



# Krycí list stavby

**Stavba** Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy

Miesto: Rabča

Ks:

Zákazka: Spracoval: T, Kekeliak Dňa 19. 6. 2023

Odberateľ: Obec Rabča

IČO: 314838

DIČ:

Projektant:

IČO:

DIČ:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

IČO: 53666411

DIČ:

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady stavby		0
HSV	11 369,90	744,93	12 114,83			
PSV	31 160,76	98 759,20	129 919,96	Komplet. činnosť		0,00
MONT	36 386,54	93 947,89	130 334,43	HZS		0,00
OST	0,00	0,00	0,00			
VN	0,00	0,00	0,00			
Spolu			<b>272 369,22</b>	Spolu		<b>0,00</b>
VRN				VRN		
Zariadenie staveniska			0,00	Sťažené podmienky dopravy		0,00
Sťažené výrobné podmienky			0,00	Horské oblasti		0,00
Prevádzkové vplyvy			0,00	Mimostavenisková doprava		0
				Spolu		<b>0,00</b>
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady		
				Celkové náklady bez DPH		272 369,22
				DPH 10% z	272 369,22	27236,92
				DPH 0% z	0,00	0
				Spolu v EUR		<b>299 606,14</b>

Odberateľ

Dodávateľ

## Krycí list rozpočtu

**Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy**

Objekt ZTI - ZDRAVOTECHNIKA	Miesto:	Rabča
	Ks:	
Zákazka:	Spracoval: T. Kekeliak	Dňa 19. 6. 2023
Odberateľ: Obec Rabča		
IČO: 314838	DIČ:	
Projektant:		
IČO:	DIČ:	
Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p.		
IČO: 53666411	DIČ:	

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu		
HSV	1 400,51	726,43	2 126,94		0
PSV				Komplet. činnosť	0,00
MONT				HZS	0,00
OST					
VN					
<b>Spolu</b>			<b>2 126,94</b>	<b>Spolu</b>	<b>0,00</b>
Zariadenie staveniska 0%			0,00	Sťažené podmienky dopravy 0%	0,00
Sťažené výrobné podmienky 0%			0,00	Horské oblasti 0%	0,00
Prevádzkové vplyvy 0%			0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00
				<b>Spolu</b>	<b>0,00</b>
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady	
				Celkové náklady bez DPH	2 126,94
				DPH 10% z	212,69
				DPH 0% z	0
				<b>Spolu v EUR</b>	<b>2 339,63</b>

Odberateľ	Dodávateľ

## Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy  
Objekt ZTI - ZDRAVOTECHNIKA

### Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spoľu	Hmotnosť (T)	Suť (T)			
<b>Práce HSV</b>								
ZEMNÉ PRÁCE	767,72	115,63	883,35	0,0000	0,0000			
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	73,53	0,00	73,53	3,2700	0,0000			
POTRUBNÉ ROZVODY	559,26	610,80	1 170,06	0,0000	0,0000			
<b>Práce HSV</b>	<b>1 400,51</b>	<b>726,43</b>	<b>2 126,94</b>	<b>3,2700</b>	<b>0,0000</b>			
<b>Celkom v EUR</b>	<b>1 400,51</b>	<b>726,43</b>	<b>2 126,94</b>	<b>3,2700</b>	<b>0,0000</b>			

# Rozpočet

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Zákazka Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy

Objekt ZTI - ZDRAVOTECHNIKA

## Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Cena/MJ	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
		<b>Práce HSV</b>							
<b>1</b>		<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>							
01		Vytýčenie jestvujúcich podzemných vedení	km	0,012	950,00	11,40		0	
131201101.S		Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	7,330	9,56	70,07		0	
131201109.S		Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	3,150	0,50	1,58		0	
132201201.S		Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	6,860	21,88	150,10		0	
132201209.S		Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	2,740	1,00	2,74		0	
162501102.S		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr. 1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	14,190	5,00	70,95		0	
166101101.S		Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	14,190	4,21	59,74		0	
167101101.S		Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	14,190	7,56	107,28		0	
171201201.S		Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	14,190	0,85	12,06		0	
171209002.S		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	14,190	10,00	141,90		0	
174101002.S		Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	2,310	3,25	7,51		0	
175101102.S		Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	5,200	25,46	132,39		0	
583310003600.S		Štrkopiesok frakcia 8-16 mm	m3	6,250	18,50	115,63		0	
<b>1</b>		<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>				<b>883,35</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>4</b>		<b>VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>							
451573111.S		Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	1,730	42,50	73,53	1,891	3,271	
<b>4</b>		<b>VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>				<b>73,53</b>		<b>3,27</b>	<b>0</b>
<b>8</b>		<b>POTRUBNÉ ROZVODY</b>							
871265539.S		Potrubie kanalizačné PVC-U gravitačné hladké plnostenné SN 8 DN 100	m	10,890	18,46	201,03		0	
721173203.S		Potrubie z PVC odpadné D 35	m	2,500	7,45	18,63	0,000	0,001	
721173207.S		Potrubie z PVC odpadné D 75	m	2,000	13,85	27,70		0	
892311000.S		Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	15,390	1,54	23,70		0	
894431111.S		Montáž šachty plastovej, DN 315	ks	2,000	22,54	45,08	0,000	0	
286610001100.S		Dno DN 315 pre PP šachty	ks	2,000	35,20	70,40		0	
286610026500.S		Predĺženie vlnovcové DN 315 PP pre šachty	ks	2,000	30,14	60,28		0	
895970006.S		Montáž vsakovacieho bloku 600x600x600 mm	m3	1,296	65,88	85,38		0	
02		Geotextília	m2	12,000	1,50	18,00	0,000	0,002	
286650000300.S		Vsakovací blok, rozmer 600x600x600 mm, pre vsakovanie dažďovej vody, PP	ks	6,000	64,52	387,12		0	
721173208.S1		Vykurovací kábel	m	5,000	11,32	56,60		0	
03		Montáž ventilačnej hlavice	ks	1,000	25,00	25,00		0	

Rozpočet Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy / ZTI - ZDRAVOTECHNIKA

721274103.S1	Ventilačná hlavica strešná plastová HL 810 DN 100	ks	1,000	75,00	75,00		0	
03	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	súb.	1,000	76,14	76,14		0	
<b>8</b>	<b>POTRUBNÉ ROZVODY</b>				<b>1 170,06</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>Práce HSV</b>				<b>2 126,94</b>		<b>3,270</b>	<b>0</b>
	<b>Celkom v EUR</b>				<b>2 126,94</b>		<b>3,270</b>	<b>0</b>

## Krycí list rozpočtu

**Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy**

Objekt Vykurovanie	Miesto:	Rabča
	Ks:	
Zákazka:	Spracoval: T. Kekeliak	Dňa 19. 6. 2023
Odberateľ: Obec Rabča		
IČO: 314838	DIČ:	
Projektant:		
IČO:	DIČ:	
Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p.		
IČO: 53666411	DIČ:	

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady		
HSV	1 808,00	0,00	1 808,00		0	
PSV	31 160,76	98 759,20	129 919,96	Komplet. činnosť	0,00	
MONT				HZS	0,00	
OST						
VN						
<b>Spolu</b>			<b>131 727,96</b>	<b>Spolu</b>	<b>0,00</b>	
Zariadenie staveniska 0%				0,00	Sťažené podmienky dopravy 0%	0,00
Sťažené výrobné podmienky 0%				0,00	Horské oblasti 0%	0,00
Prevádzkové vplyvy 0%				0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00
				<b>Spolu</b>	<b>0,00</b>	
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady		
				Celkové náklady bez DPH		131 727,96
				DPH 10% z	131 727,96	13172,8
				DPH 0% z	0,00	0
				Spolu v EUR		<b>144 900,76</b>

Odberateľ	Dodávateľ

## Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy  
Objekt Vykurovanie

### Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)			
<b>Práce HSV</b>								
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	139,00	0,00	139,00	0,0000	0,0000			
HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY	1 669,00	0,00	1 669,00	0,0000	0,0000			
<b>Práce HSV</b>	<b>1 808,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1 808,00</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			
<b>Práce PSV</b>								
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUK	690,49	891,60	1 582,09	0,0100	0,0000			
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE	566,00	41 720,00	42 286,00	0,0000	0,0000			
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE	6 149,82	46 185,55	52 335,37	0,0100	0,0000			
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA	1 408,82	3 442,32	4 851,14	0,0000	0,0000			
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY	3 529,48	6 519,73	10 049,21	0,0000	0,0000			
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ	18 602,75	0,00	18 602,75	0,0100	0,0000			
NÁTERY	213,40	0,00	213,40	0,0100	0,0000			
<b>Práce PSV</b>	<b>31 160,76</b>	<b>98 759,20</b>	<b>129 919,96</b>	<b>0,0400</b>	<b>0,0000</b>			
<b>Celkom v EUR</b>	<b>32 968,76</b>	<b>98 759,20</b>	<b>131 727,96</b>	<b>0,0400</b>	<b>0,0000</b>			



# Rozpočet

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Zákazka Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy

Objekt Vykurovanie

## Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Cena/MJ	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
		<b>Práce HSV</b>							
<b>9</b>		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>							
	036004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - murivo tehlové -0,00003t	cm	100,000	0,65	65,00	0,000	0,001	
	036006	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 70 mm do stien - murivo tehlové -0,00006t	cm	100,000	0,74	74,00	0,000	0,001	
<b>9</b>		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>				<b>139,00</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
	<b>HZS</b>	<b>HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY</b>							
	HZS000111	Vykurovacia skúška	hod	72,000	12,00	864,00		0	
	HZS0001111	Uvedenie do prevádzky	ks	10,000	65,00	650,00		0	
	HZS0001112	Protipožiarne prestupy	súb.	1,000	155,00	155,00		0	
	<b>HZS</b>	<b>HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY</b>				<b>1 669,00</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
		<b>Práce HSV</b>				<b>1 808,00</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Práce PSV</b>							
<b>713</b>		<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>							
	482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	51,000	2,95	150,45	0,000	0,002	
	310006200	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	14,000	2,02	28,28		0	
	310006300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	25,000	2,09	52,25		0	
	310006400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	12,000	2,35	28,20		0	
	482132	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	77,000	3,23	248,71	0,000	0,003	
	310006500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	15,000	2,71	40,65		0	
	310006700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 54x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	62,000	3,25	201,50		0	
	482133	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 71-95 mm	m	83,000	3,51	291,33	0,000	0,003	
	310006900	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 76x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	18,000	5,34	96,12		0	
	310007000	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 89x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	65,000	6,84	444,60		0	
<b>713</b>		<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>				<b>1 582,09</b>		<b>0,01</b>	<b>0</b>
<b>731</b>		<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE</b>							
	pc1	Montáž tepelného čerpadla vzduch-voda	ks	1,000	566,00	566,00		0	
	193374	Tepelné čerpadlo vzduch-voda níznym tlakom typ TERRA AL 50 max s riadiacou jednotkou NAVIGATOR 2.0. vrátane MaR Prevádzkové parametre pri A 2°C / W 35°C: - tepelný výkon: 50,30 kW - CO	ks	1,000	35 741,00	35 741,00		0	
	192961	2 ks flexibilných pripojovacích rúr 2	ks	1,000	225,00	225,00		0	
	191944	Nabíjacie čerpadlo triedy A 2) vrátane 2ks uzatváracích ventilov a pripojenia čerpadla.	ks	2,000	2 877,00	5 754,00		0	
<b>731</b>		<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE</b>				<b>42 286,00</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>732</b>		<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE</b>							
	732222110	Montáž doskového výmenníka tepla pripojenie G 2, 60 dosiek	ks	1,000	321,00	321,00		0	

Rozpočet Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy / Vykurovanie

pc2	Oddeľovací výmenník, doskový, CB110/64H 4x2 (75kW)	ks	1,000	4 220,00	4 220,00		0
pc3	Tepelná izolácia oddeľovacieho výmenníka typ A 130°C, CB110/61-90	k	1,000	325,22	325,22		0
pc4	Montáž tepelného čerpadla vzduch-voda	ks	1,000	400,00	400,00		0
193303	tepelné čerpadlo vzduch/voda inými IDM typ TERRA AL 32 Twin s radiacou jednotkou NAVIGATOR 2.0. vrátane MaR Prevádzkové parametre pri A 2°C / W 35°C: - tepelný výkon: 31,56 kW - C	ks	1,000	25 312,17	25 312,17		0
191854	Skupina nabíjacieho čerpadla, trieda A 2) vrátane 2 uzatváracích ventilov a pripojenia čerpadla	ks	2,000	746,15	1 492,30		0
732222110	Montáž doskového výmenníka tepla pripojenie G 2, 60 dosiek	ks	1,000	321,00	321,00		0
pc5	Oddeľovací výmenník, doskový, CB60/50L (V22, V24) 2x5/4 a 2x1	ks	1,000	1 520,00	1 520,00		0
pc6	Tepelná izolácia oddeľovacieho výmenníka typ TYP B 110°C CB60/31- 60	ks	1,000	90,49	90,49		0
191952	Sieťová sada na kaskádovú komunikáciu vrátane switcha (16 portov) a 5 ks. Kábel LAN (10 m)	ks	1,000	427,63	427,63		0
191982	Rozširujúci interný modul pre 2 vykurovacie okruhy vrátane snímačov	ks	1,000	206,82	206,82		0
191955	Izbový termostat pre vykurovací okruh pre riadiacu jednotku NAVIGATOR	ks	2,000	45,78	91,56		0
160098	Elektrická vykurovacia vložka 9,0 kW v rúrkovom puzdre	ks	1,000	594,75	594,75		0
665043	UDP pre tepelné čerpadlo IDM typ TERRA AL 50 Max	ks	1,000	947,00	947,00		0
665041	UDP pre tepelné čerpadlo IDM typ TERRA AL 32 Twin	ks	1,000	621,00	621,00		0
107	UDP pre Elektroinštalačné práce, napájanie, snímače, ovl. prvky	ks	12,000	24,51	294,12		0
308	Cestovné náklady technika na UDP: - bude fakturované podľa skutočne najazdených kilometrov.	ks	140,000	0,54	75,60		0
731200829	Demontáž kotla oceľového na plynné palivá s výkonom nad 60 do 125 kW, -0,54225t	ks	2,000	550,00	1 100,00	0,000	0
732230012	Montáž akumuláčnej nádoby vykurovacej vody bez výmenníka s izoláciou objem nad 900 do 1100 l	ks	2,000	124,50	249,00		0
1734531	Akumulacia nádrž inými IDM typ TERMO 1000 Max, s objemom 900 litrov. Prírubové pripojenia DN100/PN6. Rozmery bez izolácie: Ø 790mm, výška 2045mm, naklonený rozmer 2080mm.	ks	2,000	1 520,00	3 040,00		0
173463	Flisový/neoporový izolačný plášť, hr. 100mm, pre akumuláciu nádrž TERMO 1000 Max	ks	2,000	469,80	939,60		0
11035	FLAMCO - Magnetický separátor nečistôt XStream Clean G2F	ks	1,000	475,00	475,00		0
11034	FLAMCO - Magnetický separátor nečistôt XStream Clean G1 1/2F	ks	1,000	252,00	252,00		0
732331009	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 25 l	ks	1,000	5,81	5,81		0
26243	Expanzná nádoba FLAMCO typ Contra-Flex 25/1,5, objem 25 litrov; pripojenie 3/4, max. prev. tlak 3,0 bar, min./max. teplota na membránu - 10/70 °C.	ks	1,000	62,80	62,80		0
27996	Konzola pre pripavenie expanznej nádoby (2-25l) na stenu FLAMCO typ FLEXCONSOLE PLUS, 3/4x3/4 červená, s manometrom, autoamtický odvzdušňovací ventil	ks	1,000	78,93	78,93		0
732331012	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 35 l	ks	1,000	12,00	12,00		0
26343	Expanzná nádoba FLAMCO typ Contra-Flex 35, 35 l/1,5 bar; 1, červená (3,0 bar) 70°C	ks	1,000	75,00	75,00		0
22390	Pripojovacia súprava FLAMCO typ FLEXCONTROL 1	ks	1,000	56,00	56,00		0
732331063	Montáž expanznej nádoby tlak 6 barov s membránou 400 l	ks	1,000	60,62	60,62		0
26415	Expanzná nádoba FLAMCO typ Contra-Flex 400, 400l/2,5 bar; 1, červená (3,0 bar) 70°C	ks	1,000	825,10	825,10		0
22390	Pripojovacia súprava FLAMCO typ FLEXCONTROL 1	ks	1,000	42,94	42,94		0
732222065	Montáž doskového výmenníka tepla pripojenie G 5/4, 30 dosiek	ks	1,000	250,00	250,00		0
pc7	Oddeľovací výmenník, doskový, CB30-24M s izoláciou 2x1/4 a 2x1	ks	1,000	550,00	550,00		0
KA070AIBK	Úpravňa vody ERAL, Patróna ERAL70BK, Inštalačný bypass PPR 3"- rýchlospojky,- šrobenia,- obmedzovač prietoku 2 ks, Radiaci vodomer, Qn 1,5, Tester tvrdosti 5B Automatická plniac	ks	1,000	1 210,00	1 210,00		0
pc8	Spustenie cena za hod (typicky do 1 hod)	ks	1,000	31,20	31,20		0
pc9	Doprava technika (cena za km zo stredísk BA, LM)	km	120,000	0,52	62,40		0

**Rozpočet Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy / Vykurovanie**

732111402	Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 10 m <sup>3</sup> /h (modul 100 mm)	ks	1,000	21,93	21,93	0,001	0,001	
M66301.80	Rozdeľovač FLAMCO MeiFlow M MF pre 2 vykurovacie okruhy	ks	1,000	410,00	410,00		0	
M66337.10	Držák na stČnu pro rozdeľovače M MF do 100 kW; 1 pár, se šrouby a hmoždinkami	ks	1,000	60,74	60,74		0	
731291080	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 32	ks	2,000	87,13	174,26	0,003	0,006	
M66834.64	Čerpadlová skupina FLAMCO M MC DN 32, čerpadlo Grundfos MAGNA3 32-80 (zmiešavany okruh pre rozdeľovače s roztečou 200 mm a 250 mm)	ks	2,000	1 592,19	3 184,38		0	
732429113	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 50	ks	1,000	25,00	25,00	0,001	0,001	
110006200	Čerpadlo obehové MAGNA3 25-80 F 220, PN 6/10, GRUNDFOS	ks	1,000	1 320,00	1 320,00		0	
27926	Poistný ventil FLAMCO s manometrom pre uzavreté systémy	ks	2,000	250,00	500,00		0	
<b>732</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE</b>				<b>52 335,37</b>		<b>0,01</b>	<b>0</b>
<b>733</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA</b>							
733120819	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 38 do D 60,3, - 0,00473tDemontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 38 do D 60,3, -0,00473t	m	58,000	3,14	182,12	0,000	0,003	
733151122	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných lisovaním D 28/1,0 mm	m	25,000	22,06	551,50		0	
151125	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných lisovaním D 35/1,5 mm	m	12,000	40,19	482,28		0	
160112	Rúrka z vysokokvalitnej ocele s nízkym obsahom uhlíka 22x1,5	m	14,000	4,68	65,52		0	
160115	Rúrka z vysokokvalitnej ocele s nízkym obsahom uhlíka 42x1,5	m	15,000	8,66	129,90		0	
160116	Rúrka z vysokokvalitnej ocele s nízkym obsahom uhlíka 54x1,5	m	62,000	10,77	667,74		0	
160117	Rúrka z vysokokvalitnej ocele s nízkym obsahom uhlíka 76,1x2	m	18,000	23,76	427,68		0	
160118	Rúrka z vysokokvalitnej ocele s nízkym obsahom uhlíka 88,9x2	m	65,000	25,68	1 669,20		0	
11600871001	Montáž potrubia do DN 65	ks	211,000	2,20	464,20		0	
733191202.S	Tlaková skúška potrubia do DN 65	m	211,000	1,00	211,00		0	
<b>733</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA</b>				<b>4 851,14</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>734</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY</b>							
734223208	Montáž termostatickej hlavice	ks	97,000	2,03	196,91		0	
1986098	Termostatická hlavica HERZ HERZCULES s príp. závitom M 30x1,5	ks	97,000	29,40	2 851,80		0	
734209113	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1/2	ks	194,000	3,20	620,80	0,000	0,004	
1772367	Termostatický ventil Herz TS-90-V priamy	ks	97,000	13,50	1 309,50		0	
1392301	Ventil do spiatocky Herz RL-5 priamy	ks	97,000	11,41	1 106,77		0	
734209113	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	3,000	3,50	10,50	0,000	0	
1216002	Guľový kohút HERZ DN20	ks	2,000	9,31	18,62		0	
1266202	Filter - závitový HERZ DN20	ks	1,000	7,75	7,75		0	
734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	2,000	3,52	7,04	0,000	0	
1211713	2-cestný regulačný ventil HERZ DN25, bez páky	ks	1,000	17,35	17,35		0	
1771233	Pohon pre2-cestný regulačný ventil HERZ, 230V	ks	1,000	72,37	72,37		0	
209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	7,000	8,55	59,85	0,000	0	
1216005	Guľový kohút HERZ DN40	ks	4,000	33,33	133,32		0	
1411115	Filter - závitový HERZ DN40	ks	1,000	33,04	33,04		0	
1262245	Spätný ventil HERZ DN40	ks	2,000	25,10	50,20		0	
734209118	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	ks	8,000	11,45	91,60	0,000	0	
1216006	Guľový kohút HERZ DN50	ks	4,000	66,80	267,20		0	
1411116	Filter - závitový HERZ DN50	ks	1,000	60,29	60,29		0	

Rozpočet Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy / Vykurovanie

1262246	Spätný ventil HERZ DN50	ks	1,000	34,97	34,97		0	
1211716	2-cestný regulačný ventil HERZ DN50, bez páky	ks	1,000	54,81	54,81		0	
1771233	Pohon pre2-cestný regulačný ventil HERZ, 230V	ks	1,000	72,37	72,37		0	
209119	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2 1/2	ks	7,000	12,40	86,80	0,000	0	
1210007	Guľový kohút HERZ DN65	ks	4,000	132,50	530,00		0	
1411117	Filter - závitový HERZ DN65	ks	1,000	87,43	87,43		0	
1262247	Spätný ventil DN65	ks	1,000	120,00	120,00		0	
111417	Ventil uzatvárací prírubový V 30-111-616, PN 4,0/200 °C DN 80	ks	7,000	158,80	1 111,60		0	
88567060	Merač tepla Pollustat DN25 Qp10	ks	1,000	802,50	802,50		0	
68505304	Modul wirelessM-BUS	ks	1,000	48,14	48,14		0	
94001589	Pripojovacie časti DN 25	ks	2,000	11,49	22,98		0	
68505029	Guľový ventil DN25	ks	1,000	16,05	16,05		0	
734213250	Montáž ventilu odvodušňovacieho závitového automatického G 1/2	ks	19,000	2,09	39,71	0,000	0	
89000	Automatický odvodušňovač ventil Flexvent 1/2, so spätnou klapkou	ks	6,000	11,14	66,84		0	
400093	Vypúšťací ventil 3/4	ks	10,000	4,01	40,10		0	
<b>734</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY</b>				<b>10 049,21</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>735</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ</b>							
735000912.S	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	97,000	3,97	385,09		0	
735291800	Demontáž konzol alebo držiakov vykurovacieho telesa, registra, konvektora do odpad	ks	130,000	0,36	46,80	0,000	0,001	
735151811	Demontáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,01235t	ks	39,000	3,05	118,95	0,000	0,002	
735151821	Demontáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,02493t	ks	26,000	3,55	92,30	0,000	0,002	
735890801	Vnútrosteniskové premiestnenie vyburaných hmôt vykurovacích telies do 6m	t	1,130	34,93	39,47		0	
735154130	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 500 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	14,000	6,57	91,98	0,000	0	
K0022500606901 60116/	KORAD 22K 500/600	ks	14,000	128,00	1 792,00		0	
735154131	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 500 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	4,000	6,96	27,84	0,000	0	
K0022500707901 60117/	KORAD 22K 500/700	ks	3,000	143,88	431,64		0	
K0022500808901 60118/	KORAD 22K 500/800	ks	1,000	158,00	158,00		0	
735154132	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 500 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	15,000	15,80	237,00	0,000	0	
K0022501010901 601110	KORAD 22K 500/1000	ks	1,000	241,00	241,00		0	
K0022501212901 601112	KORAD 22K 500/1200	ks	14,000	233,00	3 262,00		0	
735154133	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 500 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	32,000	20,00	640,00	0,000	0,001	
K0022501414901 601114	KORAD 22K 500/1400	ks	15,000	268,00	4 020,00		0	
K0022501616901 601116	KORAD 22K 500/1600	ks	11,000	302,00	3 322,00		0	
K0022501818901 601118	KORAD 22K 500/1800	ks	6,000	325,00	1 950,00		0	
735191910	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies	m2	215,000	0,39	83,85		0	
735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	215,000	0,66	141,90		0	
735158120	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	97,000	7,69	745,93		0	
pc10	Závesy	ks	50,000	15,50	775,00		0	
<b>735</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ</b>				<b>18 602,75</b>		<b>0,01</b>	<b>0</b>
<b>783</b>	<b>NÁTERY</b>							

Rozpočet Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy / Vykurovanie

783424140	Nátory kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. so základným náterom - 105µm	m	97,000	2,20	213,40	0,000	0,007	
<b>783</b>	<b>NÁTERY</b>				<b>213,40</b>		<b>0,010</b>	<b>0</b>
	<b>Práce PSV</b>				<b>129 919,96</b>		<b>0,040</b>	<b>0</b>
	<b>Celkom v EUR</b>				<b>131 727,96</b>		<b>0,040</b>	<b>0</b>

## Krycí list rozpočtu

**Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy**

Objekt Výmena osvetlenia	Miesto: Rabča
	Ks:
Zákazka: Spracoval: T. Kekeliak	Dňa 19. 6. 2023
Odberateľ: Obec Rabča	
IČO: 314838	DIČ:
Projektant:	
IČO:	DIČ:
Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p.	
IČO: 53666411	DIČ:

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady		
HSV					0	
PSV				Komplet. činnosť	0,00	
MONT	7 954,67	27 566,70	35 521,37	HZS	0,00	
OST						
VN						
<b>Spolu</b>			<b>35 521,37</b>	<b>Spolu</b>	<b>0,00</b>	
Zariadenie staveniska 0%				0,00	Sťažené podmienky dopravy 0%	0,00
Sťažené výrobné podmienky 0%				0,00	Horské oblasti 0%	0,00
Prevádzkové vplyvy 0%				0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00
				<b>Spolu</b>	<b>0,00</b>	
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady		
				Celkové náklady bez DPH		35 521,37
				DPH 10% z	35 521,37	3552,14
				DPH 0% z	0,00	0
				<b>Spolu v EUR</b>		<b>39 073,51</b>

Odberateľ	Dodávateľ

## Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy  
Objekt Výmena osvetlenia

### Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spoľu	Hmotnosť (T)	Suť (T)			
<b>Montážne práce</b>								
M-21 ELEKTROMONTÁŽE	7 954,67	27 566,70	35 521,37	0,0000	0,0000			
<b>Montážne práce</b>	<b>7 954,67</b>	<b>27 566,70</b>	<b>35 521,37</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			
<b>Celkom v EUR</b>	<b>7 954,67</b>	<b>27 566,70</b>	<b>35 521,37</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			

# Rozpočet

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Zákazka Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy

Objekt Výmena osvetlenia

## Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Cena/MJ	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
		<b>Montážne práce</b>							
	<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>							
	210010108.S	Lišta elektroinštalačná z PVC 24x22, uložená pevne, vkladacia	m	100,000	1,53	153,00		0	
	345750065500.S	Lišta vkladacia z PVC, LV 24x22 mm	m	100,000	1,38	138,00		0	
	210010332.S	Krabica pre lištový rozvod s viečkom a svorkovnicou, vrátane zapojenia	ks	11,000	5,20	57,20		0	
	345410014670.S	Krabica odbočná LK 80/3 s viečkom VLK 80 a svorkovnicou S - 66, z PVC	ks	11,000	4,84	53,24		0	
	345610004910.S	Svorkovnica S-66, z PA	ks	11,000	1,36	14,96		0	
	210011309.S	Osadenie polyamidovej príchytky HM 6 do tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu	ks	120,000	0,92	110,40		0	
	311310002700.S	Hmoždinka klasická, sivá, M 6x30 mm cca	ks	120,000	0,01	1,20		0	
	210020951	Výstražná a označovacia tabuľka vrátane montáže, smaltovaná, formát A3 - A4	ks	2,000	2,07	4,14		0	
	548230000400	Tabuľka výstražná	ks	2,000	4,24	8,48		0	
	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2 cca	ks	70,000	0,66	46,20		0	
	210201081.S	Zapojenie LED svietidla IP40, stropného - nástenného	ks	107,000	8,00	856,00		0	
	4058075109704	A Svietidlo LED prisadené, LN INDV D 1500 48W/4000K, 5700 lm, (LEDVANCE)	ks	107,000	178,00	19 046,00		0	
	210201081.S	Zapojenie LED svietidla IP40, stropného - nástenného	ks	30,000	5,37	161,10		0	
	4058075522459	B Svietidlo LED prisadené, LN INDV D 1500 25W/4000K, 3300 lm, (LEDVANCE)	ks	30,000	116,45	3 493,50		0	
	210201081.S	Zapojenie LED svietidla IP40, stropného - nástenného	ks	50,000	5,37	268,50		0	
	4058075733114	C Svietidlo LED prisadené, LN SF IP44 1200 P 32W 840 WT, 4384 lm, (LEDVANCE)	ks	50,000	84,15	4 207,50		0	
	210201081.S	Zapojenie LED svietidla IP40, stropného - nástenného	ks	5,000	5,37	26,85		0	
	4058075618046	D Svietidlo LED prisadené SURFACE CIRCULAR 400 V 24W 840 IP44, 1920 lm, (LEDVANCE)	ks	5,000	39,95	199,75		0	
	210201345.S	Zapojenie LED svietidla IP66, priemyselné stropné - nástenné	ks	7,000	6,14	42,98		0	
	4058075541207	E Svietidlo LED prisadené DP 1500 46W 840 IP65 GY 6400lm (LEDVANCE)	ks	7,000	55,25	386,75		0	
	4058075143579	F Reflektor LED exteriér.s pohyb. senzorom, napr. FLOODLIGHT SENSOR 50W, IP66 (LEDVANCE)	ks	2,000	68,00	136,00		0	
	210201345.S	Zapojenie LED svietidla IP66, priemyselné stropné - nástenné	ks	16,000	6,14	98,24		0	
	4099854042133	G Svietidlo LED prisadené, SF CIRC 500 V 42W 840 IP44 PS (LEDVANCE)	ks	16,000	51,00	816,00		0	
	210201351.S	Zapojenie LED svetlometu IP65, stropné - nástenné	ks	2,000	6,90	13,80		0	
	210201913.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 5 kg	ks	215,000	15,00	3 225,00		0	
	210201923.S	Montáž svietidla exteriérového na stenu do 5 kg	ks	2,000	15,47	30,94		0	
	210800186.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 3x1,5	m	120,000	0,74	88,80		0	
	341110000700.S	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	120,000	0,80	96,00		0	
	210964325.S	Demontáž do sute - svietidla interiérového na strop do 10 kg vrátane odpojenia -0,01000 t	ks	208,000	4,10	852,80		0	
	210964355.S	Demontáž na spätnú montáž - svietidla exteriérového na stenu do 10 kg vrátane odpojenia	ks	2,000	10,17	20,34		0	



Rozpočet Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy / Výmena osvetlenia

MV	Murárske výpomoci	%	62,623	1,0000	62,62		0	
PPV	Podiel pridružených výkonov	%	368,203	1,0000	368,20		0	
Odhad	Komplexné a predkomplexné skúšky, merania, revízná správa, skutkový stav	ks	1,000	430,88	430,88		0	
PPV	Podiel pridružených výkonov	%	6,000	1,0000	6,00		0	
<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>				<b>35 521,37</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>Montážne práce</b>				<b>35 521,37</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>Celkom v EUR</b>				<b>35 521,37</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>

## Krycí list rozpočtu

**Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy**

Objekt Bleskozvod a uzemnenie	Miesto: Rabča
	Ks:
Zákazka: Spracoval: T. Kekeliak	Dňa 19. 6. 2023
Odberateľ: Obec Rabča	
IČO: 314838	DIČ:
Projektant:	
IČO:	DIČ:
Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p.	
IČO: 53666411	DIČ:

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady			
HSV	0,00	0,00	0,00		0		
PSV				Komplet. činnosť	0,00		
MONT	7 800,36	9 380,15	17 180,51	HZS	0,00		
OST							
VN							
<b>Spolu</b>			<b>17 180,51</b>	<b>Spolu</b>	<b>0,00</b>		
Zariadenie staveniska 0%				0,00	Sťažené podmienky dopravy 0%	0,00	
Sťažené výrobné podmienky 0%				0,00	Horské oblasti 0%	0,00	
Prevádzkové vplyvy 0%				0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00	
				<b>Spolu</b>		<b>0,00</b>	
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady			
				Celkové náklady bez DPH		17 180,51	1718,05
				DPH 10% z	17 180,51	1718,05	
				DPH 0% z	0,00	0	
				<b>Spolu v EUR</b>			<b>18 898,56</b>

Odberateľ	Dodávateľ

## Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy  
Objekt Bleskozvod a uzemnenie

### Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)			
<b>Práce HSV</b>								
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000			
<b>Práce HSV</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			
<b>Montážne práce</b>								
M-21 ELEKTROMONTÁŽE	5 478,66	9 380,15	14 858,81	0,0000	0,0000			
M-46 ZEMNÉ PRÁCE PRI EXTERNÝCH MONTÁŽACH	2 321,70	0,00	2 321,70	0,0000	0,0000			
<b>Montážne práce</b>	<b>7 800,36</b>	<b>9 380,15</b>	<b>17 180,51</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			
<b>Celkom v EUR</b>	<b>7 800,36</b>	<b>9 380,15</b>	<b>17 180,51</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			

# Rozpočet

Odberteľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Zákazka Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy

Objekt Bleskozvod a uzemnenie

## Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Cena/MJ	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
		<b>Montážne práce</b>							
<b>921</b>		<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>							
	210011311.S	Osadenie polyamidovej príchytky HM 10 do tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu	ks	110,000	1,34	147,40		0	
	3492910	Natíkácia kotva M8x40 E M 8x40 (č. výr. 3492910)	ks	110,000	0,55	60,50		0	
	3141136	2078 M8 (č. výr. 3141136) Závitová tyč M8	ks	110,000	0,55	60,50		0	
	210020952	Výstražná a označovacia tabuľka vrátane montáže, z polystyrénu, form.A2 - A5	ks	12,000	1,32	15,84		0	
	5218926	Dilatačný diel 172 AR (č. výr. 5218926)	ks	1,000	2,85	2,85		0	
	548230000500	Tabuľka výstražná dvojfarebná smaltovaná lxx 210x150 mm	ks	12,000	3,70	44,40		0	
	210220010.S/R	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	ks	20,000	1,07	21,40		0	
	2360055	Antikorózna páska 356 50 (č. výr. 2360055)	SUB	20,000	12,50	250,00		0	
	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	90,000	1,57	141,30		0	
	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	84,780	1,10	93,26		0	
	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	24,000	1,34	32,16		0	
	354410054810.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm, PVC	ks	15,000	8,25	123,75		0	
	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	40,000	1,23	49,20		0	
	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	40,000	1,99	79,60		0	
	210220050.S	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	12,000	0,80	9,60		0	
	354410064600.S	Štítok orientačný nerezový zemniaci na zvod	ks	12,000	0,70	8,40		0	
	210220102.S	Podpery vedenia FeZn na vrchol krovu PV15 A-F +UNI	ks	160,000	2,20	352,00		0	
	PC2	Trvale pružný tmel na strešnú plechovú krytinu	ks	160,000	15,50	2 480,00		0	
	pc	Svorka s gumenou podložkou	ks	160,000	0,50	80,00		0	
	5202510	Držiak na hrebeň strechy 132 P VA (č. výr. 5202510)	ks	160,000	7,01	1 121,60		0	
	210220105.S/R	Podpery vedenia FeZn do muriva PV 01h a PV 01, 02, 03	ks	110,000	2,85	313,50		0	
	5229960	Džiak vedenia 113 Z8-10 (č. výr. 5229960)	ks	110,000	5,26	578,60		0	
	210220202.S	Zachytávacia tyč FeZn 1-2m závit JD10a-20a a podstavcom	ks	1,000	5,55	5,55		0	
	5401983	Zúžená zachytávacia tyč, 2 m, 101 VL 2000 (č. výr. 5401983)	ks	1,000	16,84	16,84		0	
	210220202.S	Zachytávacia tyč FeZn 1-2m závit JD10a-20a a podstavcom	ks	6,000	5,55	33,30		0	

**Rozpočet Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy / Bleskozvod a uzemnenie**

5401983	Zúžená zachytávacia tyč, 2 m, 101 VL 2000 (č. výr. 5401983)	ks	6,000	13,68	82,08		0
210220240.S/R	Svorka FeZn k zachytávacej, uzemňovacej tyči SJ	ks	12,000	3,20	38,40		0
276020FT(č.vý)	Prípojovacia svorka k uzem tyči 2760 20 FT (č. výr. 5001641)	ks	12,000	5,26	63,12		0
210220241	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	40,000	3,20	128,00		0
5311500	Rýchlo spojka Vario 249 8-10 ST (č. výr. 5311500)	ks	40,000	2,02	80,80		0
210220242.S	Svorka FeZn rozpojovacia RS	ks	7,000	1,85	12,95		0
5335140/R	Rozpojovací dielec k zachytávacím tyčiam	ks	7,000	3,29	23,03		0
210220245.S	Svorka FeZn prípojovacia SP	ks	24,000	1,85	44,40		0
354410004000.S	Svorka FeZn pripájacia	ks	24,000	0,75	18,00		0
210220246.S	Svorka FeZn na odkvapový žľab SO	ks	15,000	2,65	39,75		0
5316450	Odkvapová svorka s pružinou RK-FIX (č. výr. 5316450)	ks	15,000	6,47	97,05		0
210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	12,000	2,65	31,80		0
5304270	Skúšobná svorka 5002 N-VA (č. výr. 5304270)	ks	12,000	29,47	353,64		0
210220249.S	Svorka FeZn na odkvapové potrubie ST10-11	ks	70,000	3,97	277,90		0
5304164	Svorka 5001 N-FT (č. výr. 5304164)	ks	70,000	4,21	294,70		0
5350123	Objímka 301 DIN-120 (č. výr. 5350123)	ks	70,000	4,21	294,70		0
210220250.S	Svorka FeZn univerzálna SU, SU A-B	ks	70,000	2,35	164,50		0
5317207	Svorka lemová 270 8-10 FT	ks	70,000	6,10	427,00		0
210220250.S	Svorka FeZn univerzálna SU, SU A-B	ks	14,000	1,85	25,90		0
5326303	Univerzálna príchytka 324 S-FT (č. výr. 5326303)	ks	14,000	2,14	29,96		0
210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	15,000	1,85	27,75		0
5313015	Diagonálna svorka 250 A-FT	ks	15,000	4,44	66,60		0
210220280.S	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	12,000	12,82	153,84		0
5000017	Zemniaca tyč OMEX 219 20 OMEX FT (č. výr. 5000017)	ks	12,000	35,00	420,00		0
3041204	Natlákač hrot zemniacej tyči OMEX 1819 20 FT (č. výr. 3041204)	ks	12,000	2,63	31,56		0
210220291.S/R	Držiak zachytávacej tyče na ploché strechy	ks	6,000	9,95	59,70		0
123032	Zachytávacia tyč výšky 2,0 m, FS 16 10 2000 TD AL V2A K	ks	6,000	244,12	1 464,72		0
210220307	Stenová kotva Fezn k oddialenému bleskozvodu	ks	2,000	3,48	6,96		0
5408849	Držiak zachytávacej tyče Izolačný držiak ISAV1000R	ks	2,000	87,12	174,24		0
5408814	Izolovaný dištančný držiak ISO-A-500 (č. výr. 5408806)	ks	2,000	30,75	61,50		0
210220800.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový O 8-10 mm	m	360,000	2,20	792,00		0
354410064200.S	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	50,400	7,88	397,15		0
210964801.S	Demontáž - uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôz zvodový - 0,00063 t	m	250,000	1,00	250,00		0
210964822.S	Demontáž - podpery vedenia FeZn na vrchol krovu PV15 A-F +UNI - 0,00040 t	ks	200,000	0,68	136,00		0
210964824.S	Demontáž - podpery vedenia FeZn na plechové strechy PV23-24 - 0,00024 t	ks	250,000	0,68	170,00		0
210964862.S	Demontáž - svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS - 0,00032 t	ks	25,000	1,10	27,50		0
210964864.S	Demontáž - svorka FeZn spojovacia SS -0,00016 t	ks	50,000	0,78	39,00		0
210964866.S	Demontáž - svorka FeZn prípojovacia SP -0,00016 t	ks	10,000	0,68	6,80		0
210964867.S	Demontáž - svorka FeZn na odkvapový žľab SO -0,00029 t	ks	6,000	1,10	6,60		0
210964868.S	Demontáž - svorka FeZn skúšobná SZ -0,00024 t	ks	6,000	1,10	6,60		0

Rozpočet Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy / Bleskozvod a uzemnenie

MV	Murárske výpomoci	%	45,230	1,0000	45,23		0	
PD	Presun dodávok	%	95,450	1,0000	95,45		0	
PM	Podružný materiál	%	12,580	3,0000	37,74		0	
PPV	Podiel pridružených výkonov	%	200,000	1,0000	200,00		0	
MV	Murárske výpomoci	%	45,500	1,0000	45,50		0	
PPV	Podiel pridružených výkonov	%	45,500	1,0000	45,50		0	
Odhad	Komplexné a predkomplexné skúšky, merania, revízia správa, skutkový stav	ks	1,000	1 411,64	1 411,64		0	
PPV	Podiel pridružených výkonov	%	30,000	1,0000	30,00		0	
<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>				<b>14 858,81</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>946</b>	<b>M-46 ZEMNÉ PRÁCE PRI EXTERNÝCH MONTÁŽACH</b>							
460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	120,000	12,66	1 519,20		0	
460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	34,000	0,45	15,30		0	
460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	120,000	3,11	373,20		0	
460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	120,000	3,45	414,00		0	
<b>946</b>	<b>M-46 ZEMNÉ PRÁCE PRI EXTERNÝCH MONTÁŽACH</b>				<b>2 321,70</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>Montážne práce</b>				<b>17 180,51</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>Celkom v EUR</b>				<b>17 180,51</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>

## Krycí list rozpočtu

**Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy**

Objekt Napojenie strojovne ÚK - Rozvádzač RK

Miesto: Rabča

Ks:

Zákazka: Spracoval: T. Kekeliak

Dňa 19. 6. 2023

Odberateľ: Obec Rabča

IČO: 314838

DIČ:

Projektant:

IČO:

DIČ:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p.

IČO: 53666411

DIČ:

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady	0	
HSV						
PSV				Komplet. činnosť	0,00	
MONT	112,15	1 587,14	1 699,29	HZS	0,00	
OST						
VN						
Spolu			<b>1 699,29</b>	Spolu	<b>0,00</b>	
Zariadenie staveniska 0%				0,00	Sťažené podmienky dopravy 0%	0,00
Sťažené výrobné podmienky 0%				0,00	Horské oblasti 0%	0,00
Prevádzkové vplyvy 0%				0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00
				Spolu	<b>0,00</b>	
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady		
				Celkové náklady bez DPH	1 699,29	
				DPH 10% z	1 699,29	169,93
				DPH 0% z	0,00	0
				Spolu v EUR		<b>1 869,22</b>

Odberateľ

Dodávateľ

## Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy

Objekt Napojenie strojovne ÚK - Rozvádzač RK

### Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spoľu	Hmotnosť (T)	Suť (T)			
<b>Montážne práce</b>								
M-21 ELEKTROMONTÁŽE	112,15	1 587,14	1 699,29	0,0000	0,0000			
<b>Montážne práce</b>	<b>112,15</b>	<b>1 587,14</b>	<b>1 699,29</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			
<b>Celkom v EUR</b>	<b>112,15</b>	<b>1 587,14</b>	<b>1 699,29</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			



# Rozpočet

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Zákazka Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy

Objekt Napojenie strojovne ÚK - Rozvádzač RK

## Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Cena/MJ	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
		<b>Montážne práce</b>							
	<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>							
	OEZ:44459	Rozvodnicová skriňa RZB-N-4S96 + ranžír prípojnice	ks	1,000	470,00	470,00		0	
	210110407.S	Modulárne vypínače 3P od 100 A do 125 A na DIN lištu	ks	1,000	8,01	8,01		0	
	OEZ:42319.1	Podpäťová spúšť SP-LT-D024	ks	1,000	49,39	49,39		0	
	358220041800.S	Istiaci modulárny vypínač 3P-400 V, 125 A, 3 moduly	ks	1,000	39,49	39,49		0	
	210120003.S	Odpínače valcových poistkových vložiek 10 x 38 jedнопólové do 32 A	ks	1,000	3,92	3,92		0	
	345290013300.S	Odpínač valcových poistiek OPVP 10-1, 32A, veľkosť 10x38	ks	1,000	3,81	3,81		0	
	345290014600.S	Poistková vložka valcová PVA10 6A gG, veľkosť 10x38	ks	1,000	0,91	0,91		0	
	210120401.S	Istič vzduchový jedнопólový do 63 A	ks	6,000	3,96	23,76		0	
	358220006900.S	Istič 1P, 16 A, charakteristika B, 10 kA, 1 modul	ks	6,000	4,58	27,48		0	
	210120401.S	Istič vzduchový jedнопólový do 63 A	ks	3,000	3,96	11,88		0	
	358220006700.S	Istič 1P, 10 A, charakteristika B, 10 kA, 1 modul	ks	3,000	5,13	15,39		0	
	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	4,82	4,82		0	
	OEZ:41772	Istič LTN-16B-3, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3-pól, Icn 10 kA - alebo iný technicky zrovnateľný ekvivalent	ks	1,000	15,46	15,46		0	
	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	4,82	4,82		0	
	358220049500.S	Istič 3P, 63 A, charakteristika C, 10 kA, 3 moduly	ks	1,000	37,73	37,73		0	
	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	2,000	4,82	9,64		0	
	358220049200.S	Istič 3P, 32 A, charakteristika C, 10 kA, 3 moduly	ks	1,000	24,61	24,61		0	
	358220046500.S	Istič 3P, 40 A, charakteristika B, 10 kA, 3 moduly	ks	1,000	28,50	28,50		0	
	210120407.S	Istič vzduchový trojpólový do 125 A na DIN lištu	ks	1,000	7,85	7,85		0	
	358220052000.S	Istič 3P, 80 A, charakteristika B, 16 kA, 4,5 modulu	ks	1,000	121,00	121,00		0	
	210120410.S	Prúdové chrániče dvojpólové 16 - 80 A	ks	1,000	5,64	5,64		0	
	358230009900.S	Prúdový chránič 2P, 25 A, 30 mA, typ AC, 2 moduly	ks	1,000	38,12	38,12		0	
	210120411.S	Prúdové chrániče štvorpólové 25 - 80 A	ks	1,000	6,56	6,56		0	
	OEZ:42419	Prúdový chránič LFN-40-4-030AC In 40 A, Ue AC 230/400 V, Icn 30 mA, 4-pól, Inc 10 kA, typ AC	ks	1,000	60,43	60,43		0	
	DRC40	Napájací zdroj 230/24V na DIN lištu + poistky	ks	1,000	45,25	45,25		0	
	bat	Záložná bateria 12V	ks	2,000	27,15	54,30		0	
	210120423.S	Zvodiče prepätia kombinované typu 1+2 (triedy B + C) 3pól, 3+1pól	ks	1,000	7,63	7,63		0	
	OEZ:38361	Kombinovaný zvodič bleskových prúdov a prepätia SJBC-25E-3-MZS typ 1+2, Iimp 25 kA, Uc AC 350 V, zapojenie 3+0, výmenné moduly, so signalizáciou, iskrisko, varistor	ks	1,000	532,10	532,10		0	
	210130101.S	Stýkač dvojpólový na DIN lištu do 25 A	ks	1,000	6,05	6,05		0	

Rozpočet Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy / Napojenie strojovne ÚK - Rozvádzač RK

358210000500.S	Stýkač inštaláčny 2P, 25A, kontakty 2 NO, cievka 230 V, 1 modul	ks	1,000	23,17	23,17		0	
PM	Podružný materiál	%	3,856	3,0000	11,57		0	
<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>				<b>1 699,29</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>Montážne práce</b>				<b>1 699,29</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>Celkom v EUR</b>				<b>1 699,29</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>

## Krycí list rozpočtu

**Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy**

Objekt Napojenie strojovne ÚK - Rozvádzač RH01 Miesto:  
 Ks:  
 Zákazka: Spracoval: T. Kekeliak Dňa 19. 6. 2023

Odberateľ: Obec Rabča

IČO: 314838 DIČ:

Projektant:

IČO: DIČ:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p.

IČO: 53666411 DIČ:

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady	0	
HSV						
PSV				Komplet. činnosť	0,00	
MONT	75,72	1 430,12	1 505,84	HZS	0,00	
OST						
VN						
<b>Spolu</b>			<b>1 505,84</b>	<b>Spolu</b>	<b>0,00</b>	
Zariadenie staveniska 0%				0,00	Sťažené podmienky dopravy 0%	0,00
Sťažené výrobné podmienky 0%				0,00	Horské oblasti 0%	0,00
Prevádzkové vplyvy 0%				0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00
				<b>Spolu</b>	<b>0,00</b>	
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady		
				Celkové náklady bez DPH	1 505,84	
				DPH 10% z	1 505,84	150,58
				DPH 0% z	0,00	0
				<b>Spolu v EUR</b>		<b>1 656,42</b>

Odberateľ: \_\_\_\_\_ Dodávateľ: \_\_\_\_\_

## Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy  
Objekt Napojenie strojovne ÚK - Rozvádzač RH01

### Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spoľu	Hmotnosť (T)	Suť (T)			
<b>Montážne práce</b>								
M-21 ELEKTROMONTÁŽE	75,72	1 430,12	1 505,84	0,0000	0,0000			
<b>Montážne práce</b>	<b>75,72</b>	<b>1 430,12</b>	<b>1 505,84</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			
<b>Celkom v EUR</b>	<b>75,72</b>	<b>1 430,12</b>	<b>1 505,84</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			

# Rozpočet

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Zákazka Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy

Objekt Napojenie strojovne ÚK - Rozvádzač RH01

## Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Cena/MJ	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
		<b>Montážne práce</b>							
	<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>							
	OEZ:44459	Rozvodnicová skriňa RZB-N-4S96 + ranžír prípojnice + svorkovnice	ks	1,000	470,00	470,00		0	
	210110407.S	Modulárne vypínače 3P od 100 A do 125 A na DIN lištu	ks	1,000	8,01	8,01		0	
	OEZ:42319.1	Podpäťová spúšť SP-LT-D024	ks	1,000	49,37	49,37		0	
	358220041800.S	Istiaci modulárny vypínač 3P-400 V, 125 A, 3 moduly	ks	1,000	39,49	39,49		0	
	210120401.S	Istič vzduchový jedнопólový do 63 A	ks	1,000	3,96	3,96		0	
	358220006700.S	Istič 1P, 10 A, charakteristika B, 10 kA, 1 modul	ks	1,000	5,13	5,13		0	
	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	4,82	4,82		0	
	358220049200.S	Istič 3P, 32 A, charakteristika C, 10 kA, 3 moduly	ks	1,000	24,60	24,60		0	
	358220046500.S	Istič 3P, 40 A, charakteristika B, 10 kA, 3 moduly	ks	1,000	28,10	28,10		0	
	210120407.S	Istič vzduchový trojpólový do 125 A na DIN lištu	ks	1,000	7,84	7,84		0	
	358220052000.S	Istič 3P, 80 A, charakteristika B, 16 kA, 4,5 modulu	ks	1,000	121,40	121,40		0	
	210120411.S	Prúdové chrániče štvorpólové 25 - 80 A	ks	1,000	6,56	6,56		0	
	OEZ:42419	Prúdový chránič LFN-40-4-030AC In 40 A, Ue AC 230/400 V, I <sub>dn</sub> 30 mA, 4-pól, Inc 10 kA, typ AC	ks	1,000	60,41	60,41		0	
	210120423.S	Zvodiče prepätia kombinované typu 1+2 (triedy B + C) 3pól, 3+1pól	ks	1,000	7,63	7,63		0	
	OEZ:38361	Kombinovaný zvodič bleskových prúdov a prepätia SJBC-25E-3-MZS typ 1+2, I <sub>imp</sub> 25 kA, U <sub>c</sub> AC 350 V, zapojenie 3+0, výmenné moduly, so signalizáciou, iskrisko, varistor	ks	1,000	532,10	532,10		0	
	PM	Podružný materiál	%	12,300	3,0000	36,90		0	
	DRC40	Napájací zdroj 230/24V na DIN lištu + poistky	ks	1,000	45,24	45,24		0	
	bat	Záložná bateria 12V	ks	2,000	27,14	54,28		0	
	<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>				<b>1 505,84</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Montážne práce</b>				<b>1 505,84</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Celkom v EUR</b>				<b>1 505,84</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>

## Krycí list rozpočtu

**Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy**

Objekt Napojenie strojovne ÚK - Vnútorne silové rozvody

Miesto:

Ks:

Zákazka: Spracoval: T. Kekeliak

Dňa 19. 6. 2023

Odberateľ: Obec Rabča

IČO: 314838

DIČ:

Projektant:

IČO:

DIČ:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p.

IČO: 53666411

DIČ:

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady	0
HSV	2 771,50	0,00	2 771,50		
PSV				Komplet. činnosť	0,00
MONT	5 048,18	4 615,24	9 663,42	HZS	0,00
OST					
VN					
Spolu			<b>12 434,92</b>	Spolu	<b>0,00</b>
Zariadenie staveniska 0%			0,00	Sťažené podmienky dopravy 0%	0,00
Sťažené výrobné podmienky 0%			0,00	Horské oblasti 0%	0,00
Prevádzkové vplyvy 0%			0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00
				Spolu	<b>0,00</b>
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady	
				Celkové náklady bez DPH	12 434,92
				DPH 20% z	2 486,98
				DPH 0% z	0
				Spolu v EUR	<b>14 921,90</b>

Odberateľ

Dodávateľ

## Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy

Objekt Napojenie strojovne ÚK - Vnútorne silové rozvody

### Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spoľu	Hmotnosť (T)	Suť (T)			
<b>Práce HSV</b>								
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	2 771,50	0,00	2 771,50	0,0000	0,0000			
<b>Práce HSV</b>	<b>2 771,50</b>	<b>0,00</b>	<b>2 771,50</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			
<b>Montážne práce</b>								
M-21 ELEKTROMONTÁŽE	5 048,18	4 615,24	9 663,42	0,0000	0,0000			
<b>Montážne práce</b>	<b>5 048,18</b>	<b>4 615,24</b>	<b>9 663,42</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			
<b>Celkom v EUR</b>	<b>7 819,68</b>	<b>4 615,24</b>	<b>12 434,92</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			

# Rozpočet

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Zákazka Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy

Objekt Napojenie strojovne ÚK - Vnútorne silové rozvody

## Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Cena/MJ	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
		<b>Práce HSV</b>							
<b>9</b>		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>							
	971056003.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 40 mm do stien - železobetónových -0,00003t	cm	150,000	0,74	111,00	0,000	0,002	
	941955001/R	Montážna Vysokozdvížná Plošina (spoloč. pre montáž FVE) cca	hod	50,000	50,00	2 500,00		0	
	974031133.S	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 100 mm, -0,00900t	m	50,000	3,21	160,50		0	
<b>9</b>		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>				<b>2 771,50</b>		0	<b>0</b>
		<b>Práce HSV</b>				<b>2 771,50</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Montážne práce</b>							
<b>921</b>		<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>							
	210010080.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 40 uložená voľne	m	80,000	1,17	93,60		0	
	345710006210.S	Rúrka ohybná 09040 dvojplášťová korugovaná z HDPE, UV stabilná bezhalogénová, D 40 mm	m	80,000	1,25	100,00		0	
	210010093.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	90,000	1,67	150,30		0	
	345710006250.S	Rúrka ohybná 09090 dvojplášťová korugovaná z HDPE, UV stabilná bezhalogénová, D 90 mm	m	90,000	3,41	306,90		0	
	210010108.S	Lišta elektroinštalčná z PVC 24x22, uložená pevne, vkladacia	m	30,000	1,48	44,40		0	
	345750065500.S	Lišta vkladacia z PVC, LV 24x22 mm	m	30,000	1,44	43,20		0	
	210010112.S	Lišta elektroinštalčná z PVC 80x40, uložená pevne, vkladacia	m	20,000	4,11	82,20		0	
	345750057100.S	Kanál elektroinštalčný z PVC, 80x40 mm	m	20,000	5,84	116,80		0	
	210010332.S	Krabica pre lištový rozvod s viečkom a svorkovnicou, vrátane zapojenia	ks	15,000	5,00	75,00		0	
	345410014670.S	Krabica odbočná LK 80/3 s viečkom VLK 80 a svorkovnicou S - 66, z PVC	ks	15,000	4,89	73,35		0	
	345610004910.S	Svorkovnica S-66, z PA	ks	15,000	1,42	21,30		0	
	210011310	Osadenie polyamidovej príchytky HM 8 do tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu	ks	120,000	1,02	122,40		0	
	311310002800	Hmoždinka klasická, sivá, M 8x40 mm, typ T8-PA, TRACON Electric	ks	120,000	0,02	2,40		0	
	210020304.S	Káblový žľab - káblový nosný systém, pozink., vrátane príslušenstva, 125/50 mm bez veľa vrátane podpery	m	10,000	8,10	81,00		0	
	345750008700.S	Žľab káblový, šxv 125x50 mm, z pozinkovanej ocele	m	10,000	7,07	70,70		0	
	345750043000.S	Nosník pre káblový žľab šírky 125 mm, z pozinkovanej ocele	ks	10,000	3,03	30,30		0	
	210020572	Požiarna odolná izolačná podložka pod elektrické prístroje a svietidlá, vrátane narezania a uloženia	m2	1,000	0,52	0,52		0	
	343110000100	Doska CEMVIN vlákno cementová lisovaná cca	m2	1,000	3,48	3,48		0	
	210020911	Protipožiarna upchávka, priechod stropom t 20 cm	m2	0,100	248,34	24,83		0	
	Upchávka	Protipožiarna upchávka	SUB	0,100	177,76	17,78		0	
	210020951	Výstražná a označovacia tabuľka vrátane montáže, smaltovaná, formát A3 - A4	ks	5,000	2,75	13,75		0	
	548230000400	Tabuľka výstražná cca	ks	5,000	6,17	30,85		0	
	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzači. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2 cca	ks	40,000	1,03	41,20		0	



Rozpočet Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy / Napojenie strojovne ÚK - Vnútorne silové rozvody

210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	60,000	1,53	91,80		0
354310017900.S	Káblové oko medené lisovacie CU 4x4 KU-L	ks	60,000	0,37	22,20		0
210100004.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	50,000	2,69	134,50		0
354310020500.S	Káblové oko medené lisovacie CU 25x6 KU	ks	50,000	0,76	38,00		0
210110001.S	Jednopolový spínač - radenie 1, nástenný IP 44, vrátane zapojenia	ks	1,000	4,62	4,62		0
345340003000.S	Spínač jedнопolový nástenný IP 44	ks	1,000	3,92	3,92		0
2101100968R	Tlačítko CENTRAL Stop	ks	2,000	5,71	11,42		0
Tlac	Tlačítko CENTRAL STOP	ks	2,000	26,66	53,32		0
210110501.S	Vypínač vačkový S 25V J, JD, JZ 1103 A6	ks	1,000	6,74	6,74		0
358120004520.S/R	Spínač vačkový 25A , povrchová montáž	ks	1,000	30,00	30,00		0
210111031.S	Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	1,000	7,01	7,01		0
345510001210.S	Zásuvka jednonásobná na povrch, radenie 2P+PE, IP 44	ks	1,000	4,45	4,45		0
210111113.S	Priemyslová zásuvka nástenná CEE 400 V / 16 A vrátane zapojenia, IZG 1643, 3P + PE, IZG 1653, 3P + N + PE	ks	1,000	6,32	6,32		0
345510002400.S	Zásuvka nástenná priemyslová IZG 1653 16A/400V/5P IP67	ks	1,000	10,24	10,24		0
210190006	Montáž oceľoplechovej rozvodnice	ks	2,000	250,00	500,00		0
210192722	Označovací štítok pre prístroje cca	ks	30,000	1,00	30,00		0
210220040	Svorka na potrubie BERNARD vrátane pásika Cu	ks	25,000	4,60	115,00		0
354410006200	Svorka uzemňovacia Bernard ZSA 16 - alebo iný technicky zrovnateľný ekvivalent	ks	25,000	0,68	17,00		0
35441006900	Páska CU, bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5 m - alebo iný technicky zrovnateľný ekvivalent	ks	25,000	0,62	15,50		0
210222031	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E, pre vonkajšie práce	ks	2,000	24,12	48,24		0
345410000400	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod ometku KO 125 E, šxvxh 150x150x77 mm, KOPOS - alebo iný technicky zrovnateľný ekvivalent	ks	2,000	4,50	9,00		0
345610005100	Svorkovnica ekvipotenciálna EPS 2, KOPOS - alebo iný technicky zrovnateľný ekvivalent	ks	2,000	26,50	53,00		0
210290751/R	Montáž spotrebiča - bojler, TČ, regulácia... cca	ks	10,000	21,48	214,80		0
210800016.S	Vodič medený uložený v rúrke CYY 450/750 V 6mm2	m	120,000	0,74	88,80		0
341110010800.S	Vodič medený CYY 6 mm2	m	120,000	0,72	86,40		0
210800186.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 3x1,5	m	160,000	0,74	118,40		0
341110000700.S	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	160,000	0,72	115,20		0
210800187.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	160,000	0,74	118,40		0
341110000800.S	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	160,000	1,08	172,80		0
210800198.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 5x1,5	m	40,000	0,74	29,60		0
341110001900.S	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2	m	40,000	1,08	43,20		0
210800199.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 5x2,5	m	10,000	0,74	7,40		0
341110002000.S	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	10,000	1,89	18,90		0
210800202.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 5x10	m	15,000	1,20	18,00		0
341110002300.S	Kábel medený CYKY 5x10 mm2	m	15,000	6,73	100,95		0
210800203.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 5x16	m	15,000	1,09	16,35		0
341110002400.S	Kábel medený CYKY 5x16 mm2	m	15,000	11,64	174,60		0
210810026.S	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 5x25	m	80,000	1,16	92,80		0
341110006500.S	Kábel medený 1-CYKY 5x35 mm2	m	80,000	30,22	2 417,60		0
210810128.S	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 5x50 pre vonkajšie práce	m	10,000	4,00	40,00		0

Rozpočet Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy / Napojenie strojovne ÚK - Vnútorne silové rozvody

341110006700.S	Kábel medený 1-CYKY 5x50 mm2	m	10,000	42,50	425,00		0	
210872004.S	Kábel signálny uložený voľne JEFY 380 V 7x1	m	40,000	0,80	32,00		0	
341210004600.S	Kábel medený signálny JEFY 7x1 mm2	m	40,000	2,20	88,00		0	
MV	Murárske výpomoci	%	73,156	1,0000	73,16		0	
PC01	Úprava v rozvádzači RH	ks	1,000	265,00	265,00		0	
PM	Podružný materiál	%	48,798	3,0000	146,39		0	
PPV	Podiel pridružených výkonov	%	73,265	1,0000	73,27		0	
Odhad	Komplexné a predkomplexné skúšky, merania, revízia správa, skutkový stav	ks	1,000	1 915,86	1 915,86		0	
PPV	Podiel pridružených výkonov	%	12,000	1,0000	12,00		0	
<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>				<b>9 663,42</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>Montážne práce</b>				<b>9 663,42</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>Celkom v EUR</b>				<b>12 434,92</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>

## Krycí list rozpočtu

**Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy**

Objekt FTVE - Silové a ozn. rozvody	Miesto: Rabča
	Ks:
Zákazka: Spracoval: T. Kekeliak	Dňa 19. 6. 2023
Odberateľ: Obec Rabča	
IČO: 314838	DIČ:
Projektant:	
IČO:	DIČ:
Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p.	
IČO: 53666411	DIČ:

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu					
HSV	426,75	18,50	445,25		0			
PSV				Komplet. činnosť	0,00			
MONT	5 190,31	28 144,55	33 334,86	HZS	0,00			
OST								
VN								
<b>Spolu</b>			<b>33 780,11</b>	<b>Spolu</b>	<b>0,00</b>			
Zariadenie staveniska 0%				0,00	Sťažené podmienky dopravy 0%	0,00		
Sťažené výrobné podmienky 0%				0,00	Horské oblasti 0%	0,00		
Prevádzkové vplyvy 0%				0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00		
				<b>Spolu</b>	<b>0,00</b>			
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady				
				Celkové náklady bez DPH				33 780,11
				DPH 10% z		33 780,11	3378,01	
				DPH 0% z		0,00	0	
				Spolu v EUR			<b>37 158,12</b>	

Odberateľ	Dodávateľ

## Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy  
Objekt FTVE - Silové a ozn. rozvody

### Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)			
<b>Práce HSV</b>								
POVRCHOVÉ ÚPRAVY	9,60	18,50	28,10	0,2200	0,0000			
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	417,15	0,00	417,15	0,0000	0,0000			
<b>Práce HSV</b>	<b>426,75</b>	<b>18,50</b>	<b>445,25</b>	<b>0,2200</b>	<b>0,0000</b>			
<b>Montážne práce</b>								
M-21 ELEKTROMONTÁŽE	4 530,33	28 073,95	32 604,28	0,0000	0,0000			
M-22 MONTÁŽ OZNAMOVACÍCH, SIGNALIZAČNÝCH A ZA	115,80	70,60	186,40	0,0000	0,0000			
M-95 REVÍZIE ELEKTRICKÝCH, TLAKOVÝCH A PLYNOVÝ	544,18	0,00	544,18	0,0000	0,0000			
<b>Montážne práce</b>	<b>5 190,31</b>	<b>28 144,55</b>	<b>33 334,86</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			
<b>Celkom v EUR</b>	<b>5 617,06</b>	<b>28 163,05</b>	<b>33 780,11</b>	<b>0,2200</b>	<b>0,0000</b>			

# Rozpočet

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Zákazka Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy

Objekt FTVE - Silové a ozn. rozvody

**Prehľad rozpočtových nákladov**

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Cena/MJ	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
		<b>Práce HSV</b>							
<b>6</b>		<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>							
	612403399.S	Hrubá výplň rýh na stenách akoukofvek maltou, akejkoľvek šírky ryhy	sub.	2,000	2,26	4,52	0,076	0,151	
	A83000011	Hrubá malta C110, sivý, vrece 25 kg	ks	2,000	5,10	10,20		0	
	D11000005	Jadrová omietka, sivý, vrece 25 kg	kg	2,000	4,15	8,30		0	
	612423521.S	Omietka rýh v stenách maltou vápennou šírky ryhy do 150 mm omietkou hladkou	m2	2,000	2,54	5,08	0,036	0,073	
<b>6</b>		<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>				<b>28,10</b>		<b>0,22</b>	<b>0</b>
<b>9</b>		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>							
	971033161.S	Vybúranie otvoru v murive teh. priemeru profilu do 60 mm hr. do 600 mm, -0,00200t	ks	7,000	12,45	87,15		0	
	941955001/R	Montážna Vysokozdvížná Plošina	hod	6,000	50,00	300,00		0	
	979089012.S	Poplatok za skladovanie	t	1,000	30,00	30,00		0	
<b>9</b>		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>				<b>417,15</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
		<b>Práce HSV</b>				<b>445,25</b>		<b>0,220</b>	<b>0</b>
		<b>Montážne práce</b>							
<b>921</b>		<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>							
	210010110.S	Lišta elektroinštalčná z PVC 40x40, uložená pevne, vkladacia	m	26,000	2,00	52,00		0	
	345750065150.S	Lišta hranatá z PVC, 40x40 mm	m	26,000	2,31	60,06		0	
	210011301.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 6, do tehlového muríva	ks	35,000	0,85	29,75		0	
	311310002700.S	Hmoždinka klasická, sivá, M 6x30 mm	ks	35,000	0,01	0,35		0	
	210020303	Káblový žľab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 62/50 mm vrátane veka a podpery	m	14,000	9,52	133,28		0	
	345750008600	Žľab káblový MARS 62x50 mm	m	14,000	5,44	76,16		0	
	345750011200	Kryt káblového žľabu MARS 62 mm	m	14,000	3,08	43,12		0	
	210010552.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná bezhalogenová a UV stabilná typ 2325, uložená pevne	m	260,000	1,49	387,40		0	
	345710005465	Rúrka ohybná UV stabilná s nízkou mechanickou odolnosťou z PE čierna 2325/LPE-1 F1.DU, D 25 mm, KOPOS	m	260,000	1,20	312,00		0	
	345710038330.S	Príchytky 5325 z PC ABS pre tuhé elektroinstal. rúrky D 25 mm, bezhalogenové samozhášavé	ks	280,000	0,50	140,00		0	
	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm <sup>2</sup>	ks	8,000	1,36	10,88		0	
	345720003100.S	Dutinka medená lisovacia CU 6	ks	8,000	0,04	0,32		0	
	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm <sup>2</sup>	ks	6,000	1,99	11,94		0	
	345720003300.S	Dutinka medená lisovacia CU 10	ks	6,000	0,04	0,24		0	
	210120403.S	Istič vzduchový dvoj pólový do 63 A	ks	2,000	5,52	11,04		0	
	BM015232	Istič DC C32/2 10kA, charakteristika C, 32A, 2-pólový	ks	2,000	16,39	32,78		0	
	210800628.S	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	60,000	0,74	44,40		0	

Rozpočet Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy / FTVE - Silové a ozn. rozvody

341310009100.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 6 mm2	m	60,000	0,99	59,40		0
210800630.S	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	140,000	1,00	140,00		0
341310009300.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	140,000	2,41	337,40		0
210800631.S	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	100,000	1,25	125,00		0
341310009400.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 25 mm2	m	100,000	3,76	376,00		0
210222031.S	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E, pre vonkajšie práce	ks	2,000	27,00	54,00		0
345610005100.S	Svorkovnica ekvipotenciálna EPS 2, z PP	ks	2,000	32,10	64,20		0
210411124.S	Montáž tlačítka	ks	3,000	3,55	10,65		0
1SFA619502R1076	Bezpečnostné stop tlačítko, FTVE STOP - RFTVE	ks	1,000	21,40	21,40		0
1SFA619502R1051	RSS transmitter	ks	2,000	145,80	291,60		0
210411162.S	Montáž a servis programovania, nastavenia	sub.	1,000	147,00	147,00		0
210501050.S	Montáž konštrukcie pre kotvenie fotovoltaických panelov na šikmú strechu	ks	54,000	30,00	1 620,00		0
346510004120.S	Fotovoltaická konštrukcia pre šikmé strechy - trapezový plech	ks	54,000	42,10	2 273,40		0
346510000110.S	Fotovoltaický modul pre strešné inštalácie, monokrystalický,405 Wp	ks	54,000	155,00	8 370,00		0
KVO000001341	Vodič ohybný A-Solar H1Z2Z2-K 1x6 solárny bezhalogénový čierny	m	250,000	1,15	287,50		0
KVO000001509	Vodič ohybný A-Solar H1Z2Z2-K 1x6 solárny bezhalogénový červený	m	250,000	1,15	287,50		0
PVA11000	Konektor MC4, samec, pre vodič 4-6mm2	ks	54,000	2,20	118,80		0
PVA12000	Konektor MC4, samica, pre vodič 4-6mm2	ks	54,000	2,64	142,56		0
345610004600.S	Svorkovnica krabicová SP-96, 5P	ks	5,000	3,12	15,60		0
210501101.S	Montáž a stringovanie fotovoltaického panelu maloformátového	ks	54,000	15,20	820,80		0
RS	Odpínač fotovoltaických panelov Rapid Shutdown	ks	27,000	78,00	2 106,00		0
210501131.S	Montáž zariadení pre monitorovanie a odpinanie fotovoltaických panelov	sub.	1,000	147,74	147,74		0
pc2	Monitorovanie systému - Smart logger 3000A	ks	1,000	520,00	520,00		0
210501237.S	Zhotovenie štruktúrovanej kabeláže pre lokálny fotovoltaický zdroj so systémom uloženia energie	sub.	1,000	307,05	307,05		0
346510000770.S	Akumulátorový striedač pre hybridné (FV + ESS) inštalácie, AC-230V, 10 kW	ks	2,000	2 639,74	5 279,48		0
pc1	Batéria 5,8 kWh LiFePo4	ks	2,000	2 832,54	5 665,08		0
210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	150,000	0,84	126,00		0
341110000700.S	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	150,000	0,68	102,00		0
210800161.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	20,000	2,04	40,80		0
341110002200.S	Kábel medený CYKY 5x6 mm2	m	20,000	4,23	84,60		0
210800162.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x10	m	120,000	1,60	192,00		0
341110002300.S	Kábel medený CYKY 5x10 mm2	m	120,000	6,74	808,80		0
210800140.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	120,000	0,78	93,60		0
341110000100.S	Kábel medený CYKY 2x1,5 mm2	m	120,000	0,48	57,60		0
PM	Podružný materiál (dutinky, prepojovacie hrebene, vodiče CY, viazacie pásky)	sub.	1,000	140,00	140,00		0
PPV	Podiel pridružených výkonov (dutinky, prepojovacie hrebene, viazacie pásky)	sub.	1,000	25,00	25,00		0
921	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>				<b>32 604,28</b>		<b>0</b>
922	<b>M-22 MONTÁŽ OZNAMOVACÍCH, SIGNALIZAČNÝCH A ZABEZPEČENIA</b>						
220511032.S	Kábel uchytý na PVC lištách	m	20,000	5,79	115,80		0
341230001200.S	Kábel medený dátový FTP-AWG 4x2x0,57 mm2	m	20,000	0,53	10,60		0

Rozpočet Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy / FTVE - Silové a ozn. rozvody

pc	Podružný materiál (konektory, spojky, viazacie pásky)	sub.	1,000	60,00	60,00		0	
922	M-22 MONTÁŽ OZNAMOVACÍCH, SIGNALIZAČNÝCH A ZABEZPEČ				186,40		0	0
950	M-95 REVÍZIE ELEKTRICKÝCH, TLAKOVÝCH A PLYNOVÝCH ZARI							
950106001.S	Komplexné a predkomplexné skúšky, revízna správa	mer.	1,000	544,18	544,18		0	
950	M-95 REVÍZIE ELEKTRICKÝCH, TLAKOVÝCH A PLYNOVÝCH ZARI				544,18		0,000	0
	Montážne práce				33 334,86		0,000	0
	<b>Celkom v EUR</b>				<b>33 780,11</b>		<b>0,220</b>	<b>0</b>

## Krycí list rozpočtu

**Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy**

Objekt RDC - Rozvádzač	Miesto:
	Ks:
Zákazka: Spracoval: T. Kekeliak	Dňa 19. 6. 2023
Odberateľ: Obec Rabča	
IČO: 314838	DIČ:
Projektant:	
IČO:	DIČ:
Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p.	
IČO: 53666411	DIČ:

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu		
HSV					0
PSV				Komplet. činnosť	0,00
MONT	96,72	287,99	384,71	HZS	0,00
OST					
VN					
<b>Spolu</b>			<b>384,71</b>	<b>Spolu</b>	<b>0,00</b>
Zariadenie staveniska 0%			0,00	Sťažené podmienky dopravy 0%	0,00
Sťažené výrobné podmienky 0%			0,00	Horské oblasti 0%	0,00
Prevádzkové vplyvy 0%			0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00
				<b>Spolu</b>	<b>0,00</b>
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady	
				Celkové náklady bez DPH	384,71
				DPH 10% z	38,47
				DPH 0% z	0
				<b>Spolu v EUR</b>	<b>423,18</b>

Odberateľ	Dodávateľ



## Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy  
Objekt RDC - Rozvádzač

### Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)			
<b>Montážne práce</b>								
M-21 ELEKTROMONTÁŽE	96,72	287,99	384,71	0,0000	0,0000			
<b>Montážne práce</b>	<b>96,72</b>	<b>287,99</b>	<b>384,71</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			
<b>Celkom v EUR</b>	<b>96,72</b>	<b>287,99</b>	<b>384,71</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			

# Rozpočet

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Zákazka Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy

Objekt RDC - Rozvádzač

## Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Cena/MJ	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
		<b>Montážne práce</b>							
	<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>							
	210120004.S	Odpínače valcových poistkových vložiek 10 x 38 dvojpólové do 32 A	ks	4,000	4,62	18,48		0	
	345210002900.S	Poistka valcová 10x38 16A aM	ks	8,000	0,95	7,60		0	
	210120423.S	Zvodiče prepätia kombinované typu 1+2 (triedy B + C) 2pól, 2+1pól	ks	4,000	8,56	34,24		0	
	Y7176095	Zvodič prepätia T2 (II, C), fotovoltaické aplikácie 1000V DC, max.zkrat.prúd 1000A	kus	4,000	58,45	233,80		0	
	210193081.S	Domova rozvodnica do 28 M povrchová montáž IP 40	ks	1,000	14,00	14,00		0	
	357140008110.S	Rozvodnicová skriňa plastová nástenná, počet radov 2, modulov v rade 14, modulov celkom 28, PE+N, IP40	ks	1,000	26,59	26,59		0	
	PM	Podružný materiál (prechodky, dutinky, prepojovacie hrebene, vodiče CY, viazacie pásky)	súb.	1,000	20,00	20,00		0	
	PPV	Podiel pridružených výkonov (prechodky, dutinky, prepojovacie hrebene, viazacie pásky)	súb.	1,000	30,00	30,00		0	
	<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>				<b>384,71</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Montážne práce</b>				<b>384,71</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Celkom v EUR</b>				<b>384,71</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>

## Krycí list rozpočtu

**Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy**

Objekt RFTVE - Rozvádzač	Miesto:
	Ks:
Zákazka: Spracoval: T. Kekeliak	Dňa 19. 6. 2023
Odberateľ: Obec Rabča	
IČO: 314838	DIČ:
Projektant:	
IČO:	DIČ:
Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p.	
IČO: 53666411	DIČ:

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu			
HSV					0	
PSV				Komplet. činnosť	0,00	
MONT	312,14	1 438,45	1 750,59	HZS	0,00	
OST						
VN						
<b>Spolu</b>			<b>1 750,59</b>	<b>Spolu</b>	<b>0,00</b>	
Zariadenie staveniska 0%				0,00	Sťažené podmienky dopravy 0%	0,00
Sťažené výrobné podmienky 0%				0,00	Horské oblasti 0%	0,00
Prevádzkové vplyvy 0%				0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00
				<b>Spolu</b>	<b>0,00</b>	
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady		
				Celkové náklady bez DPH	1 750,59	
				DPH 10% z	1 750,59	175,06
				DPH 0% z	0,00	0
				<b>Spolu v EUR</b>		<b>1 925,65</b>

Odberateľ	Dodávateľ

## Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy  
Objekt RFTVE - Rozvádzač

### Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spoľu	Hmotnosť (T)	Suť (T)			
<b>Montážne práce</b>								
M-21 ELEKTROMONTÁŽE	312,14	1 438,45	1 750,59	0,0000	0,0000			
<b>Montážne práce</b>	<b>312,14</b>	<b>1 438,45</b>	<b>1 750,59</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			
<b>Celkom v EUR</b>	<b>312,14</b>	<b>1 438,45</b>	<b>1 750,59</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			

# Rozpočet

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Zákazka Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy

Objekt RFTVE - Rozvádzač

## Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Cena/MJ	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
		<b>Montážne práce</b>							
	<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>							
	210120003.S	Odpínače valcových poistkových vložiek 10 x 38 jednopólové do 32 A	ks	2,000	3,59	7,18		0	
	345210003200.S	Poistka valcová 10X38 2A gG so signalizáciou	ks	1,000	1,36	1,36		0	
	345210003400.S	Poistka valcová 10X38 6A gG so signalizáciou	ks	1,000	1,36	1,36		0	
	210120005.S	Odpínače valcových poistkových vložiek 10 x 38 trojpólové do 32 A	ks	2,000	4,80	9,60		0	
	345210003400.S	Poistka valcová 10X38 6A gG so signalizáciou	ks	6,000	1,36	8,16		0	
	210120401.S	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	ks	2,000	3,70	7,40		0	
	358220006600.S	Istič 1P, 6 A, charakteristika B, 10 kA, 1 modul	ks	2,000	5,69	11,38		0	
	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	2,000	5,42	10,84		0	
	358220046300.S	Istič 3P, 25 A, charakteristika B, 10 kA, 3 moduly	ks	2,000	20,47	40,94		0	
	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	2,000	5,42	10,84		0	
	358220046500.S	Istič 3P, 40 A, charakteristika B, 10 kA, 3 moduly	ks	2,000	26,25	52,50		0	
	210120421.S	Zvodiče prepätia typ 2 (triedy C), 3pól, 3+1pól	ks	1,000	7,39	7,39		0	
	358240001900.S	Zvodič prepätia 3P, 440 V, 40kA, 3 moduly	ks	1,000	84,68	84,68		0	
	210130112.S	Stýkač trojpólový priemyselný na DIN lištu od 50 A do 65 A	ks	1,000	10,50	10,50		0	
	358210007400.S	Stýkač priemyselný 3P, 50A, kontakty 2NO+2NC, napätie 24V-415V AC, skrutkové svorky	ks	1,000	86,19	86,19		0	
	210222030.S.1	Skúšobná svorkovnica podľa požiadavky SSD	ks	1,000	20,22	20,22		0	
	100368	Svorka skúšobná podľa požiadavky SSD	KS	6,000	1,75	10,50		0	
	210193204.S	Domova rozvodnica do 54 M povrchová montáž IP 65	ks	1,000	24,94	24,94		0	
	44050	Nástenná rozvádzačová skriňa 600x500x250	ks	1,000	226,58	226,58		0	
	210411162.S	Montáž a servis programovania, nastavenia	h	4,000	28,87	115,48		0	
	PC2	Monitorovacie relé Bender VMD 423	ks	1,000	418,25	418,25		0	
	PC	Meracie zariadenie UMG 103 + PTP	ks	1,000	393,75	393,75		0	
	210800162.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x10	m	5,000	1,55	7,75		0	
	341110002300.S	Kábel medený CYKY 5x10 mm2	m	5,000	6,56	32,80		0	
	PPV	Podiel pridružených výkonov (dutinky, prepajovacie hrebene, vodiče CY, viazacie pásky)	sub.	1,000	80,00	80,00		0	
	PM	Podružný materiál (dutinky, prepajovacie hrebene, vodiče CY, viazacie pásky)	sub.	1,000	70,00	70,00		0	
	<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>				<b>1 750,59</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Montážne práce</b>				<b>1 750,59</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Celkom v EUR</b>				<b>1 750,59</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>

## Krycí list rozpočtu

**Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy**

Objekt RH - doplnenie	Miesto:
	Ks:
Zákazka: Spracoval: T. Kekeliak	Dňa 19. 6. 2023
Odberateľ: Obec Rabča	
IČO: 314838	DIČ:
Projektant:	
IČO:	DIČ:
Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p.	
IČO: 53666411	DIČ:

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu		
HSV					0
PSV				Komplet. činnosť	0,00
MONT	57,31	419,56	476,87	HZS	0,00
OST					
VN					
<b>Spolu</b>			<b>476,87</b>	<b>Spolu</b>	<b>0,00</b>
Zariadenie staveniska 0%			0,00	Sťažené podmienky dopravy 0%	0,00
Sťažené výrobné podmienky 0%			0,00	Horské oblasti 0%	0,00
Prevádzkové vplyvy 0%			0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00
				<b>Spolu</b>	<b>0,00</b>
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady	
				Celkové náklady bez DPH	476,87
				DPH 10% z	476,87
				DPH 0% z	0,00
				<b>Spolu v EUR</b>	<b>524,56</b>

Odberateľ	Dodávateľ

## Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy  
Objekt RH - doplnenie

### Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spoľu	Hmotnosť (T)	Suť (T)			
<b>Montážne práce</b>								
M-21 ELEKTROMONTÁŽE	57,31	419,56	476,87	0,0000	0,0000			
<b>Montážne práce</b>	<b>57,31</b>	<b>419,56</b>	<b>476,87</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			
<b>Celkom v EUR</b>	<b>57,31</b>	<b>419,56</b>	<b>476,87</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			

# Rozpočet

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Zákazka Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy

Objekt RH - doplnenie

## Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Cena/MJ	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
		<b>Montážne práce</b>							
	<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>							
	210120052.S	Radové poistkové odpínače SPH 000 trojpólové do 160 A	ks	1,000	7,50	7,50		0	
	345290009700.S	Odpínač poistkový radový FH000-3A/T, 80A, veľkosť 000	ks	1,000	55,00	55,00		0	
	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	6,25	6,25		0	
	358220046500.S	Istič 3P, 40 A, charakteristika B, 10 kA, 3 moduly	ks	1,000	29,56	29,56		0	
	210120423.S	Zvodiče prepätia kombinované typu 1+2 (triedy B + C) 3pól, 3+1pól	ks	1,000	8,56	8,56		0	
	OEZ:40621	Kombinovaný zvodič bleskových prúdov a prepätia SVBC-12,5-3N-MZ	ks	1,000	295,00	295,00		0	
	PM	Podružný materiál (dutinky, prepoiovacie hrebene, vodiče CY, viazacie pásky, svorkovnice)	sub.	1,000	40,00	40,00		0	
	PPV	Podiel pridružených výkonov (dutinky, prepoiovacie hrebene, viazacie pásky, svorkovnice)	sub.	1,000	35,00	35,00		0	
	<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>				<b>476,87</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Montážne práce</b>				<b>476,87</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Celkom v EUR</b>				<b>476,87</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>



## Krycí list rozpočtu

**Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy**

Objekt Napojenie el. pohonov pre žalúzie	Miesto:
	Ks:
Zákazka: Spracoval: T. Kekeliak	Dňa 19. 6. 2023
Odberateľ: Obec Rabča	
IČO: 314838	DIČ:
Projektant:	
IČO:	DIČ:
Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p.	
IČO: 53666411	DIČ:

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady		
HSV	4 963,14	0,00	4 963,14		0	
PSV				Komplet. činnosť	0,00	
MONT	9 738,98	19 077,99	28 816,97	HZS	0,00	
OST						
VN						
<b>Spolu</b>			<b>33 780,11</b>	<b>Spolu</b>	<b>0,00</b>	
Zariadenie staveniska 0%				0,00	Sťažené podmienky dopravy 0%	0,00
Sťažené výrobné podmienky 0%				0,00	Horské oblasti 0%	0,00
Prevádzkové vplyvy 0%				0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00
				<b>Spolu</b>	<b>0,00</b>	
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady		
				Celkové náklady bez DPH	33 780,11	
				DPH 10% z	33 780,11	3378,01
				DPH 0% z	0,00	0
				<b>Spolu v EUR</b>		<b>37 158,12</b>

Odberateľ	Dodávateľ

## Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.o., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Stavba Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy

Objekt Napojenie el. pohonov pre žalúzie

### Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spoľu	Hmotnosť (T)	Suť (T)			
<b>Práce HSV</b>								
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	4 963,14	0,00	4 963,14	0,0400	0,0000			
<b>Práce HSV</b>	<b>4 963,14</b>	<b>0,00</b>	<b>4 963,14</b>	<b>0,0400</b>	<b>0,0000</b>			
<b>Montážne práce</b>								
M-21 ELEKTROMONTÁŽE	9 738,98	19 077,99	28 816,97	0,0000	0,0000			
<b>Montážne práce</b>	<b>9 738,98</b>	<b>19 077,99</b>	<b>28 816,97</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>			
<b>Celkom v EUR</b>	<b>14 702,12</b>	<b>19 077,99</b>	<b>33 780,11</b>	<b>0,0400</b>	<b>0,0000</b>			

# Rozpočet

Odberateľ: Obec Rabča

Spracoval: T. Kekeliak

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p., Hlavná 426, 029 44 Rabča

Dátum: 19. 6. 2023

Zákazka Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy

Objekt Napojenie el. pohonov pre žalúzie

## Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Cena/MJ	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
		<b>Práce HSV</b>							
<b>9</b>		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>							
	971056003.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 40 mm do stien - železobetónových -0,00003t	cm	3 500,000	0,74	2 590,00	0,000	0,035	
	973046161.S	Vysekanie v murive betónovom kapsy pre klátky a krabice, vef. do 100x100x50 mm, -0,00100t	ks	98,000	3,58	350,84		0	
	974049121	Vysekanie rýh v betónových stenách do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00200t cca	m	350,000	4,23	1 480,50		0	
	974049221.S	Vysekanie rýh v bet. stenách v priestore príf. k str. konštr. hĺbky 30 mm a šírky do 30 mm, -0,00200t	m	90,000	6,02	541,80		0	
<b>9</b>		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>				<b>4 963,14</b>		<b>0,04</b>	<b>0</b>
		<b>Práce HSV</b>				<b>4 963,14</b>		<b>0,040</b>	<b>0</b>
		<b>Montážne práce</b>							
<b>921</b>		<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>							
	210010026.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z PVC typ FXP 25, uložená pevne	m	440,000	1,42	624,80		0	
	345710009200.S	Rúrka ohybná vlnitá pancierová so strednou mechanickou odolnosťou z PVC-U, D 25	m	440,000	0,80	352,00		0	
	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	51,000	1,45	73,95		0	
	345410002400	Krabica univerzálna z PVC pod omietku KU 68-1901, Dxh 73x42 mm, KOPOS	ks	51,000	0,21	10,71		0	
	210010321	Krabica (1903, KR 68) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	ks	47,000	6,21	291,87		0	
	345410002600	Krabica univerzálna z PVC s viečkom a svorkovnicou pod omietku KU 68-1903, Dxh 73x42 mm, KOPOS	ks	47,000	2,50	117,50		0	
	210100001.S	Ukončenie vodičov vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm <sup>2</sup>	ks	500,000	1,05	525,00		0	
	354310017400.S	Káblová dutinka CU 1,5x3 KU-L	ks	500,000	0,22	110,00		0	
	210110041/R	Káblová vývodka z omietky	ks	18,000	2,37	42,66		0	
	774451	FLUSH MOUNTING WIRING DEVICES , VALENA RÁMIK JEDNODUCHÝ BIELY, Legrand	ks	18,000	0,78	14,04		0	
	3414970458247/R	Káblová vývodka, farba biela	ks	18,000	9,57	172,26		0	
	210111502.S	Vidlica vrátane zapojenia 230V / 16A 3P	ks	18,000	4,00	72,00		0	
	358110003000.S	Vidlica dvojpólová 2P + PE	ks	18,000	1,40	25,20		0	
	210290780.S/R	Montáž elektrického pohonu pre exteriérovú žalúziu	ks	47,000	102,10	4 798,70		0	
	359210002400.S/R	El. pohon exteriérových žalúzií, 230V - typ upresniť podľa typu žalúzií	súb.	47,000	218,65	10 276,55		0	
	210410012.S	Montáž roletového aktora	ks	47,000	1,71	80,37		0	
	385330000200.S	Roletový spínač do inšt. krabice, bezdrôtový, 230V AC, 2x8A	ks	47,000	60,00	2 820,00		0	
	210410032.S	Montáž diaľkového ovládača	ks	33,000	6,55	216,15		0	
	385950000100.S	Bezdrôtový programovateľný ovládač pre 2 pohony 230V, montáž na prístrojovú krabicu	ks	33,000	142,11	4 689,63		0	
	210802306.S	Kábel medený uložený voľne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x1,5	m	470,000	0,74	347,80		0	
	341310011500.S	Vodič medený flexibilný H05VV-F 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	470,000	0,79	371,30		0	
	210802313.S	Kábel medený uložený voľne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 5x1,5	m	90,000	0,74	66,60		0	

Rozpočet Zákazka Zníženie energetickej náročnosti objektu ZŠ Rabča - prílohy / Napojenie el. pohonov pre žalúzie

341310012200.S	Vodič medený flexibilný H05VV-F 5x1,5 mm <sup>2</sup>	m	90,000	1,32	118,80		0	
MV	Murárske výpomoci	%	345,000	1,0000	345,00		0	
Odpad/R	Likvidácia elektro odpadu, poplatok za skladovanie - žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť, (20 01 21) nebezpečné, Poplatok za skladovanie a vývoz - svietidlá	ks	1,000	421,00	421,00		0	
PPV	Podiel pridružených výkonov	%	345,000	1,0000	345,00		0	
VT	Vytýčenie trasy pred rezaním drážok	m	440,000	0,30	132,00		0	
Odhad	Komplexné a predkomplexné skúšky, merania, revízná správa, skutkový stav	ks	1,000	1 330,68	1 330,68		0	
PPV	Podiel pridružených výkonov	%	25,400	1,0000	25,40		0	
<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>				<b>28 816,97</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>Montážne práce</b>				<b>28 816,97</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>Celkom v EUR</b>				<b>33 780,11</b>		<b>0,040</b>	<b>0</b>