

# KRYCI LIST ROZPOČTU

Názov stavby

Zvyšovanie energetickej účinnosti budovy materskej školy Stredné Plachtince

JKSO

Názov objektu

Elektroinštalácia

EČO

Miesto

Stredné Plachtince

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Obec Stredné Plachtince

Projektant

Ing Ruman

Zhotoviteľ

Spracoval

Rozpočet číslo

Dňa

marec 2017

## Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky		8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		0,00	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant

Dátum a podpis

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

## D Celkové náklady

23 Súčet 7, 12, 19-22 0,00

24 DPH 20,00 % z 0,00 0,00

25 Cena s DPH (r. 23-24) 0,00

## E Prípochty a odpočty

26 Dodávky zadávateľa 0,00

27 Kľzavá doložka 0,00

28 Zvýhodnenie + - 0,00

## Výkaz – výmer

**Stavba:** Zvyšovanie energetickej účinnosti budovy materskej školy Stredné Plachtince  
**Objekt:** Elektroinštalácia  
**Objednávateľ:** Obec Stredné Plachtince  
**Zhotoviteľ:**  
**Miesto:** Stredné Plachtince  
**Dátum:** marec 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena dodávky	Cena montáže
1	2	3	4	5	6		7

### HSV Práce a dodávky HSV

#### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 0,000

##### 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1		Oprava stien, podláh	j.c.	1,000			0,000
---	--	----------------------	------	-------	--	--	-------

#### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 0,000

1	971033131	Vybúranie otvoru v murive tehl. priemeru profilu do 60 mm hr.do 150 mm, -0,00100t	ks	10,000			0,000
2	971052551	Vybúranie otvoru v železobet. priečkach a stenách plochy do 1 m2, hr.do 600 mm, -2,40000t	m3	0,189			0,000
3	973031616	Vysekanie kapsy pre kládky a krabice, veľkosti do 100x100x50 mm, -0,00100t	ks	110,000			0,000
4	974031147	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. nad 200 mm, -0,03800t	m	25,000			0,000
5	974031132	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 70 mm, -0,00600t	m	122,000			0,000
6	974031221	Vysekanie rýh v strope do hĺbky 30 mm a šírky do 30mm, -0,002t	m	53,000			0,000
7	979081111	Odvos sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	2,260			0,000
8	979089011	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice, (17 01) nebezpečné	t	2,260			0,000

### M Práce a dodávky M

#### 21-M Elektromontáže 0,000

1	210010002	Trubka plastová D 16	m	185,000		0,000	0,000
2		<i>I-Rúrka FX 20</i>	m	194,250		0,000	
3	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	59,000			0,000
4		<i>Krabica KU 68-1901</i>	ks	59,000		0,000	
5	210010321	Krabica odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia (1903, KR 68) kruhová	ks	45,000			0,000
6		<i>Krabica KU 68-1903</i>	ks	45,000		0,000	
7	210010314	Krabica prístrojová bez zapojenia	ks	1,000			0,000
8		<i>Krabica plast. KT 250</i>	ks	1,000		0,000	
9	210010322	Krabica odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia (KR 97) kruhová	ks	5,000			0,000
10		<i>Krabica KR 97</i>	ks	5,000		0,000	

11	210120102	Poistka nožová	ks	1,000			0,000
12		<i>Poistka PH 000/40 A</i>	ks	1,000		0,000	
13	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	25,000			0,000
14	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2	ks	24,000			0,000

15	210100259	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 10 mm2	ks	4,000		0,000
16	210110021	Spínač jednopólový nástenný	ks	1,000		0,000
17		<i>Tlačítko CENTRALSTOP, IP 44; 230 V</i>	ks	1,000	0,000	
18	210110041	Spínače polozapustené a zapustené vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	4,000		0,000
19		<i>Spínač č. 1, 10 A, 230 V; IP 20</i>	ks	4,000	0,000	
20	210110043	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5 A	ks	4,000		0,000
21		<i>Spínač č. 5, 10 A, 230 V; IP 20</i>	ks	4,000	0,000	
22	210110044	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia dvojité prep.stried. - radenie 5 B	ks	2,000		0,000
23		<i>Spínač č. 6+6, 10 A, 230 V; IP 20</i>	ks	2,000	0,000	
24	210110045	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	8,000		0,000
25		<i>Spínač č. 6, 10 A, 230 V; IP 20</i>	ks	8,000	0,000	
26	210110046	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia krížový prep.- radenie 7	ks	3,000		0,000
27		<i>Spínač č. 7, 10 A, 230 V; IP 20</i>	ks	3,000	0,000	
28	210110082	Sporáková prípojka typ 39563 - 23C, pre zapuste nú montáž vrátane tlejivky	ks	2,000		0,000
29		<i>Sporáková prípojka 39563-23 do steny</i>	ks	2,000	0,000	
30	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	39,000		0,000
31		<i>Zásuvka 16 A, 230 V; IP 20 - dvojité</i>	ks	39,000	0,000	
32	210110511	Prepínač vačkový v kryte	ks	1,000		0,000
33		<i>Spínač S25 VL 01,400 V, 25 A; IP 54</i>	ks	1,000	0,000	
34	210190002	Montáž rozvádzača	ks	2,000		0,000
35	210220031	Svorkovnica ekvipotenciálová	ks	1,000		0,000
36		<i>Svorkovnica EPS 1</i>	ks	1,000	0,000	
37	210200014	Svietidlo žiarivkové stropné	ks	22,000		0,000
38		<i>Svietidlo žiarivkové 1x28 W; IP 20 - „A“</i>	ks	11,000	0,00	
39		<i>Trubica žiarivková 28 W</i>	ks	11,000	0,00	
40	210201004	Svietidlo žiarivkové stropné	ks	4,000		0,000
41		<i>Svietidlo žiarivkové 1x54 W; IP 20 - „F“</i>	ks	4,000	0,00	
42		<i>Trubica žiarivková 54 W</i>	ks	4,000	0,00	
43	210200014	Svietidlo žiarivkové stropné	ks	4,000		0,000
44		<i>Svietidlo žiarivkové 1x36 W; IP 20 - „C“</i>	ks	4,000	0,00	
45		<i>Trubica žiarivková 36 W</i>	ks	4,000	0,00	
46	210200011	Svietidlo žiarivkové stropné	ks	19,000		0,000
47		<i>Svietidlo žiarivkové 2x22 W; IP 20 - „H“</i>	ks	12,000	0,00	
48		<i>Svietidlo žiarivkové 2x18 W; IP 54 - „G“</i>	ks	7,000	0,00	
49	210200111	Núdzové svietidlá nástenne, stropné, 1x8 W, núdzový režim	ks	9,000		0,000
50		<i>Núdzové svietidlá 1x8W/3hod; IP20 - „N“</i>	ks	9,000	0,000	
51	210411161	Montáž invertora	ks	15,000		0,000
52		<i>Núdzový zdroj LIDER 6-36T2 2hod</i>	ks	15,000	0,000	
53	210193044	Skriňa poistková	ks	1,000		0,000
54		<i>Skriňa poistková SPP 2</i>	ks	1,000	0,000	

55	210220247	Svorka FeZn skúšobná	ks	1,000		0,000
56		<i>Svorka FeZn skúšobná SZ</i>	ks	1,000	0,000	
57	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn	m	5,000		0,000
58		<i>Uzemňovací vodič FeZn D 10 mm</i>	kg	5,000	0,000	
59	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	1,000		0,000
60		<i>Svorka pripojovacia SP 1</i>	ks	1,000	0,000	
61	210220040	Svorka Bernard na potrubie	ks	25,000		0,000
62		<i>Svorka Bernard</i>	ks	25,000	0,000	
63		<i>Páska Cu</i>	ks	25,000	0,000	
64	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	ks	1,000		0,000
65		<i>Zemniaca tyč ZT 2 m</i>	ks	1,000	0,000	
66	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	1,000		0,000
67		<i>Svorka k zemniacej tyči SJ 02</i>	ks	1,000	0,000	
68	210220300	Ochranné pospájanie, voľne uložen., alebo v omietke Cu 4-16mm2	m	40,000		0,000
69		<i>Vodič CY 6 - zelenožltý</i>	m	42,000	0,000	

70	210220300	Ochranné pospájanie, voľne uložen., alebo v omietke Cu 4-16mm <sup>2</sup>	m	115,000			0,000
71		<i>Vodič CY 10 - zelenožltý</i>	<i>m</i>	<i>120,750</i>		<i>0,000</i>	
72	210220300	Ochranné pospájanie, voľne uložen., alebo v omietke Cu 4-16mm <sup>2</sup>	m	8,000			0,000
73		<i>Vodič CY 16 - zelenožltý</i>	<i>m</i>	<i>8,400</i>		<i>0,000</i>	
74	210800140	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	21,000			0,000
75		<i>Kábel CYKY 2x1,5</i>	<i>m</i>	<i>22,050</i>		<i>0,000</i>	
76	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	190,000			0,000
77		<i>Kábel CYKY 3x1,5</i>	<i>m</i>	<i>199,500</i>		<i>0,000</i>	
78	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	220,000			0,000
79		<i>Kábel CYKY 3x2,5</i>	<i>m</i>	<i>231,000</i>		<i>0,000</i>	
80	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	50,000			0,000
81		<i>Kábel CYKY 5x1,5</i>	<i>m</i>	<i>52,500</i>		<i>0,000</i>	
82	210800160	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	51,000			0,000
83		<i>Kábel CYKY 5x4</i>	<i>m</i>	<i>53,550</i>		<i>0,000</i>	
84	210901061	Kábel hliníkový uložený pevne AYKY 450/750 V 4x15	m	6,000			0,000
85		<i>Kábel AYKY 4x16</i>	<i>m</i>	<i>6,300</i>		<i>0,000</i>	
spolu						0,00	0,00
Podružný materiál			%	3,00	0,00	<i>0,00</i>	
PPV			%	1,00	0,00	<i>0,00</i>	
Presun			%	1,00	0,00		0,00
Elektromontáže celkom						<i>0,00</i>	<i>0,00</i>

## Rozvádzače

0,00

P.č.	Položka č.	Názov položky	m.j.	Počet	cena	Dodávka	montáž
1		Rozvodnica RB	ks	1,000		0,000	
2		Rozvodnica RE, Z ,25 A	ks	1,000		0,000	
						0,000	

## Rozvodnica RB

P.č.	Položka č.	Názov položky	m.j.	Počet	cena	Dodávka	montáž
1		Skrinka plast. Z-4/96M;IP 30	ks	1,000		0,000	
2		Zvodič prepätia 15 kV V/4	ks	1,000		0,000	
3		Spínač QM 400 V,63 A	ks	1,000		0,000	

4		Istič IJ B/2/1 ;2 A	ks	2,000		0,000	
5		Istič IJ B/6/1 ;6 A	ks	4,000		0,000	
6		Istič IJ B/10/1;10 A	ks	4,000		0,000	
7		Istič IJ B/16/1;16 A	ks	12,000		0,000	
8		Istič IT B/16/3; 16 A	ks	4,000		0,000	
9		Istič IT B/20/3; 20 A	ks	2,000		0,000	
10		Stýkač KM 20-40	ks	1,000		0,000	
11		Ovládač USS 1-0-2	ks	2,000		0,000	
12		Základový modul ZM	ks	1,000		0,000	
13		Prúd. chránič 25/4P/0,03	ks	3,000		0,000	
14		Prúd. chránič 10B/1N/0,03	ks	1,000		0,000	
15		Svorka RS 6	ks	42,000		0,000	
16		Svorka RS 16	ks	4,000		0,000	
17		Popisný štítok	ks	36,000		0,000	
spolu						0,000	

## 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach

0,000

1	460200153	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	5,000			0,000
2	460560153	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	5,000			0,000
3	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m <sup>2</sup>	2,500			0,000

spolu
-------

0,00	0,00
------	------

## HZS Hodinové zúčtovacie sadzby

0,000

1	HZS00011 3	Stavebno montážne práce - nešpecif.	hod	38,00			0,00
2	HZS00011 3	Demontáže jestvujúcej inštalácie	hod	48,00			0,00
3	HZS00011 4	Revízie	hod	24,00			0,00

**Celkom**

**0,000**