

DODATOK č. 1

K ZMLUVE O DIELO č. ZOD/2018/001

„Znižovanie energetickej náročnosti MŠ Rudlov“

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník

I. Zmluvné strany

Na jednej strane :

Názov organizácie	Obec Rudlov
Sídlo organizácie :	Rudlov 37, 094 35 Sol'
Štatutárny orgán:	Ing. Juraj Vasil', starosta obce
IČO:	00332763
DIČ:	2020630414
Bankové spojenie:	Všeobecná úverová banka, a.s.
Číslo účtu:	SK06 0200 0000 0000 2292 7632

(ďalej len „objednávateľ“)

a

na strane druhej:

Obchodné meno:	M – SILNICE SK s.r.o.
Sídlo,(miesto podnikania):	Kysucká cesta 3, 010 61 Žilina
IČO:	36 833 380
DIČ:	2022448098
IČ DPH:	SK2022448098
Štatutárny orgán:	Ing. Zdeněk Babka – konateľ spoločnosti
Bankové spojenie:	Slovenská sporiteľňa, a.s., Bratislava
Číslo účtu:	SK6509000000000424179542
Zapísaný v:	Obchodnom registri vedenom Okresným súdom Žilina, oddiel Sro, vložka číslo 19485/L

(ďalej len „zhotoviteľ“).

Zmluvné strany sa dohodli na tomto znení Dodatku č. 1 nasledovne:

II.

Článok V. CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY bod 5.1 sa mení:

Zmluvné strany sa dohodli v zmysle §3 zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov na cene za celý predmet Zmluvy:

Spolu bez DPH	151 946,53 eur
DPH 20%	30 389,31 eur
Spolu	182 335,84 eur

Slovom Stoosemdesiatdvatisictristotridsaťpäť a 84/100 Eur

Ceny budú vyčíslené v Eurách a zaokrúhlené na 2 desatinné miesta.

III.

Neoddeliteľnou súčasťou tohto Dodatku č. 1 je príloha – upravený rozpočet v súlade s upravenou cenou za celý predmet Zmluvy:

Príloha č. 1: Rozpočet

IV.

Tento Dodatok č. 1 je vypracovaný v štyroch rovnopisoch, z ktorých zmluvné strany dostanú po dvoch vyhotoveniach.

V.

Tento Dodatok č. nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami. Tento dodatok podlieha povinnému zverejňovaniu podľa osobitného predpisu.

VI.

Ostatné ustanovenia zmluvy o dielo zostávajú nezmenené.

V Rudlove, dňa: 14.3.2019

Za objednávateľa:

Ing. Juraj Vasil
starosta obce



V Žiline, dňa: 15.3.2019

Za zhotoviteľa:

Ing. Zdeněk Babka
konateľ spoločnosti

M - SILNICE SK s.r.o.
010 61 Žilina, Kysucká cesta 3
IČO: 36 833 380, IČ DPH: SK2022448098
(3)

SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: kl0040

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 2. 11. 2017

Objednávateľ:

obec Rudlov

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

M - SILNICE SK s.r.o.

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

kl

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtov 151 946,53

Ostatné náklady zo súhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 151 946,53

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
--------------	--------	---	------	------

znižená	20,00%	z	151 946,53	30 389,31
---------	--------	---	------------	-----------

Cena s DPH	v	EUR	182 335,84
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka



Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

[Handwritten signature]

M - SILNICE SK s.r.o.
010 61 Žilina, Kysucká cesta 3
IČO: 36 833 380, IČ DPH: SK2022448096
(3)

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: kl0040

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Miesto:

Dátum: 2. 11. 2017

Objednávateľ: obec Rudlov

Projektant:

Zhotoviteľ: M - SILNICE SK s.r.o.

Spracovateľ: kl

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1) Náklady z rozpočtov		151 946,53	182 335,84
1	Obvodový plášť	32 091,14	38 509,37
2	Zateplenie strechy	23 907,07	28 688,48
3	Výmena výplní otvorov	16 497,53	19 797,04
4	Ostatné práce ASR	36 242,79	43 491,35
5	Vykurovanie	26 967,95	32 361,54
6	Elektroinštalácia	6 115,04	7 338,05
7	Vzduchotechnika	10 125,01	12 150,01
2) Ostatné náklady zo súhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		151 946,53	182 335,84

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 1 - Obvodový plášť

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

obec Rudlov

Zhotoviteľ:

M - SILNICE SK s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

kl

Poznámka:

KS:

Dátum: 2. 11. 2017

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu

32 091,14

Ostatné náklady

0,00

Cena bez DPH

32 091,14

DPH základná

20,00%

z

0,00

0,00

znižená

20,00%

z

32 091,14

6 418,23

Cena s DPH

v

EUR

38 509,37

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 1 - Obvodový plášť

Miesto:

Dátum: 2. 11. 2017

Objednávateľ: obec Rudlov

Projektant:

Zhotoviteľ: M - SILNICE SK s.r.o.

Spracovateľ: kl

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	32 091,14
D1 - Práce a dodávky HSV	29 883,72
D2 - Zakladanie	1 198,88
D3 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	24 425,86
D4 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 228,19
D5 - Presun hmôt HSV	1 030,79
D6 - Práce a dodávky PSV	2 207,42
D7 - Izolácie proti vode a vlhkosti	2 207,42
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	32 091,14

ROZPOČET

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 1 - Obvodový plášť

Miesto: Dátum: 2. 11. 2017

Objednávateľ: obec Rudlov Projektant:
Zhotoviteľ: M - SILNICE SK s.r.o. Spracovateľ: kl

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

Náklady z rozpočtu **32 091,14**

D1 - Práce a dodávky HSV **29 883,72**

D2 - Zakladanie **1 198,88**

1	K	Pol2	Očistenie plôch tlakovou vodou stien akéhokoľvek muriva	m2	310,590	3,86	1 198,88
---	---	------	---	----	---------	------	----------

D3 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie **24 425,86**

2	K	Pol3	Hĺbkový penetračný náter jestvujúcého podkladu stien	m2	310,590	2,65	823,06
3	K	Pol4	Oprava vonkajších omietok vápenných a vápenocem. stupeň členitosti Ia II -20%	m2	310,590	3,61	1 121,23
4	K	Pol5	Ochrana, čistenie jestvujúcého podkladu vonkajšej omietky stien	m2	310,590	1,95	605,65
5	K	Pol6	Vonkajšia omietka stien, tenkovrstvová, silikónová	m2	255,498	14,00	3 576,97
6	K	Pol7	Vonkajšia omietka komína, tenkovrstvová	kpl	1,000	300,00	300,00
7	K	Pol8	Vonkajšia omietka stien, marmolit, mramorové zrná	m2	55,092	22,50	1 239,57
8	K	Pol9	Príprava vonkajšieho podkladu stien, penetračný náter pod fasádu a marmolit 2x kontaktný zatepľovací systém vonkajšieho ostenia dverí hr. 40 mm - minerálne riešenie bez povrchovej úpravy Knauf NOBASIL FKD RS C1	m2	310,590	2,20	683,30
9	K	Pol10	Kontaktný zatepľovací systém hr. 240 mm - minerálne riešenie bez povrchovej úpravy Knauf NOBASIL FKD S Thermal	m2	4,950	24,55	121,52
10	K	Pol11	Kontaktný zatepľovací systém hr. 100 mm - riešenie pre atikové murivo (XPS) bez povrchovej úpravy Styrodur 2800 C	m2	250,548	43,02	10 778,57
11	K	Pol12	Kontaktný zatepľovací systém hr. 200 mm - riešenie pre sokel (XPS) bez povrchovej úpravy Styrodur 2800 C	m2	13,160	23,66	311,37
12	K	Pol13	Kontaktný zatepľovací systém hr. 200 mm - riešenie pre sokel (XPS) bez povrchovej úpravy Styrodur 2800 C	m2	137,730	35,32	4 864,62

D4 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie **3 228,19**

13	K	Pol14	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	417,410	2,07	864,04
14	K	Pol15	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	417,410	1,34	559,33
15	K	Pol16	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	417,410	1,35	563,50
16	K	Pol17	Soklový profil SL 24 (hliníkový)	m	94,300	5,56	524,31
17	K	Pol18	Rohová lišta hliníková	m	120,000	1,50	180,00
18	K	Pol19	Nadokenný profil so skrytou okapničkou	m	45,000	2,54	114,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	Pol20	Parapetný profil s tkaninou	m	40,400	4,30	173,72
20	K	Pol21	Zvislá doprava sutiny a vyburaných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	1,553	8,20	12,73
21	K	Pol22	Zvislá doprava sutiny a vyburaných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	1,553	5,75	8,93
22	K	Pol23	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	15,530	11,50	178,60
23	K	Pol24	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	15,530	0,38	5,90
24	K	Pol25	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt do 10 m	t	1,553	8,28	12,86
25	K	Pol26	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt za každých ďalších 5 m	t	15,530	0,93	14,44
26	K	Pol27	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	1,553	10,00	15,53

D5 - Presun hmôt HSV

1 030,79

27	K	Pol28	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	33,348	30,91	1 030,79
----	---	-------	---	---	--------	-------	----------

D6 - Práce a dodávky PSV

2 207,42

D7 - Izolácie proti vode a vlhkosti

2 207,42

28	K	Pol29	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	137,730	4,20	578,47
29	M	Pol30	Lak asfaltový v sudoch	t	0,048	1 250,00	60,00
30	K	Pol31	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti popovou fóliou položenou voľne na ploche zvisle	m2	91,820	3,50	321,37
31	M	Pol32	Nopová fólia proti vlhkosti	m2	101,002	4,98	502,99
32	K	Pol33	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	91,820	3,00	275,46
33	M	Pol34	Asfaltovaný pás pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, hrúbka 3,5 mm, šírka 1m. Dĺžka v kotúči 10 m	m2	110,184	2,34	257,83
34	K	Pol35	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	10,618	19,90	211,30

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 2 - Zateplenie strechy

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

obec Rudlov

Zhotoviteľ:

M - SILNICE SK s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

kl

Poznámka:

KS:

Dátum: 2. 11. 2017

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	23 907,07
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	23 907,07
--------------	-----------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	23 907,07	4 781,41

Cena s DPH	v EUR	28 688,48
------------	-------	-----------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 2 - Zateplenie strechy

Miesto:

Dátum:

2. 11. 2017

Objednávateľ: obec Rudlov

Projektant:

Zhotoviteľ: M - SILNICE SK s.r.o.

Spracovateľ:

kl

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	23 907,07
D1 - Práce a dodávky HSV	20,35
D2 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	20,35
D3 - Práce a dodávky PSV	23 886,72
D4 - Izolácie striech	9 865,84
D5 - Izolácie tepelné	6 840,61
D6 - Konštrukcie tesárske	938,71
D7 - Konštrukcie klampiarske	5 523,48
D8 - Konštrukcie stolárske	555,89
D9 - Dokončovacie práce - nátery	162,19
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	23 907,07

ROZPOČET

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 2 - Zateplenie strechy

Miesto: Dátum: 2. 11. 2017

Objednávateľ: obec Rudlov

Zhotoviteľ: M - SILNICE SK s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ: kl

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

Náklady z rozpočtu

23 907,07

D1 - Práce a dodávky HSV

20,35

D2 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

20,35

1	K	Pol21	Zvislá oprava sutiny a vyburaných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,358	8,20	2,94
2	K	Pol22	Zvislá doprava sutiny a vyburaných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	0,358	5,75	2,06
3	K	Pol23	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	0,358	11,50	4,12
4	K	Pol24	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3,580	0,38	1,36
5	K	Pol25	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt do 10 m	t	0,358	8,28	2,96
6	K	Pol26	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt za každých ďalších 5 m	t	3,580	0,93	3,33
7	K	Pol36	Poplatok za skladovanie	t	0,358	10,00	3,58

D3 - Práce a dodávky PSV

23 886,72

D4 - Izolácie striech

9 865,84

8	K	Pol37	Prerezanie vydutých častí strechy a zatretie asfaltom	m2	336,475	4,50	1 514,14
9	K	Pol38	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarom spoju vrátane kotvenia a odvetrávania	m2	383,578	4,50	1 726,10
10	M	Pol39	stresna nyrarizolacna folia nr. 1,50 mm, š. 1,3m, vrátane kotiev a odvetracích kominčekov	m2	421,936	10,12	4 269,99
11	M	Pol40	Poplastovaný plech PVC- kútová lišta š. 100mm, dl. 2m	m	98,000	3,57	349,86
12	M	Pol41	Poplastovaný plech PVC- pásik š. 50mm, dl. 2m	m	117,500	1,45	170,38
13	K	Pol42	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	336,475	0,75	252,36
14	M	Pol43	Separčná geotextília netkaná polypropylénová PP 300	m2	370,123	1,12	414,54
15	K	Pol44	Položenie geotextílie pod stresnu krytinu vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	383,578	0,75	287,68
16	M	Pol45	Geotextília netkaná polypropylénová PP 300	m2	421,936	1,12	472,57
17	K	Pol46	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	66,811	6,11	408,22

D5 - Izolácie tepelné

6 840,61

18	K	Pol47	Montáž TI striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	336,475	4,50	1 514,14
19	M	Pol48	Tepelná izolácia - penový polystyrén EPS hrúbka 200 mm 2x	m2	346,569	12,60	4 366,77
20	K	Pol49	Montáž tepelnej izolácie podhľadu z XPS	m2	19,260	4,50	86,67

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	M	Pol50	Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 50mm	m2	19,838	13,30	263,85
22	K	Pol51	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	118,981	5,12	609,18

D6 - Konštrukcie tesárske

938,71

23	K	Pol52	Montáž nadstrešných konštrukcií pre uloženie tep. izolácie a kotvenie strešnej krytiny	m	30,700	8,50	260,95
24	M	Pol53	Hranol opracovaný rozm. 200x400 mm	m3	2,456	225,00	552,60
25	K	Pol54	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	2,456	27,05	66,43
26	K	Pol55	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	7,520	7,81	58,73

D7 - Konštrukcie klampiarske

5 523,48

27	K	Pol56	Žlaby z poplastovaného plechu pododkvpové polkruhové rš 125 mm s hákmi	m	31,620	22,48	710,82
28	K	Pol57	Demontáž žlabov pododkvpových polkruhových vrátane hakov	m	31,620	2,20	69,56
29	K	Pol58	Kotlík z poplastovaného plechu, pre rúry s priemerom do 150 mm	ks	4,000	25,00	100,00
30	K	Pol59	Demontáž kotlíka, -0,00320t	ks	4,000	3,50	14,00
31	K	Pol60	Demontáž oplechovania atiky strechy rš od 600 do 800 mm, -0,00395t	m	80,900	1,85	149,67
32	K	Pol61	Oplechovanie atiky strechy z poplastovaného plechu do r.š. 800 mm	m	80,900	31,50	2 548,35
33	K	Pol62	Oplechovanie hranola z poplastovaného plechu do r.š. 500 mm	m	30,700	26,50	813,55
34	K	Pol63	Zvodové rúry z poplastovaného plechu, kruhové priemer 100 mm	m	13,600	19,95	271,32
35	K	Pol64	Demontáž odpadových rúr kruhových	m	13,600	3,00	40,80
36	K	Pol65	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	29,676	27,14	805,41

D8 - Konštrukcie stolárske

555,89

37	K	Pol66	Montáž obloženia podhládov rovných palubovkami na pero a drážku z mäkkého dreva, š. nad 60 do 80 mm	m2	19,260	4,50	86,67
38	M	Pol67	Tatranský profil smrek I. trieda	m2	20,223	8,50	171,90
39	K	Pol68	Demontáž obloženia podhladu	m2	19,260	2,40	46,22
40	K	Pol69	Montáž obloženia podhládov, podkladový rošt	m	32,100	4,50	144,45
41	M	Pol70	Neopracované dosky a fošne neomietané	m3	0,350	225,00	78,75
42	K	Pol71	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	5,294	5,27	27,90

D9 - Dokončovacie práce - nátery

162,19

43	K	Pol72	Nátery tesárskych konštrukcií syntetické na vzduchu schnúce lazurovacím lakom 2x lakovaním	m2	19,260	2,30	44,30
44	K	Pol73	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia Bochemitom QB	m2	36,840	3,20	117,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 3 - Výmena výplní otvorov

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

obec Rudlov

Zhotoviteľ:

M - SILNICE SK s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

kl

Poznámka:

KS:

Dátum: 2. 11. 2017

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	16 497,53
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	16 497,53
--------------	-----------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	16 497,53	3 299,51

Cena s DPH	v EUR	19 797,04
------------	-------	-----------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 3 - Výmena výplní otvorov

Miesto:

Dátum:

2. 11. 2017

Objednávateľ: obec Rudlov

Projektant:

Zhotoviteľ: M - SILNICE SK s.r.o.

Spracovateľ:

kl

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	16 497,53
D1 - Práce a dodávky HSV	1 971,45
D2 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	1 452,91
D3 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	437,43
D4 - Presun hmôt HSV	81,11
D5 - Práce a dodávky PSV	14 526,08
D6 - Konštrukcie klampiarske	806,59
D7 - Konštrukcie stolárske	13 577,19
D8 - Dokončovacie práce - maľby	142,30
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	16 497,53

ROZPOČET

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 3 - Výmena výplní otvorov

Miesto: Dátum: 2. 11. 2017

Objednávateľ: obec Rudlov
Zhotoviteľ: M - SILNICE SK s.r.o.

Projektant:
Spracovateľ: kl

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

Náklady z rozpočtu

16 497,53

D1 - Práce a dodávky HSV

1 971,45

D2 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1 452,91

1	K	Pol74	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	60,550	12,00	726,60
2	K	Pol75	Osadenie parapetných dosiek z plastických a poloplast., hmôt, š. nad 200 mm	m	40,350	3,50	141,23
3	M	Pol76	Vnútorné parapetné dosky z poplast.plechu alt. plastové komôrkové, B=490 mm	m	40,350	14,50	585,08

D3 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

437,43

4	K	Pol77	Vyvesenie dreveného okenného krídla plochy do 1, 5 m2, -0,01200t	ks	54,000	0,32	17,28
5	K	Pol78	Vyvesenie dreveného dverného krídla plochy nad 2 m2, -0,02700t	ks	5,000	0,97	4,85
6	K	Pol79	Vybúranie drevených rámov okien jednoduchých plochy do 4 m2, -0,02700t	m2	61,080	2,29	139,87
7	K	Pol80	Vybúranie drevených dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06700t	m2	10,460	8,68	90,79
8	K	Pol21	Zvislá doprava sutiny a vypuranych hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	3,249	8,20	26,64
9	K	Pol22	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	3,249	5,75	18,68
10	K	Pol23	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	3,249	11,50	37,36
11	K	Pol24	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	32,490	0,38	12,35
12	K	Pol25	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	3,249	8,28	26,90
13	K	Pol26	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	32,490	0,93	30,22
14	K	Pol27	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	3,249	10,00	32,49

D4 - Presun hmôt HSV

81,11

15	K	Pol28	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	2,624	30,91	81,11
----	---	-------	---	---	-------	-------	-------

D5 - Práce a dodávky PSV

14 526,08

D6 - Konštrukcie klampiarske

806,59

16	K	Pol81	Oplechovanie parapetov z poplast. plechu, vrátane rohov do r.š. 400 mm	m	40,350	16,00	645,60
17	K	Pol82	Demontáž oplechovania parapetov rš od 400 do 600 mm, -0,00287t	m	40,350	2,40	96,84
18	K	Pol65	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	8,885	7,22	64,15

D7 - Konštrukcie stĺpov

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	Pol83	Montáž okna plastového pre občiansku a bytovú výstavbu, za 1 bm montáže	m	150,400	12,00	1 804,80
20	M	Pol84	Plastové okno H/B 1200/1800 mm dvojkrídlové otváracio-sklonné, otvaravosklonné - o/1	ks	12,000	324,00	3 888,00
21	M	Pol85	Plastové okno H/B 1200/1590 mm dvojkrídlové otváracio-sklonné, otvaravosklonné - o/2	ks	3,000	286,20	858,60
22	M	Pol86	Plastové okno H/B 2100/ 1800 mm dvojkrídlové otvaravosklonné, otvaravosklonné s nadsvetlíkom - o/3	ks	6,000	567,00	3 402,00
23	M	Pol87	Plastové okno H/B 2100/ 1590 mm dvojkrídlové otvaravosklonné, otvaravosklonné s nadsvetlíkom - o/4	ks	2,000	500,85	1 001,70
24	K	Pol88	Montáž dverí plastových, vchodových jednodielnych, so zasklením, za 1 m obvodu dverí	m	22,600	12,00	271,20
25	M	Pol89	Plastové exteriérové dvere dvojkrídlové H/B 2700/1800 mm otváracé s nadsvetlíkom - D/1	ks	1,000	972,00	972,00
26	M	Pol90	Plastové exteriérové dvere dvojkrídlové H/B 2000/1800 mm otváracé - D/2	ks	1,000	720,00	720,00
27	M	Pol91	Plastové exteriérové dvere jednokrídlové H/B 2000/1000 mm otváracé - D/3	ks	1,000	400,00	400,00
28	K	Pol71	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	199,144	1,30	258,89

D8 - Dokončovacie práce - maľby

142,30

29	K	Pol92	Pačokovanie vápenným mliekom jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	60,550	0,50	30,28
30	K	Pol93	Maľby ostenia okien z maliarskych zmesí ručne nanášané dvojnásobné výšky do 3, 80 m	m2	60,550	1,85	112,02

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 4 - Ostatné práce ASR

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

obec Rudlov

Zhotoviteľ:

M - SILNICE SK s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

kl

Poznámka:

KS:

Dátum: 2. 11. 2017

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	36 242,79
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	36 242,79

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	36 242,79	7 248,56

Cena s DPH	v EUR	43 491,35
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Dátum a podpis: Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 4 - Ostatné práce ASR

Miesto:

Dátum:

2. 11. 2017

Objednávateľ: obec Rudlov
Zhotoviteľ: M - SILNICE SK s.r.o.

Projektant:
Spracovateľ: kl

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	36 242,79
D1 - Práce a dodávky HSV	11 563,42
D2 - Zemné práce	4 868,64
D3 - Zakladanie	534,29
D4 - Zvislé a kompletne konštrukcie	1 768,64
D5 - Vodorovné konštrukcie	1 502,17
D6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	675,10
D7 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	321,53
D8 - Presun hmôt HSV	1 893,05
D9 - Práce a dodávky PSV	24 679,37
D10 - Zdravotechnika - plynovod	3 000,00
D11 - Konštrukcie doplnkové kovové	19 269,78
D12 - Podlahy z dlaždíc	2 409,59
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	36 242,79

ROZPOČET

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 4 - Ostatné práce ASR

Miesto: Dátum: 2. 11. 2017

Objednávateľ: obec Rudlov
Zhotoviteľ: M - SILNICE SK s.r.o.

Projektant:
Spracovateľ: kl

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

Náklady z rozpočtu

36 242,79

D1 - Práce a dodávky HSV

11 563,42

D2 - Zemné práce

4 868,64

1	K	Pol94	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	14,790	17,16	253,80
2	K	Pol95	Odstránenie podkladu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr. do 100mm, -0,16000t	m2	14,790	3,30	48,81
3	K	Pol96	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	80,910	34,44	2 786,54
4	K	Pol97	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	80,910	15,50	1 254,11
5	K	Pol98	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	17,980	3,13	56,28
6	K	Pol99	Nakladanie neuláhnutého výkopku z hornin tr.1-4 do 100 m3	m3	17,980	2,00	35,96
7	K	Pol100	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	17,980	0,73	13,13
8	K	Pol101	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	23,374	10,00	233,74
9	K	Pol102	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	62,930	2,96	186,27

D3 - Zakladanie

534,29

10	K	Pol103	Vankúše zhutnené pod okapový chodník	m3	6,743	32,30	217,80
11	K	Pol104	Betón základových dosiek - rampy s protišmykovou povrchovou úpravou tr.C 16/20	m3	2,520	97,30	245,20
12	K	Pol105	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	1,400	11,90	16,66
13	K	Pol106	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	1,400	4,20	5,88
14	K	Pol107	Výstuž základových dosiek zo zväz. sietí KARI	t	0,039	1 250,00	48,75

D4 - Zvislé a kompletne konštrukcie

1 768,64

15	K	Pol108	Murivo nosné (m3) z tvárnic hr. 375 mm	m3	0,189	145,30	27,46
16	K	Pol109	Betón okapového chodníka, železový (bez výstuže) tr.C 16/20	m3	11,238	112,00	1 258,66
17	K	Pol110	Debnenie nadzákladových múrov- okap. chodníka jednostranné, zhotovenie	m2	22,475	13,90	312,40
18	K	Pol111	Debnenie nadzákladových múrov - okap. chodníka jednostranné, odstránenie	m2	22,475	5,40	121,37
19	K	Pol112	Výstuž nadzákladových múrov, stien a priečok zo zväzaných sietí KARI	t	0,039	1 250,00	48,75

D5 - Vodorovné konštrukcie

1 502,17

20	K	Pol113	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	4,739	125,00	592,38
----	---	--------	---	----	-------	--------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	K	Pol114	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	37,912	7,75	293,82
22	K	Pol115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	37,912	2,96	112,22
23	K	Pol116	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,403	1 250,00	503,75

D6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 675,10

24	K	Pol117	Opravný poter, oprava dutín a výtlkov po vyburaní dlažby na terase a schodisku vrátane penetrácie hr. 50 mm	m2	55,200	12,23	675,10
----	---	--------	---	----	--------	-------	--------

D7 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie 321,53

25	K	Pol118	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keram. dĺžky , hr.nad 10 mm, -0,06500t	m2	51,840	3,09	160,19
26	K	Pol119	Búranie dlažieb na schodisku, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keram. dĺžky , hr.nad 10 mm, -0,06500t	m2	3,360	3,50	11,76
27	K	Pol120	Vodorovné premiestnenie sutiny na skládku s naložením a zložením nad 2000 do 3000 m	t	9,308	4,07	37,88
28	K	Pol121	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	9,308	2,00	18,62
29	K	Pol122	Poplatok za uskladnenie suti	t	9,308	10,00	93,08

D8 - Presun hmôt HSV 1 893,05

30	K	Pol28	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	61,244	30,91	1 893,05
----	---	-------	---	---	--------	-------	----------

D9 - Práce a dodávky PSV 24 679,37

D10 - Zdravotechnika - plynovod 3 000,00

31	K	Pol123	Preloženie plynového potrubia na objekte pre potreby zateplenia	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
----	---	--------	---	-----	-------	----------	----------

D11 - Konštrukcie doplnkové kovové 19 269,78

32	K	Pol124	Dodávka a montáž zábradlia k rampe vrátane náteru	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00
33	K	Pol125	Úprava oceľového prístreška vrátane náterov prípadnej demontáže a spätnej montáže na požadovaný rozmer zateplenia	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00
34	K	Pol126	Demontáž zábradlia na terase	m	22,200	3,50	77,70
35	K	Pol127	Dodávka a montáž zábradlia rovného z rúrok vrátane náteru	m	22,200	150,00	3 330,00
36	K	Pol128	Demontáž prístreška nad terasou s krytinou	kpl	1,000	500,00	500,00
37	K	Pol129	Dodávka a montáž prístreška nad terasou vrátane ochranného náteru konštrukcie s prekrytím	kpl	1,000	2 100,00	2 100,00
38	K	Pol130	Demontáž a montáž nového prístrešku vrátane náterov a krytiny nad vstupom	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00
39	K	Pol131	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	89,657	8,50	762,08

D12 - Podlahy z dlaždíc 2 409,59

40	K	Pol132	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami	m2	3,360	14,00	47,04
41	M	Pol133	Dlaždice terazzove mrazuvzdorné	m2	3,461	16,00	55,38
42	K	Pol134	Montáž soklíkov z dlaždíc	m	22,900	3,50	80,15
43	M	Pol135	Dlaždice terazzove mrazuvzdorné	m2	3,538	16,00	56,61
44	K	Pol136	Montáž podláh z dlaždíc terazzových	m2	51,840	14,00	725,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
45	M	Pol133	Dlaždice terazzove mrazuvzdorné	m2	53,395	16,00	854,32
46	K	Pol137	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	32,615	18,10	590,33

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 5 - Vykurovanie

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

obec Rudlov

Zhotoviteľ:

M - SILNICE SK s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

kl

Poznámka:

KS:

Dátum: 2. 11. 2017

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	26 967,95
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	26 967,95
---------------------	------------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	26 967,95	5 393,59

Cena s DPH	v EUR	32 361,54
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 5 - Vykurovanie

Miesto:

Dátum: 2. 11. 2017

Objednávateľ: obec Rudlov

Projektant:

Zhotoviteľ: M - SILNICE SK s.r.o.

Spracovateľ: kl

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	26 967,95
D1 - Práce a dodávky PSV	26 967,95
D2 - Izolácie tepelné	132,40
D3 - Kotolne	12 263,31
D4 - Strojovne	1 659,89
D5 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	5 212,61
D6 - Ústredné kúrenie armatúry	3 592,63
D7 - Ústredné kúrenie vykurovacie telesá	4 107,11
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	26 967,95

ROZPOČET

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 5 - Vykurovanie

Miesto: Dátum: 2. 11. 2017

Objednávateľ: obec Rudlov
Zhotoviteľ: M - SILNICE SK s.r.o.

Projektant:
Spracovateľ: kl

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

Náklady z rozpočtu

26 967,95

D1 - Práce a dodávky PSV

26 967,95

D2 - Izolácie tepelné

132,40

1	K	Pol138	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm	m	17,500	2,20	38,50
2	M	Pol139	20 x 20 tepelná izolácia-trubica PE	m	2,500	4,20	10,50
3	M	Pol140	25 x 20 tepelá izolácia-trubica PE	m	15,000	5,56	83,40

D3 - Kotolne

12 263,31

7	K	Pol141	Demontáž kotla ocelového na kvapalné alebo plyné palivá s výkonom nad 40 do 60 kW, - 0,35625t	ks	2,000	38,00	76,00
8	K	Pol142	Vypúšťanie vody z kotla do kanalizácie čerpadlom o v. pl.kotla nad 5 do 10 m2	ks	2,000	21,29	42,58
9	K	Pol143	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt kotolní vodorovne do 6 m	t	0,500	127,02	63,51
10	K	Pol144	Sprevádzkovanie kotla	súb	1,000	2 000,00	2 000,00
11	K	Pol145	Montáž plynového kotla stacionárneho kondenzačného do 24 kW	ks	1,000	445,22	445,22
12	M	Pol146	Plynový stacionárny kotol Hoval Ultragas 20	ks	1,000	7 500,00	7 500,00
13	M	Pol147	Regulácia kotla	ks	1,000	350,00	350,00
14	M	Pol148	Hadica pre odvod kondenzátu	m	6,000	6,00	36,00
15	M	Pol149	Nerezový komín SRS+AGS DN 80, výšky 14 m	sub	1,000	1 750,00	1 750,00

D4 - Strojovne

1 659,89

16	K	Pol150	Montáž expanznej nádoby tlak 6 barov s membránou 25 l	ks	1,000	4,71	4,71
17	M	Pol151	Nádoba-expanzná typ NG tlak 6 barov s membránou 25 l šedá	ks	1,000	60,00	60,00
18	K	Pol152	Montáž čerpadlovej skupiny	ks	1,000	55,00	55,00
19	M	Pol153	Čerpadlová skupina HA32-3BM-L/A 15-2, pre kotol	ks	1,000	750,00	750,00
20	M	Pol154	Doplňovacie zariadenie fillset FV s vodomerom, do 10 bar/60st.C	súb	1,000	630,00	630,00
21	K	Pol155	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	10,686	14,99	160,18

D5 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

5 212,61

22	K	Pol156	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých do priem. 38, -0,00254t	m	224,000	1,65	369,60
23	K	Pol157	Demontáž príslušenstva potrubia, odrezanie objímky dvojitej do DN 50 -0,00072t	ks	90,000	0,50	45,00
24	K	Pol158	Vnútrostav. premiestnenie vyburaných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	t	0,170	44,85	7,62

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	Pol159	Potrúbie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15	m	168,000	11,72	1 968,96
26	K	Pol160	Potrúbie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	102,000	12,11	1 235,22
27	K	Pol161	Potrúbie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	13,000	15,61	202,93
28	K	Pol162	Potrúbie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	m	11,000	16,47	181,17
29	M	Pol163	ZAVESY HILTY	KS	180,000	1,50	270,00
30	K	Pol164	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok do priem. 89/5	m	295,000	3,00	885,00
31	K	Pol165	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	1,200	39,26	47,11

D6 - Ústredné kúrenie armatúry

3 592,63

32	K	Pol166	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 -0,00045t	ks	34,000	1,16	39,44
33	K	Pol167	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	34,000	2,47	83,98
34	M	Pol168	Termostatický ventil dvojregulačný, priamy typ RA-N	ks	17,000	13,79	234,43
35	M	Pol169	Uzatváracie šróbenie priame RLV 15	ks	17,000	11,50	195,50
36	K	Pol170	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového vykurovacích telies do G1/2	ks	17,000	1,94	32,98
37	M	Pol171	Ručný odvzdušňovací ventil, PN 10, niklovaná mosadz	ks	17,000	2,30	39,10
38	K	Pol172	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	ks	17,000	1,94	32,98
39	M	Pol173	Termostatická hlavica kvapalinová, RAE 5056	ks	17,000	17,21	292,57
40	M	Pol174	Plynový filter s meracím hrdlom pred a za filtračnou vložkou typ 70602/6B Rp 1"	ks	1,000	85,00	85,00
41	M	Pol175	Bezpečnostná súprava SG20-1" 6014 390	ks	1,000	450,00	450,00
42	K	Pol176	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/4	ks	2,000	1,62	3,24
43	M	Pol177	Automatický odvzdušňovací ventil, 1/4"	ks	2,000	3,50	7,00
44	K	Pol178	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4"	ks	1,000	2,54	2,54
45	M	Pol179	Ventil spätný závitový Ve 3030 - priamy G 5/4"	ks	1,000	13,65	13,65
46	K	Pol180	Montáž filtra závitového G 1 1/4	ks	1,000	4,30	4,30
47	M	Pol181	Filter závitový nerez, 5/4 , 105 mm, nerez ocel ASTM A351 CF8M, nerez ocel AISI 316, P.T.F.E	ks	1,000	17,40	17,40
48	K	Pol182	Montáž ocelového guľového konuta vypúšťacieho pre navrtáciu súpravy DN 15 privarením	ks	12,000	5,76	69,12
49	M	Pol183	Guľový kohút 1/2" vypúšťací	ks	12,000	6,50	78,00
50	K	Pol184	Montáž ocelového guľového kohúta na horúcu vodu obojstranne závitového DN 32	ks	4,000	9,59	38,36
51	M	Pol185	Guľový kohút 5/4"	ks	4,000	20,35	81,40
52	M	Pol186	Guľový uzáver so zaistením	ks	1,000	36,00	36,00
53	M	Pol187	Teploměr 0-120 °C Ø 100mm	ks	3,000	17,55	52,65
54	M	Pol188	Tlakomer 0-600kPa Ø 100mm	ks	2,000	21,00	42,00
55	K	Pol189	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnás. So	m	294,737	3,59	1 058,11
56	K	Pol190	Presun hmôt pre armatúry v objekte do výšky 6m	%	10,095	29,86	301,44
57	K	Pol191	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	10,095	29,86	301,44

D7 - Ústredné kúrenie vykurovacie telesá

4 107,11

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
58	K	Pol192	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	24,600	0,64	15,74
59	K	Pol193	Demontáž radiátora panelového dvojradového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,02493t	m2	22,000	13,50	297,00
60	K	Pol194	Demontáž konzol alebo držiakov vykurovacieho telesa, registra, konvektora do odpadu	ks	36,000	3,00	108,00
61	K	Pol195	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt vykurovacích telies do 6m	t	0,432	32,80	14,17
62	K	Pol196	Vyregulovanie ventilov a kohútov s termostatickým ovládaním	ks	17,000	4,80	81,60
63	M	Pol197	Montážny balíček vykurovacích telies	kus	17,000	12,50	212,50
64	K	Pol198	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	20,00	40,00
65	M	Pol199	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor 21K 600x800bočným pripoj.,s dvoma panelmi a jedným konvekt.	ks	2,000	68,49	136,98
66	K	Pol200	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	4,000	20,00	80,00
67	M	Pol201	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor 21K 600x1300bočným pripoj.,s dvoma panelmi a jedným konvekt.	ks	1,000	89,51	89,51
68	M	Pol202	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor 11K 600x1000bočným pripoj.,s jedným panelom a jedným konvekt.	ks	3,000	61,45	184,35
69	K	Pol203	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	1,000	20,00	20,00
70	M	Pol204	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor 21K 600x1400bočným pripoj.,s dvoma panelmi a jedným konvekt.	ks	1,000	105,25	105,25
71	K	Pol205	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	20,00	20,00
72	M	Pol206	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor 22K 600x600s bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	1,000	63,69	63,69
73	K	Pol207	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	9,000	20,00	180,00
74	M	Pol208	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor 22K 600x1800bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	5,000	152,12	760,60
75	M	Pol209	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor 22K 600x1400bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	3,000	122,64	367,92
76	M	Pol210	Vykur. teleso doskové - ocel'. radiátor 22K 600x1600bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	1,000	137,38	137,38
77	K	Pol211	Napustenie vody do vykurovacieho systému vtátane potrubia o v.pl. vykurovacích telies	m2	14,000	0,38	5,32
78	K	Pol212	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	20,327	29,20	593,55
79	K	Pol213	Vykurovacie telesá, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%	20,327	29,20	593,55

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 6 - Elektroinštalácia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

obec Rudlov

Zhotoviteľ:

M - SILNICE SK s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

kl

Poznámka:

KS:

Dátum: 2. 11. 2017

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	6 115,04
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	6 115,04
---------------------	-----------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	6 115,04	1 223,01

Cena s DPH	v EUR	7 338,05
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 6 - Elektroinštalácia

Miesto:

Dátum: 2. 11. 2017

Objednávateľ: obec Rudlov
Zhotoviteľ: M - SILNICE SK s.r.o.

Projektant:
Spracovateľ: kl

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	6 115,04
D1 - PRÁCE A DODÁVKY INÉ	3 616,29
D1 - PRÁCE A DODÁVKY INÉ	1 552,29
D2 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	2 064,00
D3 - PRÁCE A DODÁVKY M	2 498,75
D4 - 155 Elektromontáže	1 536,00
D5 - 202 Zemné práce pri ext. montážach	962,75
 2) Ostatné náklady	 0,00
 Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	 6 115,04

ROZPOČET

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 6 - Elektroinštalácia

Miesto: Dátum: 2. 11. 2017

Objednávateľ: obec Rudlov
Zhotoviteľ: M - SILNICE SK s.r.o.

Projektant:
Spracovateľ: kl

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

Náklady z rozpočtu **3 616,29**

D1 - PRÁCE A DODÁVKY INÉ **3 616,29**

D1 - PRÁCE A DODÁVKY INÉ **1 552,29**

1	M	Pol214	Drôt izolovaný FeZn D8 vrátane pomocnej konštrukcie	m	6,000	1,19	7,14
2	M	Pol215	Drôt zvodový FeZn D8	kg	195,000	0,55	107,25
3	M	Pol216	Drôt uzemňovací FeZn D10	kg	60,000	0,60	36,00
4	M	Pol217	Pásovina uzemňovacia FeZn 30x4	kg	125,000	1,35	168,75
5	M	Pol218	Svorka spojovacia (FeZn) : SS, s príloškou (2xM8)	kus	62,000	0,43	26,66
6	M	Pol219	Svorka žľabová (FeZn) : SO, pre pripojenie odkvapových žľabov (4xM8)	kus	8,000	0,86	6,88
7	M	Pol220	Svorka skúšobná (FeZn) : SZ (4xM8)	kus	8,000	1,25	10,00
8	M	Pol221	Svorka odbočná, spojovacia (FeZn) : SR 02 R, pre pásovinu 30x4 (4xR8)	kus	24,000	0,85	20,40
9	M	Pol222	- podpera vedenia : PV 21, na ploché strechy, ocelová	kus	205,000	0,95	194,75
10	M	Pol223	Svorka uzemňovacia (FeZn) : SR 03 A, spojenie kruhových vodičov a pásovin (2xR8)	kus	24,000	0,89	21,36
11	M	Pol224	Zachytávacia tyč JP15 + podstavec a svorky	kus	1,000	23,00	23,00
12	M	Pol225	Zachytávacia tyč JP20 + podstavec a svorky	kus	1,000	30,00	30,00
14	M	Pol226	Štitok Výstraha -Bleskozvod	kus	8,000	3,95	31,60
15	M	Pol227	Štitok zvodu	kus	8,000	4,00	32,00
16	M	Pol228	Rúrka ohybná netrieštivá prof. 29mm	m	50,000	6,93	346,50
17	M	Pol229	Drobný pomocný materiál	ks	1,000	490,00	490,00

D2 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE **2 064,00**

18	K	Pol230	Konštrukcie a práce HSV, HZS T6	hod	172,000	12,00	2 064,00
----	---	--------	---------------------------------	-----	---------	-------	----------

D3 - PRÁCE A DODÁVKY M **2 498,75**

D4 - 155 Elektromontáže **1 536,00**

19	K	Pol231	Demontáž existujúceho zariadenia	hod	12,000	12,00	144,00
20	K	Pol232	Napojenie na existujúce zemnice	hod	14,000	12,00	168,00
21	K	Pol233	Drobné elektroinštalačné práce	hod	62,000	12,00	744,00
22	K	Pol234	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	24,000	20,00	480,00

D5 - 202 Zemné práce pri ext. montážach **962,75**

23	K	Pol235	Búranie dlažby a betónu do 35 cm	m2	5,000	10,30	51,50
24	K	Pol236	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 70 [cm], zemina tr.3	m	75,000	4,20	315,00
25	K	Pol237	Zriadenie lôžka š.35cm, piesok	m	75,000	1,90	142,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	Pol238	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 70 [cm], zemina tr.3	m	75,000	1,61	120,75
27	K	Pol239	Provizórna úprava terénu, zemina tr.3	m2	60,000	1,55	93,00
28	K	Pol240	Rezanie drážky do chodníka/cesty do hr.150mm	m	10,000	6,50	65,00
29	K	Pol241	Nový betonový podklad a živ. Vrstva, resp. nová dlažba	m2	5,000	35,00	175,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 7 - Vzduchotechnika

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 2. 11. 2017

Objednávateľ:

obec Rudlov

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

M - SILNICE SK s.r.o.

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

kl

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	10 125,01
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	10 125,01
---------------------	------------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	10 125,01	2 025,00

Cena s DPH	v EUR	12 150,01
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 7 - Vzduchotechnika

Miesto:

Dátum:

2. 11. 2017

Objednávateľ: obec Rudlov
Zhotoviteľ: M - SILNICE SK s.r.o.

Projektant:
Spracovateľ: kl

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	10 125,01
D1 - Práce a dodávky PSV	50,25
D2 - Izolácie tepelné	50,25
D3 - Práce a dodávky M	10 074,76
D4 -	10 074,76
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	10 125,01

ROZPOČET

Stavba: ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI MŠ RUDLOV

Objekt: 7 - Vzduchotechnika

Miesto: Dátum: 2. 11. 2017

Objednávateľ: obec Rudlov
Zhotoviteľ: M - SILNICE SK s.r.o.

Projektant:
Spracovateľ: kl

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

Náklady z rozpočtu

10 125,01

D1 - Práce a dodávky PSV 50,25

D2 - Izolácie tepelné 50,25

1	K	Pol242	Príplatok za predizolovanie potrubia - 25mm izolácia Kaučuk, povrch hliník fo.	m2	5,000	10,05	50,25
---	---	--------	--	----	-------	-------	-------

D3 - Práce a dodávky M 10 074,76

D4 - 10 074,76

2	K	Pol243	Montáž VZT jednotky (zapojenie a spustenie do prevádzky)	ks	2,000	884,69	1 769,38
3	M	Pol244	VZT jednotka, Atrea Duplex Inter 850 (v staršom označení Inter 720)-ľavé prevedenie (pri pohľade zpredu servisny prístup zľava). Plus príslušenstvo+doobjednať integrovaný dohrev 0,6kW + integrovaný predohrev 0,9kW	ks	1,000	2 211,74	2 211,74
4	M	Pol245	VZT jednotka, Atrea Duplex Inter 850 (v staršom označení Inter 720)-pravé prevedenie (pri pohľade zpredu servisny prístup zprava). Plus príslušenstvo+doobjednať integrovaný dohrev 0,6kW + integrovaný predohrev 0,9kW	ks	1,000	2 211,74	2 211,74
5	M	Pol246	Obklad laminované drevotrieskové dosky, BUK, hrúbka 18mm.	ks	2,000	119,03	238,06
6	M	Pol247	Fasádna mriežka pre privod a odvod vzduchu-horizontálna, vrátane prechodiek fasádou dl.=500mm + prechod výstupu	ks	2,000	58,71	117,42
7	M	Pol248	Zákryt a obklad potrubia-buk	ks	2,000	65,55	131,10
8	M	Pol249	Filtre, FK 850 INT - M5	ks	2,000	4,42	8,84
9	M	Pol249	Filtre, FK 850 INT - M5	ks	2,000	4,42	8,84
10	M	Pol250	Predizolované hliníkové flexo potrubie, priemer 280mm	m	10,000	6,80	68,00
11	K	Pol251	Spiro potrubie, veľkosť do D 280	m	3,000	2,41	7,23
12	M	Pol252	Rúra rovná spiro DN 280 mm	M	3,000	6,03	18,09
13	K	Pol253	Ostatná kompletizácia/montáž potrubia, zákrytu a fasádnej mriežky	kpl	2,000	1 608,54	3 217,08
14	K	Pol254	Presun hmôt v objektoch výšky do 6 m	t	0,220	84,45	18,58
15	K	Pol255	Príplatok za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	t	0,220	221,17	48,66