

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
48	K	998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,182	57,40	125,25
D 713 Izolácie tepelné							1 834,19
10	K	713111125.S	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom prílepením	m2	69,480	11,27	783,04
51	M	631440009600.S	Doska fasádna z minerálnej vlny hr. 30 mm s pozdĺžnou orientáciou vlákna, pre kontaktné zatepľovacie systémy	m2	70,870	9,77	692,40
60	K	713144080.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS do lepidla	m2	8,300	11,27	93,54
61	M	283750002100.S	Doska XPS 300 hr. 100 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy	m2	8,466	16,53	139,94
49	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	13,646	9,18	125,27
D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia							726,48
12	K	721242117.S	Lapač strešných splavenín zo šedej liatiny DN 150	ks	6,000	100,20	601,20
13	K	998721202.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	4,800	26,10	125,28
D 762 Konštrukcie tesárske							30 438,18
50	K	762332130.R	Výmena poškodených častí krovu	m3	5,000	1 878,77	9 393,85
14	K	762341003.S	Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a kontralaty z dosiek s vetracou medzerou	m2	694,500	5,01	3 479,45
15	M	605110000100.S	Dosky a fošne z mäkkého reziva neopracované neomietané akosť I	m3	16,460	450,91	7 421,98
16	K	762341253.S	Montáž kontralát pre sklon nad 35°	m	2 083,500	1,88	3 916,98
17	M	605120000200.S	Hranoly z mäkkého reziva neopracované hranené akosť II	m3	5,730	450,91	2 583,71
18	K	762342811.S	Demontáž latovania striech so sklonom do 60° pri osovej vzdialenosti lát do 0,22 m, -0,00700 t	m2	690,370	1,00	690,37
19	K	762342812.S	Demontáž latovania striech so sklonom do 60° pri osovej vzdialenosti lát 0,22 - 0,50 m, -0,00500 t	m2	690,370	0,75	517,78
20	K	762395000.S	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovv, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	22,190	37,58	833,90
21	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	230,239	6,95	1 600,16
D 764 Konštrukcie klampiarske							9 488,14
22	K	764171231.S	Záveterná lišta pozink farebný, r.š. do 370 mm, sklon strechy do 30°	m	7,000	26,30	184,10
23	K	764171264.S	Odkvapové lemovanie pozink farebný, r.š. do 300 mm	m	87,500	23,80	2 082,50
24	K	764171874.S	Hrebenáč rovný s prevetrávacím pásom pozink farebný, r.š. do 410 mm, sklon strechy od 30° od 45°	m	28,900	30,06	868,73
26	K	764352427.S	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	87,500	38,83	3 397,63
27	K	764352810.S	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	86,900	1,88	163,37
28	K	764359413.S	Kotlík kónický z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom od 125 do 150 mm	ks	6,000	30,06	180,36
29	K	764359810.S	Demontáž kotlíka kónického, so sklonom žľabu do 30st., -0,00110t	ks	6,000	5,01	30,06
42	K	764430460.S	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 750 mm	m	14,500	37,58	544,91
43	K	764430840.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	14,500	3,76	54,52
30	K	764454455.S	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 150 mm	m	34,000	36,32	1 234,88
31	K	764454803.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 150 mm, -0,00356t	m	32,000	1,88	60,16
32	K	764456855.S	Demontáž odpadového kolena výtokového kruhového, s priemerom 120,150 a 200 mm, -0,00116t	ks	12,000	5,01	60,12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
54	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	70,745	8,86	626,80
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							82 184,10
34	K	767392802.S	Demontáž krytín striech z plechov skrutkovaných, - 0,00700t	m2	690,370	3,76	2 595,79
35	K	767397103.S	Montáž strešných sendvičových panelov na OK, hrúbky nad 120 mm	m2	694,500	22,55	15 660,98
36	M	553260001900.S	Panel sendvičový s polyuretánovým jadrom strešný oceľový plášť š. 1000 mm hr. jadra 160 mm, KS 1000 RW	m2	729,225	81,41	59 366,21
37	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	619,717	7,36	4 561,12
D 783 Nátery							14 399,04
38	K	783782404.S	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná - odhad	m2	1 000,000	3,76	3 760,00
45	K	783894612.S	Náter farbami akrylátovými ekologickými riediteľnými vodou, biely náter sadrokartónových stropov 2x	m2	165,520	3,88	642,22
D D2 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice							563,52
62	K	211010001-R	Montáž požiarnej kotvy	kus	152,000	2,02	307,04
3	M	3459580502	Protipožiarna samorezná skrutková kotva 3498108 : MMS-plus 6X50,	kus	60,000	1,53	91,80
64	M	3459580504	Protipožiarna samorezná skrutková kotva 3498261 : MMS-plus 7.5X50,	kus	92,000	1,79	164,68
D D3 210 22 Vedenia uzemňovacie							5 738,30
65	K	210220025	Montáž uzemňovacieho vedenia v zemi, FeZn pás do 120mm2, spojenie svorkami	m	145,000	1,99	288,55
66	M	3549000033	Plochy uzemňovací vodič (St-FT) : 5019345, typ 5052 DIN 30x3,5 - balenie 30m (105mm2)	m	145,000	2,76	400,20
67	K	210220050	Montáž vývodu uzemnenia, FeZn drôt D10mm s PVC plášťom, spojenie svorkami	m	65,000	1,84	119,60
68	M	3549000005	Kruhový bleskozvodný vodič (St-FT) : 5021162, typ RD 10-PVC, potiahnutý čiernym PVC plášťom (78mm2)	m	65,000	14,42	937,30
69	M	3549041009	Príloška 5228123 : typ 156 K8-10 ST	kus	30,000	0,51	15,30
70	K	210220107	Montáž zachytávacieho, zvodového vodiča s podperami, AlMgSi drôt D8	m	150,000	3,44	516,00
71	M	3549001070	Kruhový bleskozvodný vodič (AlMgSi) : 5021286, typ RD 8-ALU (50mm2)	m	150,000	1,45	217,50
72	M	3549023001.	- Strešné držiaky vedenia : 5202510 typ 132 P VA	kus	30,000	10,83	324,90
73	M	3549026012	Podpera vedenia (PA) : 5207487, typ 177 55 M8, držiak vodiča D8-10, vnút. závit M8, mont. výška 55mm, sivá	kus	105,000	1,13	118,65
74	K	210220137	Montáž zvodového vodiča s podperami, na omietku, pod izoláciu, AlMgSi D8 s PVC plášťom	m	65,000	3,44	223,60
75	M	3549001082	Kruhový bleskozvodný vodič (Al) : 5021332, typ RD 8-PVC, potiahnutý bielym PVC plášťom (50mm2)	m	65,000	2,67	173,55
76	K	210220231-R	Montáž zachytávacej tyče	kus	9,000	11,56	104,04
77	M	3549034020	Tyč zachytávacia (Al) FangFix-Junior : 5401970, typ 101 J1000, bez závitú, vhodná do podstavcov FangFix (D10x1000)mm	kus	9,000	7,40	66,60
78	M	3549034022	- zachytávací hrot (Zn-G) : 5405068, typ 120 A, na zachytávacie tyče a vodiče D8-10mm	kus	2,000	2,03	4,06
79	K	210220302-R	Montáž bleskozvodnej svorky	kus	198,000	4,62	914,76
80	M	3549040020.1	Svorka Vario rýchlospojka : 5311707, typ 249 B ST BP	kus	30,000	1,33	39,90
81	M	3549040068	Svorka krížová FT : 5314572, typ 256 S6 FT	kus	30,000	1,73	51,90
82	M	3549040091	Svorka žľabová (St-FT) : 5316450, typ RK-FIX, pre 2x vodič D8 (15-25mm)	kus	8,000	7,58	60,64
83	M	3549040094	Svorka žľabová (St-FT) : 5316014, typ 262, pre vodič D8-10 (15-25mm)	kus	3,000	5,05	15,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
84	M	3549041O03	Svorka skúšobná, rozpojovacia (St-FT) : 5336309, typ 233 8, pre vodič D8-10-FL30	kus	18,000	5,41	97,38
85	M	3549041O79	Svorka spojovacia 1-nás (St-F) : 5304970, typ 5009, pre vodič D8-10, s príchytkou - 2 otvory (1x skrutka s maticou)	kus	9,000	5,09	45,81
86	M	3549041O90	Svorka pre vyrovnanie potenciálu (St-FT) : 5311503, typ 249 8-10 ST-OT, bez skrutky, pre vodič D8-10 (pre 1 skrutku M10)	kus	92,000	0,64	58,88
87	M	3549044O82	Svorka spojovacia 2-nás (nerez V2A) : 5304270, typ 5002 N-VA, s prítlačnou opierkou, pre vodič D8-10 (2x skrutka, matica)	kus	8,000	39,67	317,36
88	M	3549076O01	Páska antikoročná (petrolat) : 2360055, typ 356 50, šírka 50mm, dĺžka 10m	kus	1,000	9,63	9,63
89	K	210220325	Montáž a pripojenie ekvipotenciálnej svorkovnice	kus	1,000	18,79	18,79
90	M	3549090O05	Prípojnica potenciálového vyrovnania 5015073 : 1809, s plastovým podstavcom a krytom	kus	1,000	7,21	7,21
91	K	210220401	Označenie zvodu štítkom (kov, plast)	kus	8,000	2,77	22,16
92	M	3549071O02	Číselný štítok pre rozpojovacie miesta (Al) : 3049256, typ 311 N-ALU 8-10, pre vodič D8-10, pás FL30	kus	8,000	2,89	23,12
95	K	210220403	Montáž krabice, revíznych dvierok pre SZ, rozpojovacie svorky, pod omietku	kus	8,000	20,39	163,12
96	M	3549070O10	Revízne dvierka - pod omietku (St-FS) : 5106133, typ 5800 VZ (180x230)mm, pre skúšobnú svorku	kus	8,000	26,52	212,16
93	K	210220403-1	Montáž, výstražná tabuľka pri bleskozvodnom zvide	kus	8,000	3,36	26,88
94	M	3549070K25	Krabica pod omietku : KT 250/1 KB [255x205x68] pre ekvip. svorkovnice EPS 2, s vekom, sivá	kus	8,000	17,95	143,60
D D4 213 2 PPV a HZS							3 695,00
97	K	213290041	Demontáž bleskozvodu	hod	100,000	21,92	2 192,00
98	K	213291002	Revízia bleskozvodu a vypracovanie správy	hod	60,000	25,05	1 503,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-4 - Zlepšenie tepelne ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím

JKSO:

Miesto: Bukovce

KS:

Dátum: 11. 5. 2023

Objednávateľ:

Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

IČO: 00330353

IČ DPH: 2020784249

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

IČO: 47144190

IČ DPH: SK2023755712

Projektant:

ConsilEcon s.r.o., S. Chalupku 20, 085 01 Bardejov

IČO: 52436039

IČ DPH: SK2121019571

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			217 963,31
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	217 963,31	23,00%	50 131,56
Cena s DPH			268 094,87
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Metrostav Slovakia a.s.

Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava 26

IČO 47 144 190

(2)

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-4 - Zlepšenie tepelne ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím

Miesto:	Bukovce	Dátum:	11. 5. 2023
Objednávateľ:	Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce	Projektant:	ConsilEcon s.r.o., S. Chalupku 20, 085 01 Bardejov
Zhotoviteľ:	Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava	Spracovateľ:	Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	217 963,31
HSV - Práce a dodávky HSV	192 557,26
1 - Zemné práce	20 159,99
2 - Zakladanie	241,02
5 - Komunikácie	3 440,15
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	122 685,50
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	39 284,96
99 - Presun hmôt HSV	6 745,64
PSV - Práce a dodávky PSV	20 427,55
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 869,67
713 - Izolácie tepelné	5 286,21
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	13 271,67
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	4 978,50

ROZPOČET

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-4 - Zlepšenie tepelne ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím

Miesto:

Bukovce

Dátum:

11. 5. 2023

Objednávateľ:

Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

Projektant:

ConsilEcon s.r.o., S.
Chalupku 20, 085 01
Bardejov

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

217 963,31

D HSV

Práce a dodávky HSV

192 557,26

D 1

Zemné práce

20 159,99

1	K	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	36,700	23,71	870,16
2	K	113107222.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	36,700	1,43	52,48
3	K	113208111.S	Vytrhanie obrúb betonových, s vybúraním lôžka, záhonových, -0,04000t	m	3,400	1,38	4,69
4	K	130001101.S	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu - pre všetky triedy	m3	97,200	21,36	2 076,19
5	K	130201001.S	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	97,200	48,28	4 692,82
6	K	161101501.S	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	m3	97,200	46,14	4 484,81
7	K	162201211.S	Vodorovné premiestnenie výkopku horniny tr. 1 až 4 stavebným fúrikom do 10 m v rovine alebo vo svahu do 1:5	m3	97,200	4,90	476,28
8	K	162201219.S	Príplatok za k.dř. 10m v rovine alebo vo svahu do 1:5 k vodorov. premiestneniu výkopku stavebným fúrikom horn. tr.1 až 4	m3	486,000	4,46	2 167,56
9	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	20,250	6,28	127,17
10	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	344,250	0,63	216,88
11	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládku do 100 m3	m3	20,250	0,89	18,02
12	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	38,273	112,73	4 314,52
13	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 - použiť zemín z výkopu	m3	76,950	4,20	323,19
14	K	174201101.S	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	4,650	1,82	8,46
15	M	583310001200.R	Kamenivo premývané frakcia 8-16 mm	t	8,789	32,57	286,26
16	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	81,000	0,50	40,50

D 2

Zakladanie

241,02

17	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m2	81,000	0,65	52,65
18	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	82,620	2,28	188,37

D 5

Komunikácie

3 440,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	564791111.S	Podklad spevnenej plochy z kameniva drveného so zhutnením frakcie 0-32 mm	m3	22,160	74,24	1 645,16
20	K	596911142.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zariadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	50,000	13,98	699,00
21	M	592460007600.S	Dlažba betónová škárová, rozmer 200x165x60 mm, farebná	m2	51,000	21,49	1 095,99

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 122 685,50

22	K	620991121.S	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	224,077	1,98	443,67
23	K	621460112.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhľadov na betónové podklady kontaktným mostíkom	m2	113,705	4,25	483,25
24	K	621460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhľadov penetráciou pod omietky a nátery	m2	113,705	3,82	434,35
25	K	621461033.S	Vonkajšia omietka podhľadov pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm, SILIKÓNOVO-ŽIVIČNÁ VRCHNÁ OMIETKA	m2	113,705	21,13	2 402,59
26	K	621481119.S	Potiahnutie vonkajších podhľadov sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením, 165g/m2	m2	113,705	10,25	1 165,48
27	K	622421512.S	Oprava vonkajších omietok stien	m2	893,939	10,91	9 752,87
28	K	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2	983,699	3,09	3 039,63
29	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	850,037	2,92	2 482,11
30	K	622461033.S	Vonkajšia omietka podhľadov pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm, SILIKÓNOVO-ŽIVIČNÁ VRCHNÁ OMIETKA	m2	794,037	21,13	16 778,00
31	K	622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	56,000	53,11	2 974,16
32	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením, 165g/m2	m2	983,699	16,16	15 896,58
33	K	625250583.S	Kontaktný zatepľovací systém sokľovej alebo vodou namáhanej časti hr. 50 mm, zatĺkacie kotvy, KZS ETICS ETA-09/0231	m2	70,140	32,08	2 250,09
34	K	625250590.S	Kontaktný zatepľovací systém sokľovej alebo vodou namáhanej časti hr. 120 mm, zatĺkacie kotvy, KZS ETICS ETA-09/0231	m2	189,662	58,68	11 129,37
35	K	625250733.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 50 mm, zatĺkacie kotvy, KZS ETICS ETA-09/0231	m2	107,625	41,28	4 442,76
36	K	625250742.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 180 mm, zatĺkacie kotvy, KZS ETICS ETA-09/0231	m2	526,512	85,17	44 843,03
37	K	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm, KZS ETICS ETA-09/0231	m2	89,760	46,43	4 167,56

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 39 284,96

38	K	916561111.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	115,000	8,93	1 026,95
39	M	592170001500.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, farebný	ks	116,150	3,93	456,47
40	K	919735123.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	49,000	15,98	783,02
41	K	941941031.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	1 118,016	2,30	2 571,44
42	K	941941191.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	3 354,048	2,14	7 177,66
43	K	941941841.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	1 118,016	1,67	1 867,09
44	K	944944103.S	Ochranná sieť na boku lešenia	m2	1 118,016	2,22	2 482,00
45	K	944944803.S	Demontáž ochrannej siete na boku lešenia	m2	1 118,016	0,64	715,53

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
46	K	952903011.S	Čistenie fasád tlakovou vodou od prachu, usadenín a pavučín z úrovne terénu	m2	893,939	3,69	3 298,63
47	K	953945317.S	Hliníkový soklový profil šírky 183 mm	m	110,000	13,10	1 441,00
48	K	953945351.S	Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou	m	299,200	2,86	855,71
49	K	978015291.S	Otlčenie omietok vonkajších priečelí jednoduchých, s vyškriabaním škár, očistením muríva, v rozsahu do 100 %, -0,05900t	m2	893,939	2,51	2 243,79
50	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	69,760	21,00	1 464,96
51	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2 092,800	1,38	2 888,06
52	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	69,760	14,50	1 011,52
53	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	697,600	1,63	1 137,09
54	K	979089002.S	Poplatok za skládku	t	69,760	112,73	7 864,04
D 99 Presun hmôt HSV							6 745,64
55	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	188,163	35,85	6 745,64
D PSV Práce a dodávky PSV							20 427,55
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							1 869,67
56	K	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	168,000	3,47	582,96
57	M	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	193,200	1,77	341,96
58	K	711190010.S	Ukončujúci profil profilovaných fólií	m	105,000	8,53	895,65
59	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	14,528	3,38	49,10
D 713 Izolácie tepelné							5 286,21
60	K	713111125.S	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom prílepením	m2	113,705	11,27	1 281,46
61	M	631440009400.S	Doska fasádna z minerálnej vlny hr. 180 mm na požiarne zábrany s pozdĺžnou orientáciou vlákna, pre kontaktné zatepľovacie systémy, KZS ETICS ETA-09/0231	m2	115,979	34,53	4 004,75
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							13 271,67
62	K	767832100.S	Montáž rebríkov do muríva s vodovodnou ochrannou rúrkou	m	8,000	16,91	135,28
63	K	767833100.R	Demontáž rebríkov dna fasáde	m	8,000	54,28	434,24
64	K	767834101.S	Montáž ochranného koša skrutkovaním	m	8,000	9,06	72,48
65	M	767001767	Rebrík s ochranným košom	m	8,000	1 560,63	12 485,04
66	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	104,806	1,38	144,63
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							4 978,50
67	K	HZS000111.R	Demontáž a spätná montáž oceľových prvkov na fasáde s ošetrovaním	hod	150,000	33,19	4 978,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-5 - Inštalácia tieniacej techniky

JKSO:

Miesto: Bukovce

Objednávateľ:

Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Projektant:

ConsilEcon s.r.o., S. Chalupku 20, 085 01 Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Poznámka:

KS:

Dátum: 11. 5. 2023

IČO:

00330353

IČ DPH:

2020784249

IČO:

47144190

IČ DPH:

SK2023755712

IČO:

52436039

IČ DPH:

SK2121019571

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

27 077,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	27 077,00	23,00%	6 227,71

Cena s DPH

v EUR

33 304,71

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Metrostav Slovakia a.s.
Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava 26
IČO 47 144 190
(2)

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-5 - Inštalácia tieniacej techniky

Miesto:

Bukovce

Dátum:

11. 5. 2023

Objednávateľ:

Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

Projektant:

ConsilEcon s.r.o., S.
Chalupku 20, 085 01
Bardejov

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

27 077,00

HSV - Práce a dodávky HSV

1 847,39

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1 834,48

99 - Presun hmôt HSV

12,91

PSV - Práce a dodávky PSV

25 229,61

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

25 229,61

ROZPOČET

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-5 - Inštalácia tieniacej techniky

Miesto:

Bukovce

Dátum: 11. 5. 2023

Objednávateľ:

Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

Projektant: ConsilEcon s.r.o., S.
Chalupku 20, 085 01
Bardejov

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Spracovateľ: Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

27 077,00

D HSV Práce a dodávky HSV 1 847,39

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 1 834,48

1	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením, 165g/m2	m2	21,975	16,16	355,12
2	K	625250782.S	Kontaktný zatepľovací systém z fenolovej peny hr. 40 mm, skrutkovacie kotvy	m2	21,975	67,32	1 479,36

D 99 Presun hmôt HSV 12,91

3	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,360	35,85	12,91
---	---	-------------	---	---	-------	-------	-------

D PSV Práce a dodávky PSV 25 229,61

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 25 229,61

4	K	767660155.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie do šírky 80 cm do 140 cm a dĺžky 160 cm do podomietkovej schránky	ks	4,000	29,15	116,60
5	M	611530019100.S	Žalúzie exteriérové hliníkové, šxl 1200x1500 mm	ks	4,000	311,48	1 245,92
6	K	767660165.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 180 cm do 240 cm a dĺžky 160 cm do podomietkovej schránky	ks	2,000	49,54	99,08
7	M	611530037100.S	Žalúzie exteriérové hliníkové, šxl 2100x1500 mm	ks	2,000	446,81	893,62
8	K	767660171.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 240 cm do 400 cm a dĺžky 260 cm do podomietkovej schránky	ks	27,000	70,03	1 890,81
9	M	611530048500.S	Žalúzie exteriérové hliníkové, šxl 2700x2100 mm	ks	27,000	689,77	18 623,79
10	K	767660171.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 240 cm do 400 cm a dĺžky 260 cm do podomietkovej schránky	ks	1,000	70,03	70,03
11	M	611530052300.S	Žalúzie exteriérové hliníkové, šxl 3000x2250 mm	ks	1,000	775,22	775,22
12	K	767660172.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 240 cm do 400 cm a dĺžky 400 cm do podomietkovej schránky	ks	1,000	84,68	84,68
13	M	611530053700.S	Žalúzie exteriérové hliníkové, šxl 3000x3700 mm	ks	1,000	1 154,91	1 154,91
14	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	199,236	1,38	274,95

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-6 - Sanácia vlhkosti stien

JKSO:

Miesto: Bukovce

KS:

Dátum: 11. 5. 2023

Objednávateľ:

Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

IČO: 00330353

IČ DPH: 2020784249

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

IČO: 47144190

IČ DPH: SK2023755712

Projektant:

ConsilEcon s.r.o., S. Chalupku 20, 085 01 Bardejov

IČO: 52436039

IČ DPH: SK2121019571

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			14 446,07
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	14 446,07	23,00%	3 322,60
Cena s DPH			17 768,67
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Metrostav Slovakia a.s.

Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava 26

IČO 47 144 190

(2)

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce
Objekt: SO 01 - Základná škola
Časť: SO 01-A - Energetické aktivity
Úroveň 3: 01-6 - Sanácia vlhkosti stien

Miesto: Bukovce

Dátum: 11. 5. 2023

Objednávateľ: Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

Projektant: ConsilEcon s.r.o., S.
Chalupku 20, 085 01
Bardejov

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Spracovateľ: Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	14 446,07
HSV - Práce a dodávky HSV	14 446,07
3 - Zvislé a kompletné konštrukcie	14 116,25
99 - Presun hmôt HSV	329,82

ROZPOČET

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-6 - Sanácia vlhkosti stien

Miesto:

Bukovce

Dátum:

11. 5. 2023

Objednávateľ:

Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

Projektant:

ConsilEcon s.r.o., S.
Chalupku 20, 085 01
Bardejov

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

14 446,07

D HSV

Práce a dodávky HSV

14 446,07

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

14 116,25

1	K	311208430.S	Dodatočná izolácia vlhkého muriva tlakovou injektažou(napr. AQUAFIN F) pre hrúbku muriva do 500 mm	m	115,000	122,75	14 116,25
---	---	-------------	---	---	---------	--------	-----------

D 99

Presun hmôt HSV

329,82

2	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	9,200	35,85	329,82
---	---	-------------	---	---	-------	-------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-7 - Inštalácia fotovoltaických systémov za účelom výroby elektrickej energie pre vlastnú spotrebu

JKSO:

Miesto: Bukovce

Objednávateľ:

Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Projektant:

ConsilEcon s.r.o., S. Chalupku 20, 085 01 Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Poznámka:

KS:

Dátum: 11. 5. 2023

IČO: 00330353

IČ DPH: 2020784249

IČO: 47144190

IČ DPH: SK2023755712

IČO: 52436039

IČ DPH: SK2121019571

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

23 887,28

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	23 887,28	23,00%	5 494,07

Cena s DPH

v EUR

29 381,35

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Metrostav Slovakia a.s.
Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava 26
IČO 47 144 190
(2)

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-7 - Inštalácia fotovoltických systémov za účelom výroby elektrickej energie pre vlastnú spotrebu

Miesto:

Bukovce

Dátum:

11. 5. 2023

Objednávateľ:

Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

Projektant:

ConsilEcon s.r.o., S.
Chalupku 20, 085 01
Bardejov

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

23 887,28

D1 - PRÁCE A DODÁVKY M

0,00

D2 - 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice

1 955,30

D3 - 210 02 Oc.konšt. pre vn.rozvod,prístroje,rozvodne

4 946,74

210 10 Ukončenie vo - súbory pre káble

138,20

D4 - 210 19 Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork.

6 649,67

D5 - 210 20 Svietidlá a osvetľovacie zariadenia

1 456,68

D6 - 210 8 Vodiče, šnúry a káble medené

2 734,70

D7 - 213 2 PPV a HZS

6 144,19

M22 - 156 Montáž oznam. signal. a zab. zariadení

156,60

ROZPOČET

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-7 - Inštalácia fotovoltických systémov za účelom výroby elektrickej energie pre vlastnú spotrebu

Miesto: Bukovce

Dátum: 11. 5. 2023

Objednávateľ: Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

Projektant: ConsilEcon s.r.o., S.
Chalupku 20, 085 01
Bardejov

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Spracovateľ: Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

23 887,28

D D1 PRÁCE A DODÁVKY M 0,00

D D2 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice 1 955,30

1	K	210010002	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D20 (d16)mm	m	40,000	2,12	84,80
2	M	345650/202	Rúrka el-inšt PVC ohybná 019856 : FX 20, svetlosivá	m	40,000	3,13	125,20
3	K	210010003	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D25 (d23)mm	m	310,000	2,12	657,20
4	M	345650/503	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083271 : FXP Turbo® 25, sivá	m	310,000	3,51	1 088,10

D D3 210 02 Oc.konšt. pre vn.rozvod,prístroje,rozvodne 4 946,74

5	K	210020124-R	Montáž fotovoltického panela	ks	22,000	62,38	1 372,36
6	M	345140050.1	Fotovoltický panel 450 W	ks	22,000	96,44	2 121,68
7	K	210020229-R	Montáž konštrukcie	kus	22,000	22,17	487,74
8	M	132102408-01	Konštrukcia	ks	22,000	37,58	826,76

D 210 10 Ukončér súbory pre káble 138,20

9	K	210100002-1	Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 4 mm2	kus	20,000	2,49	49,80
10	K	210100002	Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 6 mm2	kus	8,000	2,61	20,88
11	M	345140053-1	Káblková koncovka pre solárny kábel - samica	ks	8,000	2,25	18,00
12	M	345140072	Káblková koncovka pre solárny kábel - samec	ks	8,000	2,25	18,00
13	K	210100145	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 4-6 mm2	kus	4,000	7,88	31,52

D D4 210 19 Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork. 6 649,67

14	K	210190001	Montáž rozvodnice do 20kg - nástenné	kus	1,000	23,87	23,87
15	M	357000265011-01	Rozvádzač R-FVZ	ks	1,000	438,38	438,38
16	M	35700026518005-01	Doplnenie rozvádzača RE	ks	1,000	187,88	187,88
17	K	210190002-R1	Montáž striedača	kus	1,000	187,88	187,88
18	M	345140053	Striedač 10 kW	ks	1,000	3 068,66	3 068,66
19	K	210190111	Montáž a doprava	kus	1,000	425,85	425,85
20	M	357000C145	Dodávka batériového systému 5,4 kW	kus	1,000	2 317,15	2 317,15

D D5 210 20 Svietidlá a osvetľovacie zariadenia 1 456,68

21	K	210200409	Montáž modula	kus	12,000	56,36	676,32
22	M	345140053-2	Modul shutdown	ks	12,000	65,03	780,36

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

D		D6	210 8 Vodiče, šnúry a káble medené	2 734,70			
23	K	210800646-R	Montáž,kábla SOLAR 6mm2	m	330,000	1,38	455,40
24	M	341029E531-01	Kábel SOLAR 6 mm2	m	330,000	1,50	495,00
25	K	210800646	Montáž, vodič Cu prepojavací, lanové jadro, uložený pevne H07V-K, CYA 6	m	130,000	1,52	197,60
26	M	341010M425	Vodič 1-žilový Cu 750V, lanko (CYA) : H07V-K 6 GNYE (RM) zel/zltý	m	130,000	1,67	217,10
27	K	210800648	Montáž, vodič Cu prepojavací, lanové jadro, uložený pevne H07V-K, CYA 16	m	130,000	2,05	266,50
28	M	341010M439	Vodič 1-žilový Cu 750V, lanko (CYA) : H07V-K 16 GNYE (RM) zel/zltý	m	130,000	3,75	487,50
29	K	210810057	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	60,000	6,26	375,60
30	M	341203M320	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x4	m	60,000	4,00	240,00

D		D7	213 2 PPV a HZS	6 144,19			
31	K	213290058	Doplnenie rozvádzača RE	hod	150,000	18,79	2 818,50
32	K	213290153.5	Inžinierska činnosť	hod	100,000	13,78	1 378,00
33	K	213290154.1	Realizačný projekt	ks	1,000	1 102,21	1 102,21
34	K	213291000.01	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	ks	1,000	688,88	688,88

D		M22	156 Montáž oznam. signal. a zab. zariadení	156,60			
35	K	220280250	Montáž, kábel dátový uložený v rúrkach FTP, STP	m	60,000	1,50	90,00
36	M	341810J403	Kábel dátový FTP - CAT 5E, tienený	m	60,000	1,11	66,60

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-8 - Modernizácia systému umelého osvetlenia založená na inštalácii nových LED svietidiel

JKSO:

Miesto: Bukovce

KS:

Dátum: 11. 5. 2023

Objednávateľ:

Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

IČO: 00330353

IČ DPH: 2020784249

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

IČO: 47144190

IČ DPH: SK2023755712

Projektant:

ConsilEcon s.r.o., S. Chalupku 20, 085 01 Bardejov

IČO: 52436039

IČ DPH: SK2121019571

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			10 128,38
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	10 128,38	23,00%	2 329,53
Cena s DPH	v EUR		12 457,91

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Metrostav Slovakia a.s.

Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava 26

IČO 47 144 190

(2)

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-8 - Modernizácia systému umelého osvetlenia založená na inštalácií nových LED svietidiel

Miesto:

Bukovce

Dátum:

11. 5. 2023

Objednávateľ:

Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

Projektant:

ConsilEcon s.r.o., S.
Chalupku 20, 085 01
Bardejov

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

10 128,38

D1 - PRÁCE A DODÁVKY M

0,00

D2 - 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice

768,60

D3 - 210 20 Svietidlá a osvetľovacie zariadenia

9 359,78

ROZPOČET

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-8 - Modernizácia systému umelého osvetlenia založená na inštalácii nových LED svietidiel

Miesto:

Bukovce

Dátum:

11. 5. 2023

Objednávateľ:

Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

Projektant:

ConsilEcon s.r.o., S.
Chalupku 20, 085 01
Bardejov

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

10 128,38

D D1 PRÁCE A DODÁVKY M 0,00

D D2 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice 768,60

1	K	211010006	Osadenie plastovej "hmoždinky", vyvŕtanie diery D 8mm, do muriva z ostro pálen. tehál, alebo stredne tvrdého kameňa	kus	366,000	1,97	721,02
2	M	345955K001	Hmoždinka PA plast : HM 8/1 (pre skrutky D4+5/>45mm)	kus	366,000	0,13	47,58

D D3 210 20 Svietidlá a osvetľovacie zariadenia 9 359,78

3	K	210200027-D	Demontáž žiarovkového svietidla	kus	91,000	6,26	569,66
4	K	210200027	Montáž, žiarovkové svietidlo, prisadené IP20-44 - 1x svet. zdroj (LED, halog, kompakt)	kus	11,000	18,79	206,69
5	M	347000O020	Žiarovka LED 10 W	kus	11,000	4,38	48,18
6	M	348912103993	C1 - Svietidlo žiarovkové nástenné / stropné	ks	11,000	35,07	385,77
7	K	210200091	Montáž, priemyselné svietidlo, prisadené IP54-66 - 1x svet. zdroj (LED, halog, kompakt)	kus	13,000	21,92	284,96
8	M	348912103997	H - Svietidlo LED prachotesné	ks	13,000	56,36	732,68
9	K	210200455	Montáž, LED svietidlo, prisadené IP20-44, so senzorom, nastavenie časového intervalu	kus	4,000	21,92	87,68
10	M	348912104004	J - Svietidlo LED nástenné s pohybovým snímačom IP44	ks	4,000	31,31	125,24
11	K	210200503	Montáž, LED svietidlo, prisadený panel IP20-44, 300x300, D300 (mm)	kus	13,000	21,92	284,96
12	M	348912103996	E - Svietidlo LED stropný 300x300	ks	13,000	33,82	439,66
13	K	210200627	Montáž, LED svietidlo, závesný panel IP20-44, 300x1200 (mm)	kus	55,000	31,31	1 722,05
14	M	348912103990	Az - Svietidlo závesné LED panel 300 x 1200	ks	55,000	58,37	3 210,35
15	K	210200628	Montáž, LED svietidlo, závesný panel IP20-44, 600x600 (mm)	kus	13,000	28,18	366,34
16	M	348912103991	Bz - Svietidlo závesné LED panel 600x600	ks	13,000	43,84	569,92
17	K	210201020-D	Demontáž žiarivkového svietidla 2x36W	kus	4,000	6,26	25,04
18	K	211200101	Montáž, svietidlo núdzové, IP20-44	kus	6,000	18,79	112,74
19	M	348912104008	N - Svietidlo núdzové	ks	6,000	31,31	187,86

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-9 - Výmena a inštalácia zdroja tepla

JKSO:

Miesto: Bukovce

KS:

Dátum: 11. 5. 2023

Objednávateľ:

Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

IČO:

00330353

IČ DPH:

2020784249

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

IČO:

47144190

IČ DPH:

SK2023755712

Projektant:

ConsilEcon s.r.o., S. Chalupku 20, 085 01 Bardejov

IČO:

52436039

IČ DPH:

SK2121019571

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

128 219,99

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	128 219,99	23,00%	29 490,60

Cena s DPH

v EUR

157 710,59

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Metrostav Slovakia a.s.

Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava 26

IČO 47 144 190

(2)

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt: SO 01 - Základná škola

Časť: SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3: 01-9 - Výmena a inštalácia zdroja tepla

Miesto: Bukovce

Dátum: 11. 5. 2023

Objednávateľ: Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

Projektant: ConsilEcon s.r.o., S.
Chalupku 20, 085 01
Bardejov

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Spracovateľ: Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

128 219,99

HSV - Práce a dodávky HSV	2 066,70
6 - Úpravy povrchov	2 066,70
713 - Izolácie tepelné	425,90
PSV - Práce a dodávky PSV	107 357,14
731 - Ústredné kúrenie - kotolne	86 819,66
732 - Ústredné kúrenie, strojovne	9 917,41
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	1 451,33
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.	9 168,74
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	9 130,89
OST - Ostatné	3 018,77
D2 - 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice	433,96
D3 - 210 04 Vonkajšie vedenie NN	805,98
D4 - 210 11 Spínacie, spúšťacie a regulač.ústrojenstvo	58,75
D5 - 210 22 Vedenia uzemňovacie	124,20
D6 - 210 8 Vodiče, šnúry a káble medené	3 294,50
D7 - 213 2 PPV a HZS	1 503,20

ROZPOČET

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-9 - Výmena a inštalácia zdroja tepla

Miesto:

Bukovce

Dátum:

11. 5. 2023

Objednávateľ:

Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

Projektant:

ConsilEcon s.r.o., S.
Chalupku 20, 085 01
Bardejov

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

128 219,99

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 066,70

D 6

Úpravy povrchov

2 066,70

160	K	612401191	Stavebné vysprávk	hod	30,000	68,89	2 066,70
-----	---	-----------	-------------------	-----	--------	-------	----------

D 713

Izolácie tepelné

425,90

462	K	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	16,000	5,46	87,36
489	M	283310006200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	6,000	4,63	27,78
357	M	283310006400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	10,000	5,39	53,90
463	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	20,000	5,99	119,80
425	M	283310006500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	15,000	6,16	92,40
469	M	283310006700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	5,000	7,43	37,15
426	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	3,340	1,63	5,44
427	K	998713293.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	3,340	0,56	1,87
428	K	998713299.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	3,340	0,06	0,20

D PSV

Práce a dodávky PSV

107 357,14

D 731

Ústredné kúrenie - kotolne

86 819,66

429	K	731200826.S	Demontáž pôvodného vybavenia kotolne	hod	50,000	78,91	3 945,50
434	K	731261070.S	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného vykurovacieho bez zásobníka	ks	1,000	692,64	692,64
435	M	Z021367	Plynový kondenzačný kotol Viessmann Vitodens 200-W 49 kW alebo ekvivalent	ks	1,000	3 651,08	3 651,08
491	M	ZK04669	Montážne diely na omietku (vykur)	ks	1,000	246,75	246,75
492	M	7731598	Plynový filter Rp 3/4	ks	1,000	139,34	139,34
343	K	732460045.S	Montáž tepelného čerpadla kompaktného vonkajšie prevedenie	ks	1,000	6 357,57	6 357,57
418	M	7726204	Energycal AW PRO AT 70.2 alebo ekvivalent	ks	1,000	50 230,15	50 230,15
494	M	7547014	Antivibračné bloky AW PRO AT 50-90.2 alebo ekvivalent	ks	1,000	1 183,17	1 183,17
495	M	7726215	Externý displej AW PRO alebo ekvivalent	ks	1,000	847,33	847,33

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
496	M	7724511	XWeb - vzdialený prístup na zariadenie alebo ekvivalent	ks	1,000	1 430,37	1 430,37
498	M	7452091	Rozšírenie EA1 alebo ekvivalent	ks	1,000	325,65	325,65
438	M	7426463	Príložný snímač teploty NTC. 2 I=5800 alebo ekvivalent	ks	2,000	92,69	185,38
501	M	Z009463	Vitotronic 200-H typ HK3B	ks	1,000	1 630,33	1 630,33
367	M	7415057	Konektor pre motor zmiešavača	ks	1,000	17,54	17,54
368	M	7415056	Konektor pre čerpadlo vykurovacieho okruhu	ks	1,000	17,54	17,54
448	K	732429113.S	Montáž čerpadla obehového špirálového DN 50	ks	2,000	19,93	39,86
449	M	7519148	MAGNA3 50-120 F 280 1x230V PN6/10 alebo ekvivalent	ks	1,000	3 579,69	3 579,69
450	M	7519147	MAGNA3 50-100 F 280 1x230V PN6/10 alebo ekvivalent	ks	1,000	3 388,05	3 388,05
336	K	731291080.S	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 32	ks	2,000	109,11	218,22
453	M	7741080	RMS M32 DN32 Alpha2.1 32-60 alebo ekvivalent	ks	1,000	767,79	767,79
499	M	7501314	Prípojovacia sada s obeh. čerp. 49-60 kW pre vykurovací okruh alebo ekvivalent	ks	1,000	528,56	528,56
339	K	732111404.S	Montáž rozdeľovača a zberača združeného	ks	1,000	150,30	150,30
487	M	9535333	Rozdeľovač DN40 2-násobný	ks	1,000	1 530,57	1 530,57
369	M	9566676	Stenová konzola pre rozdel. DN40	ks	1,000	151,55	151,55
460	M	9535338	Redukcia DN40-DN32	ks	2,000	286,83	573,66
307	M	484120021400.S	Servomotor 230 V/50 Hz pre zmiešavač, voliteľná ručná/automatická prevádzka pre rýchlomontážne sady DN 20 - DN 50	ks	2,000	222,95	445,90
386	M	ZK05915	Teplonosné médium Tyfocor GE (200litrov) alebo ekvivalent	bal	1,000	886,78	886,78
131	K	998731201.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	663,954	4,13	2 742,13
412	K	998731294.S	Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	663,954	1,32	876,42
413	K	998731299.S	Kotolne, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	663,954	0,06	39,84

D 732 Ústredné kúrenie, strojovne 9 917,41

376	K	731370025.S	Montáž hydraulického vyrovnávača dynamických tlakov - anuloidu závitového prietok 4,0 m ³ /h G 2"	ks	1,000	61,20	61,20
377	M	ZK03680	Hydraulická výhybka Q80 do 4,5m ³ /h	ks	1,000	359,47	359,47
458	M	ZK03683	Násten. konzola hydr. výhybky "Q80"	ks	1,000	81,41	81,41
446	K	732222110.S	Montáž doskového výmenníka tepla prípojenie DN 50	ks	1,000	337,63	337,63
447	M	3003491	Vitotrans 100 30 bar alebo ekvivalent	ks	1,000	2 602,72	2 602,72
497	K	732111403.S	Montáž malého rozdeľovača	ks	2,000	42,97	85,94
388	M	7143780.1	Malý rozdeľovač s armatúrami alebo ekvivalent	ks	2,000	189,13	378,26
315	K	732230012.S	Montáž akumulácie vody vykurovacej vody bez výmenníka s izoláciou objem nad 900 do 1100 l	ks	1,000	189,89	189,89

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
340	M	Z014453.1	Vitocell 100-E, Typ SVPB 950 l alebo ekvivalent	ks	1,000	2 382,28	2 382,28
423	K	732331015.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 50 l	ks	2,000	17,01	34,02
424	M	484630006500.S	Nádoba expanzná s membránou, objem 50 l, 3/1,5 bar, 6/1,5 bar	ks	2,000	299,45	598,90
360	K	732331024.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 140 l	ks	1,000	35,46	35,46
364	M	484630006800.S	Nádoba expanzná s membránou, objem 140 l, 3/1,5 bar, 6/1,5 bar	ks	1,000	334,42	334,42
387	M	484630012700.S	Ventil s klobúčikom R 1 pre expanzné nádoby s objemom 80 - 500 l, na kontrolu, údržbu a výmenu expanzných nádob	ks	1,000	70,14	70,14
500	M	9572213	Uzatvárací ventil R3/4 alebo ekvivalent	ks	1,000	55,46	55,46
455	K	722270170.S	Montáž úpravy vody	ks	1,000	450,91	450,91
456	M	7938283	Úpravňa vody Aquaset 500-N alebo ekvivalent	ks	1,000	1 571,91	1 571,91
457	M	7419725	Soľ pre obnovu 25kg	ks	3,000	43,84	131,52
415	K	998732201.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	77,936	1,38	107,55
13	K	998732294.S	Strojovne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	77,936	0,56	43,64
414	K	998732299.S	Strojovne, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	77,936	0,06	4,68

D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 1 451,33

488	K	733125009.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5 + (T-kusy, Spojky, Kolená...)	m	6,000	22,38	134,28
466	K	733125015.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5 + (T-kusy, Spojky, Kolená...)	m	10,000	36,25	362,50
467	K	733125018.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5 + (T-kusy, Spojky, Kolená...)	m	15,000	41,52	622,80
468	K	733125021.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1,5 + (T-kusy, Spojky, Kolená...)	m	5,000	52,24	261,20
464	K	733191201.S	Tlaková skúška potrubia z uhlíkovej ocele do D 35 mm	m	16,000	1,03	16,48
465	K	733191202.S	Tlaková skúška potrubia z uhlíkovej ocele nad 35 do 64 mm	m	20,000	1,25	25,00
417	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	11,355	1,75	19,87
317	K	998733294.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	11,355	0,75	8,52
416	K	998733299.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	11,355	0,06	0,68

D 734 Ústredné kúrenie, armatúry. 9 168,74

504	M	7945680	Uvedenie do prevádzky Fillcontrol Plus Compact	ks	1,000	2 042,85	2 042,85
505	M	6811500	Reflex Fillcontrol, compact Kontrolované doplňovanie so systémovým oddeľovačom	ks	1,000	1 251,14	1 251,14
432	K	733181300.S	Montáž odlučovača do DN 40	ks	1,000	34,01	34,01
433	M	ZK04656	Odkalovač Vitotrap s izoláciou 1"	ks	1,000	302,70	302,70
383	K	733181400.S	Montáž odkalovača DN 50	ks	1,000	37,76	37,76
422	M	ZK04659.1	Odkalovač Vitotrap s izoláciou 2"	ks	1,000	746,16	746,16
502	K	734315000.S	Montáž guľového kohúta obojstranne závitového DN 15	ks	1,000	12,44	12,44
503	M	551240001700.S	Guľový kohút DN 15 obojstranne závitový	ks	1,000	70,84	70,84
482	K	734315005.S	Montáž guľového kohúta obojstranne závitového DN 20	ks	7,000	13,40	93,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
483	M	551240001800.S	Guľový kohút DN 20 obojstranne závitový	ks	7,000	71,48	500,36
480	K	734315015.S	Montáž guľového kohúta obojstranne závitového DN 32	ks	5,000	18,16	90,80
481	M	551240002000.S	Guľový kohút DN 32 obojstranne závitový	ks	5,000	101,60	508,00
478	K	734315020.S	Montáž guľového kohúta obojstranne závitového DN 40	ks	9,000	21,17	190,53
479	M	551240002100.S	Guľový kohút DN 40 obojstranne závitový	ks	9,000	134,26	1 208,34
476	K	734315025.S	Montáž guľového kohúta obojstranne závitového DN 50	ks	5,000	25,51	127,55
477	M	551240002200.S	Guľový kohút DN 50 obojstranne závitový	ks	5,000	178,20	891,00
484	K	734240005.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 3/4	ks	1,000	6,24	6,24
485	M	551190000900.S	Spätná klapka vodorovná závitová 3/4", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	1,000	18,25	18,25
474	K	734240015.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 5/4	ks	1,000	8,12	8,12
475	M	551190001100.S	Spätná klapka vodorovná závitová 5/4", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	1,000	32,13	32,13
472	K	734291350.S	Montáž filtra závitového G 1 1/4	ks	1,000	8,13	8,13
473	M	422010002400.S	Filter závitový nerez 5/4", dl. 105 mm, pre vykurovanie	ks	1,000	135,28	135,28
470	K	734291360.S	Montáž filtra závitového G 1 1/2	ks	1,000	10,51	10,51
471	M	422010002500.S	Filter závitový nerez 6/4", dl. 120 mm, pre vykurovanie	ks	1,000	177,38	177,38
347	K	734291370.S	Montáž filtra závitového G 2 PN	ks	1,000	12,63	12,63
431	M	422010002600.S	Filter závitový nerez 2", dl. 140 mm, pre vykurovanie	ks	1,000	253,67	253,67
395	K	722229101.S	Montáž ventilu vypúšťacieho DN 15	ks	3,000	5,95	17,85
396	M	551240006700.S	Guľový kohút vypúšťací DN 15	ks	3,000	93,39	280,17
264	K	734213250.S	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického DN 15	ks	2,000	3,67	7,34
263	M	551210009500.S	Ventil odvzdušňovací automatický DN 15	ks	2,000	12,59	25,18
62	K	998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	72,663	0,31	22,53
411	K	998734294.S	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	72,663	0,56	40,69
410	K	998734299.S	Armatúry, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	72,663	0,06	4,36

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 9 130,89

493	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	60,000	31,31	1 878,60
177	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	85,000	50,10	4 258,50
408	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	38,000	37,58	1 428,04
409	K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	25,000	62,63	1 565,75

D OST Ostatné 3 018,77

407	K	HZS000315.S	Revízia kotolne	hod	15,000	43,84	657,60
72	K	HZS-0061	Dopojenie chladiaceho okruhu	ks	1,000	626,26	626,26
120	K	HZS000214.3	Uvedenie do prevádzky zariadení+obhliadka	sub	1,000	1 252,51	1 252,51
73	K	HZS-0071	Skúšobná vykurovacia prevádzka (3*24h)	hod	72,000	6,70	482,40

D D2 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice 433,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
494	K	210010103	Montáž el-inšt lišty (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, šírka nad 40 do 60mm	m	30,000	4,71	141,30
495	M	345710K075	Lišta el-inšt PVC hranatá : LHD 40x40 HD (šxv) biela	m	30,000	5,92	177,60
496	K	210010301	Montáž krabice do muriva 1-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	kus	2,000	2,40	4,80
497	M	345600K015	Krabica KU univerzálna 1-nás : KU 68-1901 KA [D73x43] vodorovne max 3 krabice, sivá	kus	2,000	0,53	1,06
498	K	211010006	Osadenie plastovej "hmoždinky", vyvítanie diery D 8mm, do muriva z ostro pálen. tehál, alebo stredne tvrdého kameňa	kus	52,000	1,97	102,44
499	M	345955K001	Hmoždinka PA plast : HM 8/1 (pre skrutky D4÷5/ >45mm)	kus	52,000	0,13	6,76

D D3 210 04 Vonkajšie vedenie NN 805,98

500	K	210040711	Vysekanie otvoru pre vývodkovú skriňu, malú, začistenie (aj pre výmenu skriniek)	kus	2,000	8,79	17,58
501	K	210040731	Vyrezanie rýh frézovaním, v plnom pálenom tehlovom murive hl.2,5 cm š.4 cm	m	180,000	4,38	788,40

D D4 210 11 Spínacie, spúšťacie a regulač.ústrojenstvo 58,75

502	K	210111011	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	kus	2,000	7,18	14,36
503	M	345400L495	Zásuvka 1-nás 16A/230V pod omietkou	kus	2,000	10,88	21,76
504	K	210111031	Montáž, zásuvka nástenná, zapustená IP55-66, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	kus	1,000	10,92	10,92
505	M	345420L132	Zásuvka 1-nás. IP55 : nástenná, kompletná (BS) s viečkom (oc) sivá	kus	1,000	11,71	11,71

D D5 210 22 Vedenia uzemňovacie 124,20

506	K	210220321	Montáž svorky na potrubie s Cu, nerezovým pásom (Bernard)	kus	10,000	10,36	103,60
507	M	3549092V01	Svorka uzemňovacia zinkovaná : ZSA 16 (BERNARD), pre Cu pás, na 1/2"-2" potrubie, pre vodič 2,5÷16mm ²	kus	10,000	1,10	11,00
508	M	3549092V02	- páska Cu uzemňovacia : ZS 16, dĺžka 0,5m (pre ZSA 16)	kus	10,000	0,96	9,60

D D6 210 8 Vodiče, šnúry a káble medené 3 294,50

509	K	210800646	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený pevne H07V-K, CYA 6	m	150,000	1,52	228,00
510	M	341010M425	Vodič 1-žilový Cu 750V, lanko (CYA) : H07V-K 6 GNYE (RM) zel/zltý	m	150,000	1,67	250,50
511	K	210802331	Montáž, šnúra 500V, lanové jadro, uložená pevne H05VV-F (CYSY) 2x0,75	m	60,000	2,40	144,00
512	M	341450M206-01	Kábel ohybný Cu 500V (CYSY) : H05VV-F 2X0,75	m	60,000	0,63	37,80
513	K	210802332	Montáž, šnúra 500V, lanové jadro, uložená pevne H05VV-F (CYSY) 2x1	m	60,000	2,40	144,00
514	M	341450M205	Kábel ohybný Cu 500V (CYSY) : H05VV-F 2X1	m	60,000	0,73	43,80
515	K	210810045	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x1,5	m	40,000	2,40	96,00
516	M	341203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	40,000	0,69	27,60
517	K	210810046	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x2,5	m	180,000	1,58	284,40
518	M	341203M110	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	m	180,000	1,13	203,40
519	K	210810048	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x6-16	m	120,000	2,40	288,00
520	M	341203M130	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x6	m	120,000	4,68	561,60
521	K	210810055	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x1,5	m	40,000	2,40	96,00
522	M	341203M300	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x1,5	m	40,000	2,00	80,00
523	K	210810057	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	60,000	6,26	375,60
524	M	341203M340	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x10	m	60,000	7,23	433,80

D D7 213 2 PPV a HZS 1 503,20

525	K	213291001.6	Koordinácia s dodávateľom UK	hod	40,000	37,58	1 503,20
-----	---	-------------	------------------------------	-----	--------	-------	----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-10 - Výmena vykurovacieho systému

JKSO:

Miesto: Bukovce

KS:

Dátum: 11. 5. 2023

Objednávateľ:

Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

IČO: 00330353

IČ DPH: 2020784249

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

IČO: 47144190

IČ DPH: SK2023755712

Projektant:

ConsilEcon s.r.o., S. Chalupku 20, 085 01 Bardejov

IČO: 52436039

IČ DPH: SK2121019571

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

56 614,62

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	56 614,62	23,00%	13 021,36

Cena s DPH

v EUR

69 635,98

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Metrostav Slovakia a.s.

Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava 26

IČO 47 144 190

(2)

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-10 - Výmena vykurovacieho systému

Miesto:

Bukovce

Dátum:

11. 5. 2023

Objednávateľ:

Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

Projektant:

ConsilEcon s.r.o., S.
Chalupku 20, 085 01
Bardejov

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

56 614,62

HSV - Práce a dodávky HSV

4 267,56

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

4 267,56

713 - Izolácie tepelné

5 208,35

PSV - Práce a dodávky PSV

38 509,06

722 - Zdravotechnika - vnútorný rozvod teplej vody

948,49

733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

13 609,82

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

3 158,44

735 - Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá

20 792,31

M - Práce a dodávky M

0,00

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

8 629,65

ROZPOČET

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-10 - Výmena vykurovacieho systému

Miesto: Bukovce

Dátum: 11. 5. 2023

Objednávateľ: Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

Projektant: ConsilEcon s.r.o., S.
Chalupku 20, 085 01
Bardejov

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Spracovateľ: Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

56 614,62

D HSV

Práce a dodávky HSV

4 267,56

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

4 267,56

487	K	971035807.S	Vrty príklepovým vrtákom do D 42 mm do stien alebo smerom dole do tehl -0.00002t	cm	525,000	0,39	204,75
488	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	70,000	3,76	263,20
548	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	3,412	39,79	135,76
613	K	979011141.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne, príplatok za každých ďalších 3,5 m	t	3,412	12,49	42,62
345	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	3,412	14,50	49,47
549	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	3,412	1,63	5,56
546	K	998011001.S	Presun hmôt pre budovy, zvislá konštr. z tehl, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	0,107	48,27	5,16
343	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	3,412	21,00	71,65
344	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3,412	1,38	4,71
716	K	979089011.S	Poplatok za skladovanie - zmiešaný stavebný odpad	t	3,412	112,73	384,63
550	K	971052231.S1	Stavebné vysrávky	hod	45,000	68,89	3 100,05

D 713

Izolácie tepelné

5 208,35

728	K	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	190,000	4,91	932,90
729	M	283310004500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 15x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	190,000	1,88	357,20
561	K	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	457,000	5,46	2 495,22
700	M	283310006100.S	Izolačná PE trubica dxhr. 18x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	80,000	4,01	320,80
702	M	283310006200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	72,000	4,63	333,36
703	M	283310006300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	40,000	4,52	180,80
704	M	283310006400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	65,000	5,39	350,35
726	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	12,000	5,99	71,88
727	M	283310006500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	12,000	6,16	73,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
608	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	40,850	1,63	66,59
610	K	998713293.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	40,850	0,56	22,88
611	K	998713299.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	40,850	0,06	2,45

D PSV Práce a dodávky PSV 38 509,06

D 722 Zdravotechnika - vnútorný rozvod teplej vody 948,49

705	K	722171312	Plastliniové potrubie z viacvrstvových rúr PE Geberit Mepla v tyčiach spájané lisovaním dxt 20x2,5 mm alebo ekvivalent	m	12,000	26,38	316,56
706	K	722171313	Plastliniové potrubie z viacvrstvových rúr PE Geberit Mepla v tyčiach spájané lisovaním dxt 26x3 m alebo ekvivalent	m	5,000	34,29	171,45
707	K	722220112.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 3/4	ks	6,000	7,77	46,62
708	M	197730076800.S	Nástenka lisovacia koncová, 3/4" Fx20, PN 10, T = +120 °C, niklovaná mosadz, tesnenie EPDM	ks	6,000	16,95	101,70
709	K	722221075.S	Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 3/4	ks	6,000	7,13	42,78
710	M	551110007800.S	Guľový uzáver pre vodu rohový 3/4", niklovaná mosadz	ks	6,000	30,12	180,72
11	K	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN 50	m	17,000	2,69	45,73
712	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	17,000	1,70	28,90
713	K	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	7,461	0,88	6,57
714	K	998722293.S	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500m	%	7,461	0,94	7,01
715	K	998722299.S	Vodovod, Prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	7,461	0,06	0,45

D 733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie 13 609,82

638	K	733120815.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých do priemeru 38	m	445,000	1,99	885,55
725	K	733120819.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 38 do D 60,3, -0,00473t	m	20,000	2,98	59,60
556	K	733125003.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,2 + (T-kusy, Spojky, Kolená...)	m	220,000	16,71	3 676,20
525	K	733125006.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,2 + (T-kusy, Spojky, Kolená...)	m	80,000	17,43	1 394,40
527	K	733125009.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5 + (T-kusy, Spojky, Kolená...)	m	60,000	22,38	1 342,80
29	K	733125012.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5 + (T-kusy, Spojky, Kolená...)	m	35,000	23,16	810,60
531	K	733125015.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5 + (T-kusy, Spojky, Kolená...)	m	65,000	36,25	2 356,25
723	K	733125018.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5 + (T-kusy, Spojky, Kolená...)	m	12,000	41,52	498,24
541	K	733191201.S	Tlaková skúška potrubia z uhlíkovej ocele do D 35 mm	m	460,000	1,03	473,80
724	K	733191202.S	Tlaková skúška medeného potrubia nad 35 do 64 mm	m	12,000	1,25	15,00
540	K	733167157.S	Montáž prechodu uhlíková oceľ lisovaním D 15 mm	ks	92,000	5,45	501,40
539	M	IVC80.1834	Prechodka - s mäkkým tesnením - 15mm-Rp3/4" alebo ekvivalent	ks	92,000	10,30	947,60
277	K	733167212.1	Montáž lisovacích tvaroviek nad rámec (10 % z ceny)	%	10,000	37,58	375,80
46	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	106,474	1,75	186,33
606	K	998733293.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	106,474	0,75	79,86
607	K	998733299.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	106,474	0,06	6,39

D 734 Ústredné kúrenie, armatúry. 3 158,44

470	K	734209112.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	92,000	4,31	396,52
-----	---	-------------	--	----	--------	------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
471	M	1772391	HERZ Ventil TS-90 DN 15, termostatický, priamy, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom alebo ekvivalent	ks	46,000	17,33	797,18
472	M	1392301	HERZ Ventil do spiatočky RL-5 DN 15, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom alebo ekvivalent	ks	46,000	14,05	646,30
138	K	734223208.S	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	46,000	2,56	117,76
366	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	46,000	20,15	926,90
72	K	HZS000211r	Ostatné prepojovacie potrubia a potrubné spojovacie tvarovky (flexi nerez.rúrky, matice, kolená, vsuvky, ...) % z ceny	%	10,000	25,05	250,50
70	K	998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	25,032	0,31	7,76
71	K	998734293.S	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	25,032	0,56	14,02
602	K	998734299.S	Armatúry, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	25,032	0,06	1,50

D		735	Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá	20 792,31			
637	K	735151822.S	Demontáž vykurovacieho telesa stavebnej dĺžky do 2820 mm, -0,04675t	ks	44,000	93,94	4 133,36
438	K	735000912.S	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	46,000	6,65	305,90
437	K	735153300.S	Príplatok k cene za odvzdušňovací ventil telies panelových oceľových s príplatkom 8 %	ks	46,000	2,91	133,86
492	K	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	4,000	13,61	54,44
696	M	484530056300.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vxlxlh 600x400x65 mm, s bočným pripojením a konvektorom	ks	2,000	127,83	255,66
717	M	484530056500.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vxlxlh 600x600x65 mm, s bočným pripojením a konvektorom	ks	2,000	148,54	297,08
463	K	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	5,000	14,54	72,70
697	M	484530056700.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vxlxlh 600x800x65 mm, s bočným pripojením a konvektorom	ks	5,000	180,51	902,55
428	K	735154142.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1300 mm	ks	1,000	15,48	15,48
718	M	484530057200.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vxlxlh 600x1300x65 mm, s bočným pripojením a konvektorom	ks	1,000	262,34	262,34
719	K	735154143.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	36,000	21,59	777,24
720	M	484530066500.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vxlxlh 600x1400x100 mm, s bočným pripojením a dvoma konvektormi	ks	14,000	323,52	4 529,28
721	M	484530066600.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vxlxlh 600x1500x100 mm, s bočným pripojením a dvoma konvektormi	ks	19,000	343,95	6 535,05
722	M	484530066700.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vxlxlh 600x1600x100 mm, s bočným pripojením a dvoma konvektormi	ks	3,000	363,13	1 089,39
614	K	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	46,000	13,95	641,70
153	K	735191910	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies	m2	500,000	0,66	330,00
603	K	998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	162,379	2,00	324,76
604	K	998735293.S	Vykurovacie telesá, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 500 m	%	162,379	0,75	121,78

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
605	K	998735299.S	Vykurovacie telesá, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	162,379	0,06	9,74

D M Práce a dodávky M 0,00

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 8 629,65

544	K	HZS000115.S	Montážny, kotviaci a spojovací materiál	sub	1,000	1 252,51	1 252,51
612	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	48,000	31,31	1 502,88
342	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	30,000	50,10	1 503,00
730	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	28,000	37,58	1 052,24
731	K	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	14,000	37,58	526,12
112	K	HZS000213	Uvedenie technológie a zariadení do prevádzky, spustenie a regulácia	hod	12,000	50,10	601,20
115	K	HZS000312	Skúšobná prevádzka vykurovacieho systému, vyregulovanie	hod	70,000	31,31	2 191,70

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-11 - Výmena/inštalácia zdroja teplej vody

JKSO:

Miesto: Bukovce

Objednávateľ:

Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Projektant:

ConsilEcon s.r.o., S. Chalupku 20, 085 01 Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Poznámka:

KS:

Dátum: 11. 5. 2023

IČO: 00330353

IČ DPH: 2020784249

IČO: 47144190

IČ DPH: SK2023755712

IČO: 52436039

IČ DPH: SK2121019571

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

18 110,40

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	18 110,40	23,00%	4 165,39

Cena s DPH

v EUR

22 275,79

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Metrostav Slovakia a.s.

Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava 26

IČO 47 144 190

(2)

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-11 - Výmena/inštalácia zdroja teplej vody

Miesto:

Bukovce

Dátum:

11. 5. 2023

Objednávateľ:

Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

Projektant:

ConsilEcon s.r.o., S.
Chalupku 20, 085 01
Bardejov

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	18 110,40
HSV - Práce a dodávky HSV	2 755,60
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	2 755,60
713 - Izolácie tepelné	70,71
PSV - Práce a dodávky PSV	7 430,59
731 - Ústredné kúrenie - kotolne	6 773,44
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	394,50
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.	262,65
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	3 256,60
OST - Ostatné	4 596,90

ROZPOČET

Stavba:

Obnova budovy ZŠ a MŠ v obci Bukovce

Objekt:

SO 01 - Základná škola

Časť:

SO 01-A - Energetické aktivity

Úroveň 3:

01-11 - Výmena/inštalácia zdroja teplej vody

Miesto:

Bukovce

Dátum:

11. 5. 2023

Objednávateľ:

Obec Bukovce, Bukovce 79, 090 22 Bukovce

Projektant:

ConsilEcon s.r.o., S.
Chalupku 20, 085 01
Bardejov

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu **18 110,40**

D HSV Práce a dodávky HSV 2 755,60

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 2 755,60

160	K	612401191	Stavebné úpravy	hod	40,000	68,89	2 755,60
-----	---	-----------	-----------------	-----	--------	-------	----------

D 713 Izolácie tepelné 70,71

289	K	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	6,000	5,46	32,76
411	M	283310006200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	5,000	4,63	23,15
398	M	283310006300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	3,000	4,52	13,56
399	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,555	1,63	0,90
400	K	998713293.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	0,555	0,56	0,31
401	K	998713299.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	0,555	0,06	0,03

D PSV Práce a dodávky PSV 7 430,59

D 731 Ústredné kúrenie - kotolne 6 773,44

397	K	725530831.S	Demontáž elektrického zásobníkového ohrievača vody akumuláčného prietokových, -0,01493t	ks	2,000	50,10	100,20
382	K	732460050.S	Montáž tepelného čerpadla kompaktného vnútorné prevedenie	ks	2,000	563,63	1 127,26
384	M	221470	Tepelné čerpadlo pri prípravu teplej vody 80l, pre prevádzku s okolitým vzduchom Ariston NOUS EVO 80 l alebo ekvivalent	ks	2,000	2 630,28	5 260,56
131	K	998731201.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	51,800	4,13	213,93
395	K	998731293.S	Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	51,800	1,32	68,38
396	K	998731299.S	Kotolne, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	51,800	0,06	3,11

D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 394,50

394	K	722171312	Plasthlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 20 mm	m	7,000	26,38	184,66
409	K	722171313	Plasthlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 26 mm	m	5,000	34,29	171,45
408	K	733191301.S	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	12,000	0,84	10,08
410	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	12,000	1,70	20,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
317	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	3,087	1,75	5,40
318	K	998733293.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	3,087	0,75	2,32
319	K	998733299.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	3,087	0,06	0,19

D 734 Ústredné kúrenie, armatúry.							262,65
416	K	722221015.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	2,000	7,13	14,26
417	M	551110005000.S	Guľový uzáver pre vodu 3/4", niklovaná mosadz	ks	2,000	15,67	31,34
402	K	722221020.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	2,000	6,90	13,80
403	M	551110005100.S	Guľový uzáver pre vodu 1", niklovaná mosadz	ks	2,000	27,00	54,00
414	K	722221310.S	Montáž spätnéj klapky závitovej pre vodu G 3/4	ks	1,000	6,25	6,25
415	M	551190000900.S	Spätná klapka vodorovná závitová 3/4", PN 10, mosadz	ks	1,000	18,25	18,25
389	K	722221315.S	Montáž spätnéj klapky závitovej G 1	ks	1,000	7,88	7,88
390	M	551190001000.S	Spätná klapka vodorovná závitová 1", PN 10	ks	1,000	25,19	25,19
412	K	722221175.S	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 3/4	ks	2,000	6,25	12,50
413	M	551210021600.S	Ventil poistný pre kúrenie 3/4", PN 10, mosadz	ks	2,000	26,98	53,96
387	K	722229101.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 1/2	ks	2,000	5,95	11,90
388	M	551240001600.S	Kohút vypúšťací rohový 1/2", niklovaná mosadz, plast	ks	2,000	5,69	11,38
405	K	998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	2,081	0,31	0,65
406	K	998734294.S	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	2,081	0,56	1,17
407	K	998734299.S	Armatúry, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	2,081	0,06	0,12

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							3 256,60
393	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	20,000	31,31	626,20
177	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	30,000	50,10	1 503,00
418	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	20,000	37,58	751,60
419	K	HZS000314.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	10,000	37,58	375,80

D OST Ostatné							4 596,90
404	K	HZS000312.S	Revízia zariadení	hod	15,000	93,94	1 409,10
120	K	HZS000214.3	Uvedenie do prevádzky zariadení+obhliadka	hod	12,000	225,45	2 705,40
73	K	HZS-0071	Skúšobná prevádzka (3*24h)	hod	72,000	6,70	482,40