	429720001205	Základové teleso pre vetrací komín PVC, DN 100	ks	3,000	56,47	169,41
65	429720001206	Základové teleso pre vetrací komín PVC, DN 125	ks	2,000	60,85	121,70
66	998721202.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	14,257	1,10	15,68

762

Konštrukcie tesárske

671,10

67	762335120.S	Montáž viazaných konštrukcií krovov z hraneného reziva plochy 120 - 288 cm2	m	62,620	2,14	134,01
68	605420000200	Rezivo stavebné zo smreku - hranoly hranené, stredové rezivo EBW hr. 120 mm, š. 120 mm, dl. 4000-6000 mm	m3	1,091	432,04	471,36
69	762395000.S	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	1,091	33,76	36,83
70	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	6,422	4,50	28,90

764

Konštrukcie klampiarske

1 171,47

71	764311822.S	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl 2000 x 1000 mm, so sklonom do 30st., -0,00732t	m2	14,520	1,40	20,33
72	764334850.S	Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviek rš 500 mm, -0,00320t	m	52,010	0,91	47,33

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Zákazka 5. úr.: Zlepšenie tepelnej ochrany strešného plášťa

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
73	764352810.S	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	30,130	1,05	31,64
74	764359810.S	Demontáž kotlíka kónického, so sklonom žľabu do 30st., - 0,00110t	ks	4,000	1,40	5,60
75	764761122.S	Žľab pododkvapový polkruhový pozink farebný vrátane čela, hákov, rohov, kútov, r.š. 330 mm	m	29,000	34,07	988,03
76	764761232.1	Kotlík žľabový oválny pozink farebný, rozmer (r.š./D) 330/120 mm	ks	3,000	18,90	56,70
77	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	11,496	1,90	21,84

783

Nátery

120,53

78	783782404.S	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	30,058	4,01	120,53
----	-------------	---	----	--------	------	--------

Celkom

34 291,84

ECOSTONE s.r.o.
Toplianska 1797
093 01 Vranov n. T.
IČO: 50 219 111 DIČ: 2120220333

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Zákazka 5. úr.: Bleskozvod - Zachytávacia sústava

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

M Práce a dodávky M 2 207,52

1	000252000	podpěra vedení do zdi/držák tyče DEHNfix h 30/vrt 45 mm, plast šedý/FeZn, Rd 16		2,000	2,66	5,32
2	000253060	podpěra vedení na plochou střeche FB2 beton/plast, 1kg/1 úchyt Rd 8 pevný	ks	30,000	1,52	45,60
3	000104100	jímací tyč D 16 mm AlMgSi L 2000 mm		5,000	16,23	81,15
4	000102075	betonový podstavec s klínem, D 240 mm/8,5 kg		4,000	10,15	40,60
5	000102060	plastová podložka pod podstavec D 280 mm	ks	4,000	3,99	15,96
6	000840018	drát AlMgSi DEHNALU Rd 8 měkký, balení 148 m	m	150,000	2,15	322,50
7	000380020	svorka SJ FeZn Rd8-10/Rd16	ks	5,000	14,59	72,95
8	000390059	svorka MV nerez Rd 8-10, šroub 6hran, závít	ks	6,000	2,44	14,64
9	000310008	svorka EST FeZn, Rd 8	ks	18,000	5,36	96,48
10	000276006	podložka plast šedý, h 5 /D 37 mm	ks	14,000	0,55	7,70
11	000297110	podpěra vedení DEHNsnap s nalepovací deskou plast šedý h 36 mm Rd 8	ks	110,000	4,98	547,80
12	PM	Podružný materiál	%	19,710	12,00	236,52

21-M Elektromontáže 720,30

13	210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi O 8-10	m	150,000	2,35	352,50
14	210220812	Podpěry vedenia zliatina AlMgSi pre lepenkové a škridlové strechy PV22 a PV25	ks	30,000	1,54	46,20
15	210220813	Podpěry vedenia zliatina AlMgSi na plechové strechy PV23-24	ks	110,000	1,99	218,90
16	210220831	Zachytávacia tyč zliatina AlMgSi bez osadenia a s osadením JP10-30	ks	5,000	7,92	39,60
17	210220850	Svorka zliatina AlMgSi k uzemňovacej tyči SJ	ks	5,000	2,54	12,70
18	210220851	DKS	ks	6,000	2,10	12,60
19	210220853	Svorka zliatina AlMgSi spojovacia SS	ks	18,000	2,10	37,80

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 503,44

20	HZS000211	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	4,000	15,09	60,36
21	HZS000213	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	4,000	20,74	82,96
22	HZS000214	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	10,000	23,58	235,80
23	HZS000220.S	Demontážne práce	hod	8,000	15,54	124,32

Celkom

ECOSTONE s.r.o.

2 710,96

Toplianska 1797
093/01 Vranov n. T.
IČO: 50 219 111 DIČ: 2120220333

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Zákazka 5. úr.: Bleskozvod - Zachytávacia sústava

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Zlepšenie tepelnej ochrany konštrukcií v styku s terénom

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

6 184,09

1

Zemné práce

1 519,33

1	113106211.S	Rozoberanie dlažby vozoviek v ploche do 200 m2 z veľkých kociek kameniva, -0,41700t	m2	12,560	1,52	19,09
2	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	3,500	22,81	79,84
3	113107143.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,37500t	m2	8,310	10,51	87,34
4	113152130.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 50 mm 0,125 t	m2	19,330	6,70	129,51
5	113307121.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	13,250	7,14	94,61
6	132211101.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	1,047	75,07	78,60
7	132211111.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	10,048	75,07	754,30
8	132211119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	10,048	15,00	150,72
9	162201211.S	Vodorovné premiestnenie výkopku horniny tr. 1 až 4 stavebným fúrikom do 10 m v rovine alebo vo svahu do 1:5	m3	10,048	4,42	44,41
10	162201219.S	Príplatok za k.d. 10m v rovine alebo vo svahu do 1:5 k vodorov. premiestneniu výkopku stavebným fúrikom horn. tr.1 až 4	m3	4,188	4,03	16,88
11	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	10,048	4,39	44,11
12	167101100.S	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	1,047	9,62	10,07
13	171201101.S	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	10,048	0,98	9,85

2

Zakladanie

1 431,35

14	271533001.1	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého drveného fr.0-63 mm	m3	20,050	60,63	1 215,63
15	271563001.1	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva drobného ťaženého 4-8 mm	m3	0,370	57,91	21,43
16	273313311.1	Betón, prostý tr. C 8/10	m3	1,480	93,94	139,03
17	273321211.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 12/15	m3	0,350	98,09	34,33
18	273362421.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	3,500	5,98	20,93

5

Komunikácie

898,62

19	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	16,620	0,37	6,15
20	573231112.1	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,0 kg/m2	m2	8,310	0,56	4,65

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Zlepšenie tepelnej ochrany konštrukcií v styku s terénom

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
21	577144211.S	Asfaltový betón vrstva ohrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	8,310	13,52	112,35
22	577144311.S	Asfaltový betón vrstva ohrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	8,310	12,80	106,37
23	577184411.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 90 mm	m2	8,310	22,05	183,24
24	596811320.S	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z kameniva, veľ. do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	12,560	14,12	177,35
25	592460014000.S	Platňa betónová, rozmer 500x500x40 mm, vymývaný betón	ks	50,742	6,08	308,51

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 334,79

26	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	20,930	6,34	132,70
27	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	21,139	2,89	61,09
28	918101112.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	0,628	115,95	72,82
29	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	39,730	2,47	98,13
30	965082941.1	Odstránenie násypu -1,40000t	m3	10,039	9,94	99,79
31	979084216.S	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	27,347	23,49	642,38
32	979084219.S	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	574,287	1,04	597,26
33	979087213.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	27,347	23,06	630,62

PSV

Práce a dodávky PSV

889,61

713

Izolácie tepelné

584,40

34	713136400.S	Montáž tepelnej izolácie stien PUR penou hr. 100 mm	m2	39,730	4,01	159,32
35	231710000900.S	Pena polyuretanová dvojzložková pre tepelnú izoláciu s uzavretou bunkovou štruktúrou (polotvrdá pena)	kg	127,136	3,28	417,01
36	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	5,763	1,40	8,07

721

Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

279,62

37	721171110.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležadé hrdlové D 125 mm	m	8,000	21,58	172,64
38	286510004100.S	Koleno PVC-U, DN 125x67°, 87° pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	ks	8,000	5,14	41,12
39	721242121.S	Lapač střešných splavenín plastový univerzálny priamy DN 125	ks	2,000	31,41	62,82
40	998721202.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,766	1,10	3,04

767

Konštrukcie doplnkové kovové

25,59

41	767311851.1	Demontáž krycej mreže pivničného svetlíka - Z2	ks	1,000	3,43	3,43
42	767317011.1	Úprava krycej mreže (anglický dvorec - Z2	ks	1,000	22,16	22,16

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Zlepšenie tepelnej ochrany konštrukcií v styku s terénom

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Celkom

7 073,70

ECOSTONE s.r.o.
Toplianska 1797
093 01 Vranov n. T.
IČO: 50 219 111 DIČ: 2120220333

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Zlepšenie tepelnej ochrany otvorových konštrukcií

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

8 422,44

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

5 349,49

1	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	206,850	1,99	411,63
2	612460242.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 15 mm	m2	80,448	10,68	859,18
3	612460384.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová štuková (jemná), hr. 4 mm	m2	126,418	8,12	1 026,51
4	625250312.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z bieleho EPS hr. 20 mm	m2	64,358	29,75	1 914,65
5	625250314.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z bieleho EPS hr. 40 mm	m2	16,090	32,27	519,22
6	953945351.S	Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou	m	229,850	2,69	618,30

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 041,43

7	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	93,500	4,56	426,36
8	962032231.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	5,144	26,10	134,26
9	968061115.S	Demontáž okien drevených, 1 bm obvodu - 0,008t	m	127,800	2,68	342,50
10	968061116.S	Demontáž dverí drevených vchodových, 1 bm obvodu - 0,012t	m	5,740	2,68	15,38
11	968061125.S	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	1,000	0,70	0,70
12	968071116.S	Demontáž dverí kovových vchodových, 1 bm obvodu - 0,005t	m	5,940	4,90	29,11
13	968072455.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, - 0,07600t	m2	1,980	22,82	45,18
14	968081115.S	Demontáž okien plastových, 1 bm obvodu - 0,007t	m	134,280	5,38	722,43
15	968081116.S	Demontáž dverí plastových vchodových, 1 bm obvodu - 0,012t	m	10,120	5,38	54,45
16	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	12,260	23,67	290,19
17	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	12,260	13,69	167,84
18	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	306,500	0,43	131,80
19	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	12,260	10,68	130,94
20	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	49,040	1,20	58,85
21	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	9,799	25,00	244,98
22	979089112.S	Poplatok za skládku - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	2,107	55,25	116,41
23	979089312.S	Poplatok za skládku - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	0,150	17,00	2,55
24	979089713.S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	3,000	42,50	127,50

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Zlepšenie tepelnej ochrany otvorových konštrukcií

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

99 Presun hmôt HSV 31,52

25	998011002.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	3,848	8,19	31,52
----	-------------	---	---	-------	------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 31 396,49

764 Konštrukcie klampiarske 1 848,37

26	764410740.S	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	8,310	18,36	152,57
27	764410750.S	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	68,960	22,59	1 557,81
28	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, - 0,00135t	m	76,690	1,35	103,53
29	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	18,139	1,90	34,46

766 Konštrukcie stolárske 24 024,30

30	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	285,020	12,68	3 614,05
31	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flíssová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	299,271	2,05	613,51
32	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flíssová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	299,271	0,77	230,44
33	611410005301	Plastové okno šxv 580x580 mm, ozn. 01	ks	12,000	75,16	901,92
34	611410005302	Plastové okno šxv 580x880 mm, ozn. 02	ks	1,000	95,12	95,12
35	611410005303	Plastové okno šxv 850x500 mm, ozn. 03	ks	9,000	92,36	831,24
36	611410005304	Plastové okno šxv 1180x880 mm, ozn. 04	ks	10,000	120,11	1 201,10
37	611410005305	Plastové okno šxv 880x1780 mm, ozn. 05	ks	2,000	169,11	338,22
38	611410005306	Plastové okno šxv 1150x1750 mm, ozn. 06	ks	4,000	311,62	1 246,48
39	611410005307	Plastové okno šxv 2370x1080 mm, ozn. 07	ks	4,000	446,92	1 787,68
40	611410005308	Plastové okno šxv 2370x1680 mm, ozn. 08	ks	3,000	562,15	1 686,45
41	611410005309	Plastové okno šxv 2370x1780 mm, ozn. 09	ks	11,000	575,25	6 327,75
42	611410005310	Plastové okno šxv 1200x4600 mm, ozn. 10	ks	1,000	634,80	634,80
43	766641161.S	Montáž dverí plastových, vchodových, 1 m obvodu dverí	m	18,380	9,21	169,28
44	611671001001	Plastové dvere ozn. D1 - 1290x1700	ks	1,000	625,36	625,36
45	611671001002	Plastové dvere ozn. D2 - 1000x2050	ks	1,000	699,21	699,21
46	611671001003	Plastové dvere ozn. D3 - 1100x2050	ks	1,000	712,54	712,54
47	766694151.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	24,000	10,09	242,16
48	766694152.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	15,000	13,71	205,65
49	766694153.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	18,000	18,52	333,36

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Zlepšenie tepelnej ochrany otvorových konštrukcií

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
50	611560000500.S	Parapetná doska plastová, šírka 350 mm, komôrková vnútorná	m	77,270	17,09	1 320,54
51	998766202.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	259,297	0,80	207,44

767

Konštrukcie doplnkové kovové

5 090,20

52	767640011,1	Montáž hliníkových dverí s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	10,060	13,90	139,83
53	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flísová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	10,563	2,05	21,65
54	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flísová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	10,563	0,77	8,13
55	553410041001	Dvere hliníkové šxv 2950x2080 mm, ozn. D4	ks	1,000	4 865,21	4 865,21
56	998767202.S	Presun hmot pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	50,348	1,10	55,38

784

Maľby

433,61

57	784452261.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané jednonásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	126,418	0,91	115,04
58	784452371.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané tónované dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	126,418	2,52	318,57

Celkom

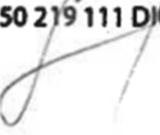
39 818,94

ECOSTONE s.r.o.

Toplianska 1797

093 01 Vranov n. T.

IČO: 50 219 111 DIČ: 2120220333



ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Inštalácia tieniacej techniky alebo iných tieniacich prvkov za účelom zníženia spotreby energie, inš

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

PSV

Práce a dodávky PSV

9 688,92

767

Konštrukcie doplnkové kovové

9 688,92

1	767660217	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie	ks	21,000	50,57	1 061,97
2	611530030101	Žalúzie exteriérové hliníkové, 2320x1930 mm	ks	3,000	333,85	1 001,55
3	611530030102	Žalúzie exteriérové hliníkové, 2320x2030 mm	ks	11,000	350,24	3 852,64
4	611530030103	Žalúzie exteriérové hliníkové, 2320x1330 mm	ks	4,000	224,31	897,24
5	611530030104	Žalúzie exteriérové hliníkové, 830x2030 mm	ks	2,000	125,94	251,88
6	611530030105	Žalúzie exteriérové hliníkové, 1210x4850 mm	ks	1,000	437,43	437,43
7	611530030106	Držiak č.3+1R set	ks	63,000	6,34	399,42
8	611530030107	Motor Sonfy J406 WT Protect	ks	21,000	69,60	1 461,60
9	611530030108	Krycie plechy	ks	21,000	11,37	238,77
10	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	96,025	0,90	86,42

Celkom

9 688,92

ECOSTONE s.r.o.

Toplianska 1797
093/01 Vranov n. T.
IČO: 50 219 111 DIČ: 2120220333



ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčast': Výmena/inštalácia zdroja tepla

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 308,05

1 Zemné práce 233,37

1	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	9,000	6,91	62,19
2	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	9,000	1,05	9,45
3	133211101.S	Hĺbenie šachiet v hornine tr. 3 súdržných - ručným náradím plocha výkopu do 4 m2	m3	0,300	62,97	18,89
4	133211109.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení šachiet ručným alebo pneumatickým náradím v horninách tr. 3	m3	0,300	11,43	3,43
5	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	9,300	4,39	40,83
6	167101100.S	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	9,300	9,62	89,47
7	171201101.S	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	9,300	0,98	9,11

2 Zakladanie 54,00

8	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,150	45,93	6,89
9	275313521.S	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 12/15	m3	0,225	96,55	21,72
10	275351217.S	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	0,900	21,36	19,22
11	275351218.S	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	0,900	6,86	6,17

99 Presun hmôt HSV 20,68

12	998011001.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	1,443	14,33	20,68
----	-------------	--	---	-------	-------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 37 346,49

731.1 Tepelné čerpadlo 23 447,13

13	732460010.S	Montáž tepelného čerpadla SPLIT 4-16 kW (vzduch-voda)	ks	2,000	893,70	1 787,40
14	Z015236	Splitové tepelné čerpadlo vzduch/voda pre vykurovanie - Vitocal 200-S AWB-E-AC 201.D16, 400V - výkon pri A - 7/W35 11,6 kW (s funkciou chladenia) - resp. ekvivalent	ks	2,000	8 965,98	17 931,96
15	ZK04097	Výhrevný pás pre vaňu kondenzátu 1,2m	ks	2,000	129,00	258,00
16	7441106	Medená rúra s izoláciou D16 na prepoj vonkajšej a vnútornej jednotky TČ (zvitok 25 mb)	ks	1,000	600,31	600,31
17	7249273	Medená rúra s izoláciou D10 na prepoj vonkajšej a vnútornej jednotky TČ (zvitok 25 mb)	ks	1,000	478,21	478,21
18	zk02929	Konzola pod vonkajšiu jednotku TČ pre montáž na zem	ks	2,000	130,95	261,90
19	7172174	Komunikačný modul - Plošný spoj elektroniky pre montáž do regulácie Vitotronic 300-K (typ MW2) - ekvivalent	ks	1,000	195,00	195,00
20	7172173	Komunikačný modul - Plošný spoj elektroniky na montáž do Vitotronic 100 (typ GC1), 200 (typ GW1) - ekvivalent	ks	1,000	195,00	195,00

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Výmena/inštalácia zdroja tepla

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
21	7143495	Spojovací kábel LON pre výmenu dát medzi reguláciami s konektorom RJ45, 7 m dlhý - ekvivalent	ks	1,000	40,11	40,11
22	7143497	Koncový odpor na zakončenie systémovej komunikačnej zbernice	ks	1,000	7,98	7,98
23	ZK02937	Membránová expanzná nádoba 10l pre zabudovanie do vnútornej jednotky Objem 10 litrov	ks	2,000	160,11	320,22
24	7547859	Uvedenie do prevádzky Vitocal 200-S - ekvivalent	ks	2,000	186,00	372,00
25	7547862	Dopojenie chladiaceho okruhu	ks	2,000	125,00	250,00
26	998731201.S	Presun hmôt pre TČ umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	226,981	3,30	749,04

732

Ústredné kúrenie, strojovne

13 899,36

27	732320813.S	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, odpojenie od rozvodov potrubia nádrže objemu do 200 l	ks	1,000	15,21	15,21
28	732324813.S	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, vypúšťanie vody z nádrže objemu nad 100 do 200 l	ks	1,000	5,55	5,55
29	732420812.S	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 40, -0,02100t	ks	1,000	5,65	5,65
30	732890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt strojovní vodorovne 100 m z objektov výšky do 6 m	t	0,021	57,69	1,21
31	731291030.S	Montáž rýchlomontážnej sady bez zmiešavača DN 32	ks	1,000	88,14	88,14
32	7741543	Rýchlomontážna sada RMS M31, DN 32, bez zmiešavača, bez čerpadla,	ks	1,000	280,14	280,14
33	7198422	Vitaset obehové čerpadlo Grundfos MAGNA 3 32-60 pre RMS M31- ekvivalent	ks	1,000	899,75	899,75
34	731291070.S	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 25	ks	1,000	73,62	73,62
35	7741079	Rýchlomontážna sada so zmiešavačom M 32, DN 25 s čerpadlom Alpha 2 60, výkon 51/25,5 kW, VIESSMANN - ekvivalent	sada	1,000	489,41	489,41
36	7199567	Servomotor SR10 230V/50Hz	ks	2,000	149,25	298,50
37	7194333	Súprava závitových krúžkov DN 25/DN 32 na montáž modulového vykurovacieho okruhu DN 25 na modulový rozdeľovač DN 32	ks	1,000	31,11	31,11
38	7547828	Uvedenie do prevádzky rozširovacej sady pre 1 vyk. okruh	ks	2,000	34,00	68,00
39	732111431.S	Montáž združeného rozdeľovača a zberača modul 80 mm pre 2 vetvy s dĺžkou 500 mm	ks	1,000	23,00	23,00
40	7741068	Mosadzný rozdeľovač DN32 2-násobný	ks	1,000	430,00	430,00
41	7011090	Upevnenie rozdeľovača na stenu	ks	1,000	23,41	23,41
42	732331015.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 50 l	ks	1,000	8,00	8,00
43	484630005610	Nádoba expanzná s membránou typ N 50 l, D 441 mm, v 487 mm, pripojenie R 3/4", 4 bar / 1,5 bar, šedá, REFLEX - ekvivalent	ks	1,000	79,17	79,17
44	484630012600.S	Ventil so zaistením R3/4 pre expanznú nádobu s objemom 25 - 50 l, na kontrolu, údržbu a výmenu expanzných nádob	ks	1,000	29,04	29,04
45	7438702	Ponorný snímač teploty (NTC 10 kOhm)	ks	1,000	69,00	69,00
46	7426463	Príložný snímač teploty (NTC 10 kOhm)	ks	1,000	69,00	69,00
47	7179164	Termostat protimrazovej ochrany (pre okruh fancoilov)	ks	1,000	96,82	96,82

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Výmena/inštalácia zdroja tepla

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
48	ZK02941	Rozšiřovacia sada pre VO so zmiešavačom (nástená montáž)	ks	1,000	199,19	199,19
49	732351015.S	Montáž akumuláčného zásobníka vykurovacej vody v spojení so solár. systémami, tepel. čerpadlami a kotlami s integr. ohrevom pitnej vody objem do 750 l	ks	1,000	96,82	96,82
50	Z018470	Akumulačný zásobník vykurovacej vody - Vitocell 100-W SVWA 200L, biely - ekvivalent	ks	1,000	865,94	865,94
51	7938283	Chemická úprava vody Aquaset 500-N - ekvivalent	ks	1,000	1 058,83	1 058,83
52	7419725	Regeneračná soľ - balenie: 25kg	bal	3,000	32,52	97,56
53	7547870	Uvedenie do prevádzky CHUV Aquaset - ekvivalent	ks	1,000	81,00	81,00
54	ZK03680	Hydraulická výhybka Q80 do 4,5m3/h - resp. alternatíva	ks	1,000	250,69	250,69
55	ZK03683	Nástená konzola hydr. výhybky "Q80" - resp. alternatíva	ks	1,000	54,79	54,79
56	ZK04032	Ponorný snímač teploty HVDT - resp. alternatíva	ks	1,000	59,83	59,83
57	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	73,885	1,10	81,27

732.1

Zásobník TUV

7 969,71

58	732219215.S	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami objem 300 l	ks	1,000	70,25	70,25
59	Z021914	Zásobník TUV Vitocell 100-W Typ CVBC, 300 l - ekvivalent	ks	1,000	1 211,52	1 211,52
60	Z021939	Elek. vykurovacia vložka 2-6 kW pre Vitocell 100, 300 l - ekvivalent	ks	1,000	409,57	409,57
61	ZK04671	Ponorný snímač teploty zásobníka NTC 10k l=3750	ks	1,000	64,58	64,58

Ústredné kúrenie - kotolne /plynový

731

kondenzačný kotol/

6 213,79

62	612403399.1	Oprava ostenia omietok po vyburaní zárubní na stenách + maľba	m2	2,336	13,96	32,61
63	642945111.S	Osadenie oceľ. zárubní protipož. dverí s obetónov. jednokrídlové do 2,5 m2	ks	1,000	253,51	253,51
64	553310010316.S	Zárubňa požiarová oceľová, bezpečnostná, štvxhr 900x1970x170 mm, pravá	ks	1,000	122,17	122,17
65	968061125.S	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	1,000	0,82	0,82
66	968072455.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, - 0,07600t	m2	1,818	26,85	48,81
67	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	0,162	23,67	3,83
68	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,162	13,69	2,22
69	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	4,050	0,43	1,74
70	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,162	10,68	1,73
71	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	0,648	1,20	0,78
72	979089112.S	Poplatok za skládku - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	0,024	25,00	0,60
73	989542212,1	Montáž a dodávka hasiaceho prístroja P6	ks	1,000	212,03	212,03
74	731200816.S	Demontáž kotla oceľového na tuhé palivá s výkonom nad 40 do 60 kW, -0,35625t	ks	1,000	45,03	45,03

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivita A - Energetické aktivity

Podčasť: Výmena/inštalácia zdroja tepla

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
75	731391812.S	Vypúšťanie vody z kotla do kanalizácie samospádom o v. pl.kotla nad 5 do 10 m2	ks	1,000	17,32	17,32
76	731890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt kotolní vodorovne do 6 m	t	1,000	78,92	78,92
77	731261070.S	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného vykurovacieho bez zásobníka	ks	1,000	381,00	381,00
78	Z019323	Plynový kondenzačný kotol VIESMANN Vitodens 200-W B2HF, 32 kW - ekvivalent	ks	1,000	2 813,75	2 813,75
79	M 092	Montáž dymovodu D60/100 (35% z dodávky mat)	ks	1,000	88,00	88,00
80	7783222	AZ prechod strechou D=60/100 čierna	ks	1,000	97,00	97,00
81	7783217	AZ koleno d 60/100 - 87°	ks	3,000	29,00	87,00
82	7783220	AZ revízný kus D=60/100	ks	1,000	43,00	43,00
83	7783215	AZ rúra D=60/100, 1m	ks	11,000	36,00	396,00
84	7783216	AZ rúra D=60/100, 0,5m	ks	1,000	22,00	22,00
85	7731598	Plynový filter Rp 3/4	ks	1,000	82,00	82,00
86	ZK04669	Montážne diely na omietku pre plynový kotol (armatúry a plynový kohútik R 3)	ks	1,000	165,11	165,11
87	ZK04306	Snímač vonkajšej teploty	ks	1,000	63,57	63,57
88	998731201.S	Presun hmôt pre TČ umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	56,326	3,30	185,88
89	767641110.S	Montáž kovového dverového krídla otočného jednokrídlového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	1,000	39,58	39,58
90	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	1,000	19,64	19,64
91	553410031942.S	Dvere požiarne oceľové šxv 900x1970 mm, EI EW 30 D1, L/P, nástrek RAL	ks	1,000	498,82	498,82
92	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	359,350	1,10	395,29
93	783226100.S	Nátory kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	1,307	3,79	4,95
94	783222100.S	Nátory kov.stav.doplnk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	1,307	6,95	9,08

Celkom

37 654,54

ECOSTONE s.r.o.
 Topľianska 1797
 093 01 Vranov n. T.
 IČO: 50 219 111 DIČ: 2120220333

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Výmena/inštalácia vykurovacieho systému

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

PSV

Práce a dodávky PSV

31 053,64

733

Ústredné kúrenie

26 428,96

1	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	46,000	2,89	132,94
2	971033131	Vybúrание otvoru v murive tehl. priemeru profilu do 60 mm hr. do 150 mm, -0,00100t	ks	30,000	0,99	29,70
3	971033141	Vybúrание otvoru v murive tehl. priemeru profilu do 60 mm hr. do 300 mm, -0,00100t	ks	12,000	2,41	28,92
4	972046002.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 30 mm do stropov - betónových, dlažieb -0,00002t	cm	1 600,000	0,79	1 264,00
5	109188	Lišta 120x40 EKD hran.2m bi HC (zakrytovanie rozvodov k fancoilom)	m	10,000	1,60	16,00
6	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie (Tr 2) /vyspravky prestupov/	hod	16,000	4,40	70,40
7	998009101.S	Presun hmôt samostatne budovaného lešenia bez ohľadu na výšku	t	0,086	92,64	7,97
8	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	129,000	2,90	374,10
9	283310004700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX - ekvivalent	m	45,000	0,21	9,45
10	283310004600	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX - ekvivalent	m	6,000	1,06	6,36
11	283310004500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 15x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX - ekvivalent	m	6,000	1,00	6,00
12	283310026700	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 18x13 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX - ekvivalent	m	30,000	1,86	55,80
13	283310026900	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 22x13 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX - ekvivalent	m	22,000	2,13	46,86
14	283310028200	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 28x19 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX - ekvivalent	m	20,000	4,39	87,80
15	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	103,000	3,25	334,75
16	283310006300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX - ekvivalent	m	65,000	2,44	158,60
17	283310006400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX - ekvivalent	m	34,000	2,69	91,46
18	283310029500	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 35x25 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX - ekvivalent	m	4,000	6,56	26,24
19	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	26,000	3,54	92,04
20	283310006500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX - ekvivalent	m	6,000	3,88	23,28
21	283310029600	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 42x25 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX - ekvivalent	m	20,000	7,95	159,00
22	733110803.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 15, -0,00100t	m	80,000	0,77	61,60
23	733110806.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 15 do DN 32, -0,00320t	m	140,000	0,79	110,60

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Výmena/inštalácia vykurovacieho systému

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
24	733110808.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 32 do DN 50, -0,00532t	m	30,000	1,62	48,60
25	733125003.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,2	m	6,000	10,12	60,72
26	733125006.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,2	m	4,000	10,99	43,96
27	733125009	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5	m	45,000	12,05	542,25
28	733125012.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5	m	65,000	15,03	976,95
29	733125015.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5	m	38,000	20,36	773,68
30	733125018.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5	m	26,000	27,11	704,86
31	733151036.S	Potrubie z medených rúrok polotvrdých spájaných lisovaním D 18/1,0 mm	m	30,000	18,55	556,50
32	733151039.S	Potrubie z medených rúrok polotvrdých spájaných lisovaním D 22/1,0 mm	m	22,000	23,11	508,42
33	733151042.S	Potrubie z medených rúrok polotvrdých spájaných lisovaním D 28/1,0 mm	m	20,000	29,91	598,20
34	733191201.1	Tlaková skúška potrubia z lisovanej ocele do D 35 mm	m	158,000	0,26	41,08
35	733191201.M	Tlaková skúška medeného potrubia do D 35 mm	m	72,000	0,69	49,68
36	733191202.S	Tlaková skúška z lisovanej ocele nad 35 do 64 mm	m	26,000	0,32	8,32
37	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	272,335	1,40	381,27
38	734200821.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 - 0,00045t	ks	74,000	2,59	191,66
39	734200822.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	12,000	0,51	6,12
40	734213260.S	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 3/8 so spätnou klapkou	ks	4,000	2,10	8,40
41	100400620	Automatický odvzdušňovací ventil - 3/8", IVAR.VARIA - ekvivalent	ks	4,000	7,43	29,72
42	100402080	Spätný ventil - 1/2"x3/8"M, IVAR.VARIA ZK - ekvivalent	ks	4,000	0,16	0,64
43	734223120.S	Montáž ventilu závitového termostatického rohového jednoregulačného G 1/2	ks	28,000	2,92	81,76
44	500474	Termostatický ventil dvojregulačný - 1/2"xEK; priamy, IVAR.VD 2105 N - ekvivalent	ks	28,000	12,65	354,20
45	734209112.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	28,000	2,91	81,48
46	500642	Regulačné šróbenie - 1/2"; priame, IVAR.DD 301 - ekvivalent	ks	28,000	9,95	278,60
47	734209104.S	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 3/4	ks	56,000	1,02	57,12
48	500025	Zverné šróbenie - na medené potrubie - 15x1-EK, IVAR.TR 4430 - ekvivalent	ks	32,000	2,45	78,40
49	500417	Zverné šróbenie - na medené potrubie- 18x1-EK, IVAR.TR 4430 - ekvivalent	ks	24,000	2,23	53,52
50	734223208.S	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	28,000	1,56	43,68
51	501172	Termostatická hlavica kvapalinová - M30x1,5; biela, IVAR.T 5000 - ekvivalent	ks	28,000	12,54	351,12
52	734224012	Montáž guľového kohúta závitového G 1	ks	8,000	2,79	22,32
53	8363R006	Guľový uzáver voda PERFECTA - 1"FF; páčka, FIV.8363 - ekvivalent	ks	8,000	15,62	124,96
54	734224015	Montáž guľového kohúta závitového G 5/4	ks	10,000	3,24	32,40

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Výmena/inštalácia vykurovacieho systému

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
55	551110014000	Guľový uzáver pre vodu Perfecta, 5/4" FF, páčka, niklovaná mosadz, IVAR - rkivalent	ks	10,000	16,25	162,50
56	734224018	Montáž guľového kohúta závitového G 6/4	ks	7,000	3,58	25,06
57	8363R008	Guľový uzáver voda PERFECTA - 6/4"FF; páčka , FIV.8363 -ekvivalent	ks	7,000	32,68	228,76
58	734240010.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 1	ks	1,000	4,52	4,52
59	551190004600	Spätná klapka Eura ľahká, 1" FF, Kv 10,91, otvárací pretlak 0,02 bar, mosadz, FIV.08030 - ekvivalent	ks	1,000	9,98	9,98
60	734240015.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 5/4	ks	2,000	4,96	9,92
61	551190004700	Spätná klapka Eura ľahká, 5/4" FF, Kv 19,45, otvárací pretlak 0,02 bar, mosadz, FIV.08030 - ekvivalent	ks	2,000	13,52	27,04
62	734252110	Montáž ventilu poistného rohového G 1/2	ks	1,000	2,89	2,89
63	691520.80B	Membránové poistné ventily pre systémy TV - závitové MEIBES DUCO 1/2" x 3/4"8 bar - ekvivalent	ks	1,000	116,38	116,38
64	734291340	Montáž filtra závitového G 1 s preplachom	ks	1,000	5,54	5,54
65	HNY	Preplachovateľný filter studenej vody Honeywell FF06 1" - filtračná vložka 100µm - PN 16 - s výpustným ventilom - ekvivalent	ks	1,000	228,78	228,78
66	734291340.S	Montáž filtra závitového G 1	ks	1,000	4,25	4,25
67	ZK04656	odkalovač Vitotrap s izoláciou 1" - ekvivalent	ks	1,000	110,36	110,36
68	734291350	Montáž filtra závitového G 1 1/4	ks	2,000	4,99	9,98
69	ZK04657	Odkalovač Vitotrap s izoláciou 1 1/4" - ekvivalent	ks	2,000	229,25	458,50
70	734412240	Montáž teplomeru technického axiálneho priemer 100 mm dĺžka 100 mm	ks	2,000	16,01	32,02
71	388320002500	Teplomer axiálny d 100 mm, pripojenie 1/2" zadné s jímkou dĺžky 100 mm, rozsah 0-120 °C, IVAR - ekvivalent	ks	2,000	14,55	29,10
72	734424140.1	Montáž tlakomera radiálneho priemer 100 mm	ks	1,000	2,42	2,42
73	PT03312.6	Tlakomer deformačný kruhový B 0-600 kPa č.03312-AZ priem. 100 - spodné pripojenie G1/2"	ks	1,000	18,67	18,67
74	6811500	Reflex Fillcontrol, compact Kontrolované dopĺňovanie so systémovým oddeľovačom - ekvivalent	ks	1,000	1 389,24	1 389,24
75	734291113	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	4,000	6,27	25,08
76	998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	272,335	0,25	68,08
77	735151821.S	Demontáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,02493t	ks	33,000	4,38	144,54
78	735151822.S	Demontáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového stavebnej dĺžky nad 1500 do 2820 mm, -0,04675t	ks	4,000	5,68	22,72
79	735494811.S	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	120,000	0,80	96,00
80	735291800	Demontáž konzol alebo držiakov vykurovacieho telesa, registra, konvektora do odpadu	ks	148,000	0,47	69,56
81	735890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 6m	t	1,010	38,54	38,93
82	735154040.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	3,000	6,16	18,48
83	K00116006009016 011	Oceľové panelové radiátory KORAD 11K 600x600, s bočným pripojením, s 1 panelom a 1 konvektorom - ekvivalent	ks	3,000	95,84	287,52

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Výmena/inštalácia vykurovacieho systému

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
84	735154041.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	6,83	6,83
85	K00116008009016 011	Oceľové panelové radiátory KORAD 11K 600x800, s bočným pripojením, s 1 panelom a 1 konvektorom - ekvivalent	ks	1,000	116,82	116,82
86	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	6,92	13,84
87	K00216007009016 011	Oceľové panelové radiátory KORAD 21K 600x700, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom - ekvivalent	ks	1,000	139,52	139,52
88	K00226007009016 011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x700, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi - ekvivalent	ks	1,000	208,22	208,22
89	735154142.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	3,000	8,24	24,72
90	K00226010009016 011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x1000, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi - ekvivalent	ks	1,000	150,30	150,30
91	K00226012009016 011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x1200, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi - ekvivalent	ks	2,000	165,69	331,38
92	735154143.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	3,000	10,02	30,06
93	K00226018009016 011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x1800, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi - ekvivalent	ks	3,000	229,15	687,45
94	735154151.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	7,51	15,02
95	K00219007009016 011	Oceľové panelové radiátory KORAD 21K 900x700, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom - ekvivalent	ks	1,000	160,36	160,36
96	K00229007009016 011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 900x700, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi - ekvivalent	ks	1,000	180,35	180,35
97	735154152.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	7,000	9,65	67,55
98	K00229010009016 011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 900x1000, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi - ekvivalent	ks	7,000	220,56	1 543,92
99	735154153.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	2,000	11,69	23,38
100	K00229014009016 011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 900x1400, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi - ekvivalent	ks	2,000	298,36	596,72
101	735154241.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	9,32	9,32
102	K00336009009016 011	Oceľové panelové radiátory KORAD 33K 600x900, s bočným pripojením, s 3 panelmi a 3 konvektormi - ekvivalent	ks	1,000	306,95	306,95
103	735154243.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	1,000	11,57	11,57

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Výmena/inštalácia vykurovacieho systému

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
104	K00336016009016 011	Oceľové panelové radiátory KORAD 33K 600x1600, s bočným pripojením, s 3 panelmi a 3 konvektormi - ekvivalent	ks	1,000	492,55	492,55
105	735154251.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	8,96	8,96
106	K00339007009016 011	Oceľové panelové radiátory KORAD 33K 900x700, s bočným pripojením, s 3 panelmi a 3 konvektormi - ekvivalent	ks	1,000	356,12	356,12
107	735154252.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	2,000	9,58	19,16
108	K00339010009016 011	Oceľové panelové radiátory KORAD 33K 900x1000, s bočným pripojením, s 3 panelmi a 3 konvektormi - ekvivalent	ks	2,000	456,21	912,42
109	735413110.S	Montáž konvektora nástenného výšky 600 mm šírky 120 mm dĺžky 400-800 mm	súb.	6,000	8,15	48,90
110	FASL02SC1II	Fancoil IVAR - dvojtrubkové vyhotovenie - 200 SLC; biela; motor DC INVENTER - ekvivalent	ks	6,000	511,36	3 068,16
111	EWf644II	Regulácia - sada IVAR.644 - vstavaná regulácia pre fancoily IVAR - 230V; WiFi - ekvivalent	ks	6,000	190,03	1 140,18
112	V20139II	Fancoil IVAR - sada IVAR.139 - pripojenie pre fancoily IVAR - 3/4 EK, 230V - ekvivalent	ks	6,000	140,55	843,30
113	998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	272,335	1,60	435,74
114	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín (vykurovací skúška)	hod	24,000	22,83	547,92

721

Zdravotechnika

4 624,67

115	612403399.S	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkolvek šírky rýhy	m2	3,200	11,87	37,98
116	612441141.S	Oprava vnútorných hladkých sadrových omietok stien, opravená plocha do 5 %	m2	3,200	3,38	10,82
117	965042131.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy do 4 m2 -2,20000t	m3	0,530	120,28	63,75
118	965081712.S	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	3,500	2,24	7,84
119	974031132.S	Výsekanie rýh v akoukoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 70 mm, -0,00600t	m	16,000	2,59	41,44
120	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,250	36,96	9,24
121	999281196.S	Príplatok za zväčšený presun pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov v odb. 801, 803, 811, 812, nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	0,250	2,45	0,61
122	999281199.S	Príplatok pre opravy a údržbu objektov vrátane plášťov v odb. 801, 803, 811, 812, za každých ďalších aj začatých 5000 m	t	0,250	1,60	0,40
123	721171107.S	Potrúbie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 75 mm	m	7,000	17,90	125,30
124	721171204.S	Potrúbie z rúr PE-HD Dxt 56x3 mm ležaté zavesené	m	19,000	40,63	771,97

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Výmena/inštalácia vykurovacieho systému

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
125	721173203.S	Potrúbie z rúr PE-HD Dxt 32x3 mm odpadné prípojné vrátane tvaroviek	m	15,000	7,58	113,70
126	721174057	Napojenie do existujúceho potrubia	ks	1,000	13,40	13,40
127	721180923r	Spojovací materiál kolená, spojky, odbočky nad vymedzené množstvo (10 % z ceny)	%	272,335	10,00	2 723,35
128	721194103.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 32 mm	ks	7,000	2,85	19,95
129	721194107.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 75 mm	ks	1,000	3,79	3,79
130	721213006.S	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 75	ks	1,000	9,33	9,33
131	286630023000.S	Podlahový vpust variabilný odtok DN 75, mriežka/krytka nerez	ks	1,000	29,66	29,66
132	721290111.1	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	6,000	1,04	6,24
133	998721201.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	16,897	1,00	16,90
134	998721294.S	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 1000m	%	16,897	1,00	16,90
135	998721299.S	Vnútorná kanalizácia, prípl.za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	16,897	0,05	0,84
136	725530811.S	Demontáž elektrického zásobníkového ohrievača vody prepádového do 12 l, -0,01750t	súb.	1,000	4,13	4,13
137	725530823.S	Demontáž elektrického zásobníkového ohrievača vody tlakového od 50 l do 200 l, -0,15500t	súb.	1,000	14,55	14,55
138	725590811.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt zariadení predmetov vodorovne do 100 m z budov s výš. do 6 m	t	0,190	61,98	11,78
139	725869380.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmetov, ostatných typov do D 32 mm	ks	7,000	7,72	54,04
140	551620027100	Vtokový lievnik HL21, DN 32, (0,17 l/s), s protizápachovým uzáverom, vetranie a klimatizácia, PP	ks	7,000	16,26	113,82
141	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmetov v objektoch výšky do 6 m	%	272,335	0,30	81,70
142	998725294.S	Zariadenie predmetov, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	272,335	0,30	81,70
143	998725299.S	Zariadenie predmetov, prípl.za každých ďalších aj začatých 1000m nad 1000 m	%	272,335	0,05	13,62
144	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	16,000	14,12	225,92

Celkom

31 053,64

ECOSTONE s.r.o.
 Topľianska 1797
 093 01 Vranov n. T.
 IČO: 50 219 111 DIČ: 2120220333

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Výmena/inštalácia vykurovacieho systému

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Meranie a regulácia

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV

8 207,46

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

128,16

1	971033141.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. priemeru profilu do 60 mm hr. do 300 mm, -0,00100t	ks	2,000	2,77	5,54
2	971033161.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. priemeru profilu do 60 mm hr. do 600 mm, -0,00200t	ks	3,000	6,04	18,12
3	971035804.S	Vrty príklepovým vrtákom do D 24 mm do stien alebo smerom dole do tehál -0.00001t	cm	950,000	0,11	104,50

M Práce a dodávky M

21-M Elektromontáže

5 716,55

4	210010025.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z PVC typ FXP 20, uložená pevne	m	20,000	1,47	29,40
5	345710009100.S	Rúrka ohybná vlnitá pancierová so strednou mechanickou odolnosťou z PVC-U, D 20	m	20,000	0,52	10,40
6	210010110.S	Lišta elektroinštalačná z PVC 40x40, uložená pevne, vkladacia	m	25,000	2,32	58,00
7	345750065150.S	Lišta hranatá z PVC, 40x40 mm	m	25,000	2,35	58,75
8	210010113.S	Lišta elektroinštalačná z PVC 100x40, uložená pevne, vkladacia	m	15,000	4,39	65,85
9	345750057200.S	Kanál elektroinštalačný z PVC, 100x40 mm	m	15,000	7,99	119,85
10	210010351.S	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	4,000	12,03	48,12
11	345410013000.S	Krabica rozvodná PVC na stenu 6455-11, IP 66	ks	4,000	2,95	11,80
12	210010571.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná UV stabilná bezhalogenová, D 16 uložená pevne	m	15,000	1,33	19,95
13	345710011420.S	Rúrka ohybná s nízkou mechanickou odolnosťou z PA, UV stabilná bezhalogénová samozhášavá, D 15,8 mm	m	15,000	1,95	29,25
14	210010573.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná UV stabilná bezhalogenová, D 28 uložená pevne	m	10,000	1,54	15,40
15	345710011430.S	Rúrka ohybná s nízkou mechanickou odolnosťou z PA, UV stabilná bezhalogénová samozhášavá, D 28,5 mm	m	10,000	2,39	23,90
16	210010802.S	Lišta elektroinštalačná z PVC 20x20, uložená pevne, vkladacia	m	40,000	1,52	60,80
17	345750064610.S	Lišta hranatá z PVC, 20x20 mm	m	40,000	0,82	32,80
18	210011301.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 6, do tehlového muriva	ks	550,000	0,91	500,50
19	311310002700.S	Hmoždinka klasická, sivá, M 6x30 mm	ks	550,000	0,02	11,00
20	210011302.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8, do tehlového muriva	ks	150,000	0,99	148,50
21	311310002800.S	Hmoždinka klasická, sivá, M 8x40 mm	ks	150,000	0,02	3,00
22	210011304.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 12, do tehlového muriva	ks	10,000	1,06	10,60
23	311310003000.S	Hmoždinka klasická, sivá, M 12x60 mm	ks	10,000	0,09	0,90

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Meranie a regulácia

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
24	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	125,000	1,20	150,00
25	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	35,000	1,70	59,50
26	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	9,000	2,30	20,70
27	210111031.S	Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	1,000	6,95	6,95
28	345510001210.S	Zásuvka jednonásobná na povrch, radenie 2P+PE, IP 44	ks	1,000	3,77	3,77
29	210190003	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 100 kg	ks	1,000	52,96	52,96
30	311202010001	Rozvádzač kotolne RK - kompletne vybavená rozvodnica v zmysle projektovej dokumentácie vrátane výrobnjej dokumentácie a atestu	ks	1,000	2 320,36	2 320,36
31	210220031.S	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E	ks	1,000	19,05	19,05
32	345410000400.S	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 125 E	ks	1,000	4,55	4,55
33	345610005100.S	Svorkovnica ekvipotencionálna EPS 2, z PP	ks	1,000	25,20	25,20
34	210220040.S	Svorka na potrubie Bernard vrátane pásika Cu - ekvivalent	ks	10,000	4,78	47,80
35	354410006200.S	Svorka uzemňovacia Bernard ZSA 16 - ekvivalent	ks	10,000	0,79	7,90
36	354410066900.S	Páska CU, bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5 m	ks	10,000	0,79	7,90
37	210220301.S	Ochranné pospájanie v kotolni, pevné uloženie CY 4-6 mm ²	m	35,000	1,66	58,10
38	341110012300.S	Vodič medený H07V-U 6 mm ²	m	35,000	1,01	35,35
39	210220303.S	Ochranné pospájanie v kotolni pevné uloženie CY 10-16 mm ²	m	30,000	1,70	51,00
40	341110012500.S	Vodič medený H07V-K 16 mm ²	m	30,000	2,78	83,40
41	210290363.S	Príchytká kablová (24-40 mm)	ks	25,000	0,90	22,50
42	752500	Objímka zatváracia OZS/OZSO	ks	25,000	2,33	58,25
43	210290741.S1	Montáž motorického spotrebiča, zapojenie čerpadla (čerpadlá dodávkou ÚK)	ks	2,000	12,96	25,92
44	210290741.S2	Zapojenie servopohovu 3-cestného ventilu (servopohomu sú dodávkou ÚK)	ks	1,000	21,02	21,02
45	210872120.S1	Kábel signálny uložený pevne J-H(St)H 1x2x0,8	m	200,000	0,75	150,00
46	KPE000002072	Kábel pevný tienový J-H(St)H 1x2x0,8 bezhalogénový	m	200,000	0,75	150,00
47	210872162.S1	Kábel signálny uložený pevne J-H(St)H 2x2x0,8	m	70,000	1,00	70,00
48	KPE000002020	Kábel pevný tienový J-H(St)H 2x2x0,8 bezhalogénový	m	70,000	0,96	67,20
49	210881075.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	145,000	0,92	133,40
50	341610014300.S1	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 3x1,5 mm ²	m	100,000	0,32	32,00
51	341610014300.S2	Kábel medený bezhalogenový N2XH-O 3x1,5 mm ²	m	45,000	1,33	59,85
52	210881076.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	55,000	0,92	50,60
53	341610014400.S1	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 3x2,5 mm ²	m	55,000	1,89	103,95
54	210881100.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x1,5	m	60,000	0,99	59,40
55	341610016800.S1	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 5x1,5 mm ²	m	60,000	1,90	114,00
56	210881101.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x2,5	m	90,000	1,22	109,80

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Meranie a regulácia

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
57	341610016900.S1	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 5x2,5 mm ²	m	90,000	3,06	275,40

Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

22-M

31,20

58	220511031	Kábel FTP v rúrkach, lištách	m	20,000	0,90	18,00
59	341230000800.S	Kábel medený dátový S/FTP 4x2xAWG23, Cat.6, 500MHz, PVC	m	20,000	0,66	13,20

Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení

36-M

51,55

60	3614201151	Montáž snímača pre regulátor teploty - typ snímača príložný (snímač je dodávkou ÚK)	ks	2,000	4,99	9,98
61	3614201152	Montáž snímača pre regulátor teploty - typ snímača vonkajší (snímač je dodávkou ÚK)	ks	3,000	4,99	14,97
62	361420116	Montáž snímača pre regulátor teploty - typ snímača do jímky (snímač je dodávkou ÚK)	ks	2,000	6,90	13,80
63	361420187	Montáž snímača vlhkosti - typ snímača: nástenný (snímač je dodávkou ÚK)	ks	1,000	12,80	12,80

OST

Ostatné

2 280,00

64	OST-001	Odborná prehliadka a skúška elektrických zariadení	ks	1,000	360,00	360,00
65	OST-002	Zapojenie regulátorov od výrobcu zariadení vykurovania servisným technikom, uvedenie zariadenia do prevádzky, zaškolenie obsluhy	ks	1,000	1 920,00	1 920,00

Celkom

8 207,46

ECOSTONE s.r.o.
Topľianska 1797
093 01 Vranov n. T.
IČO: 50 219 111 DIČ: 2120220333

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčast': Zmenšenie objemu zásobníkov a zlepšenie ich tepelnej izolácie/Výmena zásobníkov

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

PSV

Práce a dodávky PSV

600,78

722

Zdravotechnika - vnútorný vodovod

571,36

1	722221025.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	2,000	6,53	13,06
2	551110005200.S	Guľový uzáver pre vodu 5/4", niklovaná mosadz	ks	2,000	34,73	69,46
3	722221082	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	ks	1,000	3,00	3,00
4	551110011200	Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 1/2" M, mosadz, IVAR	ks	1,000	4,68	4,68
5	722221205.S	Montáž tlakového redukčného závitového ventilu bez manometru G 5/4	ks	1,000	6,66	6,66
6	551110017900.S	Tlakový redukčný ventil, 5/4" mm, so šróbením, filtračným sítkom, bez manometru, PN 16, mosadz, plast	ks	1,000	358,76	358,76
7	722221280.S	Montáž spätného ventilu závitového G 5/4	ks	1,000	6,51	6,51
8	551110016700.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 5/4" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	61,10	61,10
9	722231139r	Montáž ostatných potrubných tvaroviek nad vymedzené množstvo (10 % z ceny)	%	5,232	8,00	41,86
10	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	5,232	0,70	3,66
11	998722292	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	5,232	0,50	2,62

725

Zdravotechnika - zariadenie predmety

29,41

12	725530811.S	Demontáž elektrického zásobníkového ohrievača vody prepadového do 12 l, -0,01750t	súb.	1,000	4,13	4,13
13	725530823.S	Demontáž elektrického zásobníkového ohrievača vody tlakového od 50 l do 200 l, -0,15500t	súb.	1,000	14,55	14,55
14	725590811.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt zariadení predmetov vodorovne do 100 m z budov s výš. do 6 m	t	0,170	61,98	10,54
15	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	0,292	0,30	0,09
16	998725294.S	Zariadenie predmety, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	0,292	0,30	0,09
17	998725299.S	Zariadenie predmety, prípl.za každých ďalších aj začatých 1000m nad 1000 m	%	0,292	0,05	0,01

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

28,24

18	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	2,000	14,12	28,24
----	-------------	---	-----	-------	-------	-------

Celkom

ECOSTONE s.r.o.

Toplianska 1797
093 01 Vranov n. T.

IČO: 50 219 111 DIČ: 2120220333

629,02

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Zmenšenie objemu zásobníkov a zlepšenie ich tepelnej izolácie/Výmena zásobníkov

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Výmena systému distribúcie teplej vody

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 31,14

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 15,25

1	612403399.S	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky rýhy	m2	1,000	11,87	11,87
2	612441141.S	Oprava vnútorných hladkých sadrových omietok stien, opravená plocha do 5 %	m2	1,000	3,38	3,38

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 12,60

3	965081712.S	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	1,000	2,24	2,24
4	974031132.S	Vysekánie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 70 mm, -0,00600t	m	4,000	2,59	10,36

99 Presun hmôt HSV 3,28

5	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,080	36,96	2,96
6	999281196.S	Príplatok za zväčšený presun pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov v odb. 801, 803, 811, 812, nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	0,080	2,45	0,20
7	999281199.S	Príplatok pre opravy a údržbu objektov vrátane plášťov v odb. 801, 803, 811, 812, za každých ďalších aj začatých 5000 m	t	0,080	1,60	0,13

PSV Práce a dodávky PSV 469,49

713 Izolácie tepelné 32,91

8	713482305	Montáž trubíc hr. do 13 mm, vnút.priemer 22 - 42 mm	m	12,000	1,21	14,52
9	283310003400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 40x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	8,000	1,75	14,00
10	283310002800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 20x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	4,000	0,96	3,84
11	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,324	1,30	0,42
12	998713292	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	0,324	0,40	0,13

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 436,58

13	722171132.S	Plastlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 20 mm	m	4,000	17,21	68,84
14	722171135.S	Plastlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 40 mm	m	8,000	42,35	338,80
15	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN 50	m	12,000	0,62	7,44
16	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	12,000	1,36	16,32

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Výmena systému distribúcie teplej vody

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
17	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	4,314	0,70	3,02
18	998722292	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	4,314	0,50	2,16

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

56,48

19	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	4,000	14,12	56,48
----	-------------	---	-----	-------	-------	-------

Celkom

557,11

ECOSTONE s.r.o.
Toplianska 1797
093 01 Vranov n. T.
IČO: 50 219 111 DIČ: 2120220333

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity A - Energetické aktivity

Podčasť: Elektroinštalácia - Modernizácia systému umelého osvetlenia založená na inštalácii nových svietidiel využívajúcich LED technológiu

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

M Práce a dodávky M 8 317,71

1	345750065400	Lišta vkladacia z PVC LV 18x13 mm	m	160,000	0,72	115,20
2	345410014770.S	Krabica pristrojová LK 80X28 T, z PVC	ks	110,000	0,85	93,50
3	3450644600	Svorka WAGO 273-112 resp. ekvivalent	ks	340,000	0,19	64,60
4	348140003493.S	LED svietidlo interiérové stropné 2 x 36W, 4000lm, 4000K, 80Ra, IP 20	ks	27,000	59,10	1 595,70
5	348140003497.S	LED svietidlo interiérové stropné 36W, 2500lm, 4000K, 80Ra, IP 20	ks	20,000	45,10	902,00
6	348140003496.S	Žiarovkové resp. LED svietidlo nástenné, IP 20, resp. IP 23 - výber investora	ks	3,000	39,02	117,06
7	348140003494.S	LED svietidlo interiérové stropné 30,8W, 4081lm, 4000K, 80Ra, IP 44	ks	26,000	50,03	1 300,78
8	348140003495.S	LED svietidlo interiérové stropné/nástenné 16,5W, 1877lm, 4000K, 80Ra, IP 44	ks	24,000	57,52	1 380,48
9	348140003474.S	LED svietidlo interiérové stropné 2 x 36W, 5400lm, 4000K, 80Ra, IP 54	ks	6,000	82,15	492,90
10	341110000700.S	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	200,000	0,72	144,00
11	PM	Podružný materiál	%	81,948	1,50	122,92

21-M Elektromontáže 1 988,57

12	210010107	Lišta elektroinštalácia z PVC 18x13, uložená pevne, vkladacia	m	160,000	1,52	243,20
13	210010331.S	Krabica pre lištový rozvod bez zapojenia	ks	110,000	2,46	270,60
14	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	114,000	1,21	137,94
15	210201080.S	Zapojenie LED svietidla IP20, stropného - nástenného	ks	47,000	8,70	408,90
16	210201081.S	Zapojenie LED svietidla IP40, stropného - nástenného	ks	63,000	11,97	754,11
17	210201082.S	Zapojenie LED svietidla IP54, stropného - nástenného	ks	6,000	11,97	71,82
18	210800107.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	200,000	0,51	102,00

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 953,97

19	HZS000211.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	1,000	15,09	15,09
20	HZS000214.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	24,000	23,58	565,92
21	HZS000220.S	Demontážne práce	hod	24,000	15,54	372,96

Celkom 9 271,68

ECOSTONE s.r.o.

Toplianska 1797
093 01 Vranov n. T.
IČO: 50 219 111 DIČ: 2120220333

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivita B - Iné aktivity

Časť: Elektroinštalácia - Napojenie tieniacej techniky

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

M Práce a dodávky M 1 164,97

1	345350004320.S	Rámik jednoduchý pre spínače a zásuvky	ks	7,000	0,75	5,25
2	374410021502.S	Ovládač tlačítkový žalúziový pre blok elektroniky	ks	7,000	15,01	105,07
3	341110001900.S	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm ²	m	90,000	1,90	171,00
4	PM	Podružný materiál	%	8,732	1,20	10,48

21-M Elektromontáže 873,17

5	210010332.S	Krabica pre lištový rozvod s viečkom a svorkovnicou, vrátane zapojenia	ks	25,000	4,92	123,00
6	345410014670.S	Krabica odbočná LK 80/3 s viečkom VLK 80 a svorkovnicou S - 66, z PVC	ks	25,000	4,45	111,25
7	345610004910.S	Svorkovnica S-66, z PA	ks	25,000	1,42	35,50
8	210010801.S	Lišta elektroinštalácia z PVC 20x10, uložená pevne, vkladacia	m	110,000	1,67	183,70
9	345750064600.S	Lišta hranatá z PVC, 20x10 mm	m	110,000	1,01	111,10
10	210110096.S	Spínač žaluziový ovládač tlačítkový	ks	7,000	8,82	61,74
11	210120414.S	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	2,000	6,65	13,30
12	358230000300.S	Prúdový chránič s istením 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA, typ AC, 2 moduly	ks	2,000	36,99	73,98
13	210800107.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	60,000	0,55	33,00
14	341110000700.S	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm ²	m	60,000	0,76	45,60
15	210800119.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	90,000	0,90	81,00

Celkom 1 164,97

ECOSTONE s.r.o.

Topľianska 1797
093 01 Vranov n. T.
IČO: 50 219 111 DIČ: 2120220333



ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivita B - Iné aktivity

Časť: Elektroinštalácia - Napojenie rozvádzača RK (MaR)

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

M Práce a dodávky M 530,38

1	345750065500.S	Lišta vkladacia z PVC, LV 24x22 mm	m	20,000	0,99	19,80
2	358220042600.S	Istič 3P, 32 A, charakteristika B, 6 kA, 3 moduly	ks	1,000	18,21	18,21
3	341310009400.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 25 mm ²	m	25,000	4,21	105,25
4	341110002200.S	Kábel medený CYKY 5x6 mm ²	m	23,000	4,85	111,55
5	341610017100.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x6 mm ²	m	23,000	6,39	146,97
6	PM	Podružný materiál	%	1,271	1,20	1,53

21-M Elektromontáže 127,07

7	210010108.S	Lišta elektroinštalčná z PVC 24x22, uložená pevne, vkladacia	m	20,000	1,66	33,20
8	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	5,99	5,99
9	210222303.S	Ochranné pospájanie v pracovniach, kúpeľniach, pevné uloženie CY 10-16 mm ² , pre vonkajšie vedenie	m	25,000	1,62	40,50
10	210800122.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x6	m	23,000	0,96	22,08
11	210881049.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 5x6	m	23,000	1,10	25,30

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 109,41

12	HZS000211.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac 4 a menej ako 8 hodín	hod	1,000	15,09	15,09
13	HZS000214.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	4,000	23,58	94,32

Celkom 639,79

ECOSTONE s.r.o.

Toplianska 1797

093 01 Vranov n. T.

IČO: 50 219 111 DIČ: 2120220333

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity B - Iné aktivity

Časť: Pripojka plynu - Odborné plynové zariadenie

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 1 951,22

1 Zemné práce 1 951,22

1	132211101	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	15,360	75,07	1 153,08
2	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	15,360	9,32	143,16
3	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	5,760	17,36	99,99
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	5,760	4,39	25,29
5	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	28,800	0,32	9,22
6	167101102.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	5,760	1,99	11,46
7	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	9,600	3,78	36,29
8	5833730500	Štrkopiesok 0- 8 a	t	12,096	38,42	464,73
9	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	32,000	0,25	8,00

PSV Práce a dodávky PSV 1 179,83

723 Zdravotechnika - plynovod 1 153,73

10	723120204	Potrubie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 25	m	8,500	17,66	150,11
11	723150366.S	Potrubie z oceleových rúrok hladkých čiernych, chránička Dxt 44,5x2 mm	m	0,500	17,94	8,97
12	723150367.S	Potrubie z oceleových rúrok hladkých čiernych, chránička Dxt 57x2,9 mm	m	3,000	23,31	69,93
13	723190203.S	Prípojka plynovodná z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných na závit DN 20	súb.	1,000	70,55	70,55
14	723231009.S	Montáž guľového uzáveru plynu priameho G 3/4	ks	1,000	4,90	4,90
15	80010034	Guľový uzáver plyn FUTURGAS - 3/4"FF; páčka , FIV.80010 P - resp. alternatíva	ks	1,000	25,06	25,06
16	AJ GAS 01	Meracia a regulačná zostava AJ GAS s RTP, plynomerom BK G4 - kompletná zostava vrátane skrinky a osadenia - resp. alternatíva	ks	1,000	734,22	734,22
17	AJ GAS M91	Montáž MaRZ (cca.20% z dodávky mat)	ks	1,000	89,99	89,99

783 Dokončovacie práce - nátery 26,10

18	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby žltej dvojnás. 1x email a základný náter	m	8,500	3,07	26,10
----	-----------	--	---	-------	------	-------

M Práce a dodávky M 1 236,63

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity B - Iné aktivity

Časť: Pripojka plynu - Odborné plynové zariadenie

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

23-M

Montáže potrubia

1 236,63

19	230200180.S	Montáž ochrannej rúry D 50 mm s nasunutím (2 x 1,5m)	m	3,000	2,60	7,80
20	230201136.S	Montáž plynového potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11 zvarovaných elektrotvarovkami D 32x3,0 mm	m	32,000	0,65	20,80
21	286130035900.S	Rúra HDPE na plyn PE100 SDR11 32x3,0x100 m	m	32,000	1,62	51,84
22	230203182.S	Montáž kolena 90° elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 32 mm	ks	3,000	6,12	18,36
23	286530186900.S	Koleno 90° elektrotvarovkové 90° PE 100 SDR 11 D 32 mm	ks	3,000	12,96	38,88
24	230203592.S	Montáž prechodka PE/ocel' s vonkajším závitom PE 100 SDR11 D 32/1"	ks	2,000	3,33	6,66
25	286220027200.S	Prechodka PE/ocel' s vonkajším závitom PE 100 SDR 11 D 32/1"	ks	2,000	45,96	91,92
26	230230016	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa - STN 38 6413 DN 50	m	32,000	26,00	832,00
27	230230121.S	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	1,000	97,33	97,33
28	723231012.S	Montáž guľového uzáveru plynu priameho G 1	ks	1,000	5,71	5,71
29	551340004900.S	Guľový uzáver na plyn 1", plnoprietokový s obojstranne predĺženým závitom, niklovaná mosadz	ks	1,000	28,53	28,53
30	899721133	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	32,000	0,98	31,36
31	283230008300.S	Výstražná fólia PE, š. 300 mm, pre plyn, farba žltá	m	32,000	0,17	5,44

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

197,96

32	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín (prevrátky, vysprávky)	hod	4,000	14,12	56,48
33	HZS000214	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín - revízia, revízna správa	hod	6,000	23,58	141,48

Celkom

4 565,64

ECOSTONE s.r.o.

Toplianska 1797

093 01 Vranov n. T.

IČO: 50 219 111 DIČ: 2120220333



ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity B - Iné aktivity

Časť: Rekonštrukcia OEZ

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

M Práce a dodávky M 1 416,18

1	141110005100.S	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 51 mm, hr. steny 2,6 mm, ozn. 11 353.0.	m	5,000	8,77	43,85
2	246220000900.S	Farba syntetická suríková S 2005	kg	0,155	8,96	1,39
3	246420001200.S	Riedidlo S-6006 do syntetických a olejových látok	kg	0,050	3,36	0,17
4	345710037000.S	Príchytká káblová kovová pre upevnenie káblov D 55-74 mm k uholníku alebo pásu	ks	10,000	1,92	19,20
5	345810007500.S	Zmršťovacia káblová koncovka VE3512 4x6 - 4x25 mm2	ks	4,000	4,76	19,04
6	358220042700.S	Istič 3P, 40 A, charakteristika B, 6 kA, 3 moduly	ks	1,000	0,90	0,90
7	357120019400	Skriňa elektromerová RE 2.0-F403 (W), 1 x hlavný trojpólový istič B16, 20, resp.25, nulový mostík, možnosť doplnenia HDO	ks	1,000	250,11	250,11
8	283810000400.S	Štítok na označenie káblového vývodu	ks	6,000	0,10	0,60
9	341110000100.S	Kábel medený CYKY 2x1,5 mm2	m	75,000	0,54	40,50
10	341110030500.S	Kábel hliníkový 1-AYKY 4x25 mm2	m	85,000	3,99	339,15
11	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	4,368	15,66	68,40
12	283230008000.S	Výstražná fóla PE, š. 300, farba červená	m	42,000	0,16	6,72
13	PM	Podružný materiál	%	13,994	1,20	16,79

21-M Elektromontáže 154,77

14	210010241.S	Rúrka oceľová, ochranná D 60/2-4 mm, uložená pevne, vrátane základného náteru	m	5,000	6,56	32,80
15	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	16,000	0,35	5,60
16	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	5,99	5,99
17	210194053.S	Skriňa RE plastová, trojfázová, jednotarifná 1 odberateľ pre vonkajšie práce	ks	1,000	21,33	21,33
18	210270801.S	Označovací káblový štítok z PVC rozmer 4x8 cm (15-22 znakov)	ks	6,000	0,95	5,70
19	210800101.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	75,000	0,50	37,50
20	210902141.S	Kábel hliníkový silový uložený v rúrke 1-AYKY 0,6/1 kV 4x25	m	85,000	0,52	44,20
21	210950201.S	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	5,000	0,33	1,65

46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach 454,59

22	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	42,000	6,07	254,94
23	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	42,000	1,51	63,42
24	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	42,000	0,25	10,50
25	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 3	m	42,000	2,29	96,18
26	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	14,700	2,01	29,55

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu v Kvakovciach

Objekt: Aktivity B - Iné aktivity

Časť: Rekonštrukcia OEZ

Objednávateľ: Obec Kvakovce

Zhotoviteľ: ECOSTONE s.r.o.

Miesto: Domašská 97, Kvakovce, 09402 Slovenská Kajňa

Spracoval: Ján Uriga

Dátum: 21. 3. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

313,14

27	HZS000211.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac 4 a menej ako 8 hodín	hod	2,000	15,09	30,18
28	HZS000214.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	12,000	23,58	282,96

Celkom

1 729,32

ECOSTONE s.r.o.
Topľianska 1797
093 01 Vranov n. T.
IČO: 50 219 111 DIČ: 2120220333