

**Rekapitulácia rozpočtu****ZŠ Moča - Výroba elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov- 45 kWp - OSTROV**

Sadzby DPH	
A	B
20%	0%

Názov objektu	ZRN	VRN %	HZS	Kompl.čin.	Ostatné náklady stavby	Cena
Moča - FVZ - Základná škola	66 556.00	0.00	0.00	0.00	0.00	66 556.00
<b>Celkom bez DPH</b>	<b>66 556.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>66 556.00</b>
<b>DPH 20% z</b>	<b>66 556.00</b>					<b>13 311.20</b>
<b>DPH 0% z</b>	<b>0.00</b>					<b>0.00</b>
<b>Celkom v EUR</b>						<b>79 867.20</b>

### Krycí list stavby

ZŠ Moča - Výroba elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov- 45 kWp - OSTROV

Miesto:

Ks:

Zákazka:

Spracoval:

Dňa

11. 05. 2023

Odberateľ: ZŠ Moča

IČO: 00306576

DIČ: 2021046698

Projektant: Varga Tomáš

IČO:

DIČ:

Dodávateľ: VASAS ELEKTRO s. r. o.

IČO: 51703017

DIČ:

2120753679

A		Montáž	Materiál	ZRN spolu	B	
1	HSV	0	11100	11100	7	Ostatné náklady stavby 0
2	PSV	0.00	0.00	0.00		
3	MONT	0.00	55 456.00	55 456.00	8	Kompletačná činnosť 0.00
4	OST	0.00	0.00	0.00	9	HZS 0.00
5	VN	0.00	0.00	0.00		
6	Spolu			<b>66 556.00</b>	10	Spolu <b>0.00</b>

C		D	
11	Zariadenie staveniska	0.00	16 Sťažené podmienky dopravy 0.00
12	Sťažené výrobné podmienky	0.00	17 Horské oblasti 0.00
13	Prevádzkové vplyvy	0.00	18 Mimostavenisková doprava 0.00
14			19
15			20 Spolu <b>0.00</b>

Projektant,rozpočtár		E Celkové náklady	
		21	Súčet riadkov 6,10,20 66 556.00
		22	DPH 20% z 66 556.00 13 311.20
		23	DPH 0% z 0.00 0.00
		24	Spolu v EUR <b>79 867.20</b>
		F	

Odberateľ

Dodávateľ

### Krycí list rozpočtu

ZŠ Moča - Výroba elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov- 45 kWp - OSTROV

Objekt Moča - FVZ - Základná škola		Miesto:	
		Ks:	
Zákazka:	Spracoval:	Dňa	11. 05. 2023
Odberateľ: ZŠ Moča			
IČO: 00306576		DIČ: 2021046698	
Projektant: Varga Tomáš			
IČO:		DIČ:	
Dodávateľ: VASAS ELEKTRO s. r. o.			
IČO: 51703017		DIČ: 2120753679	

A	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	B		
1	HSV	0	11100	11100	7	Ostatné náklady	0
2	PSV						
3	MONT	0.00	55 456.00	55 456.00	8	Kompletačná činnosť	0.00
4	OST				9	HZS	0.00
5	VN						
6	Spolu			<b>66 556.00</b>	10	Spolu	<b>0.00</b>

C	VRN			D	VRN		
11	Zariadenie staveniska	0% z [H+P+M]	0.00	16	Sťažené podmienky dopravy	0% z [H+P+M]	0.00
12	Sťažené výrobné podm.	0% z [H+P]	0.00	17	Horské oblasti	0% z [H+P+M]	0.00
13	Prevádzkové vplyvy	0% z [H+P+M]	0.00	18	Mimostavenisková doprava	0% z [H+P]	0.00
14				19			
15				20	Spolu		<b>0.00</b>

Projektant,rozpočtár		E	Celkové náklady		
		21	Súčet riadkov 6,10,20	66 556.00	66 556.00
		22	DPH 20% z	66 556.00	13 311.20
		23	DPH 0% z	0.00	0.00
		24	Spolu v EUR		<b>79 867.20</b>
		F			

Odberateľ	26 Dodávateľ
-----------	--------------

Odberateľ: ZŠ Moča

Spracoval:

Projektant: Varga Tomáš

Ks:

Dodávateľ: VASAS ELEKTRO s. r. o.

Dátum: 11. 05. 2023

ZŠ Moča - Výroba elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov- 45 kWp - OSTROV

Objekt Moča - FVZ - Základná škola

### Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
<b>Práce HSV</b>					
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	0.00	11 100.00	11 100.00	0.0000	0.0000
<b>Práce HSV</b>	<b>0.00</b>	<b>11 100.00</b>	<b>11 100.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
<b>Montážne práce</b>					
M-21 ELEKTROMONTÁŽE	0.00	55 456.00	55 456.00	0.0000	0.0000
<b>Montážne práce</b>	<b>0.00</b>	<b>55 456.00</b>	<b>55 456.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
<b>Celkom v EUR</b>	<b>0.00</b>	<b>66 556.00</b>	<b>66 556.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>

Rozpočet ZŠ Moča - Výroba elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov- 45 kWp - OSTROV / Moča - FVZ - Základná škola

Odberateľ: ZŠ Moča		Spracoval:									
Projektant: Varga Tomáš		Ks:									
Dodávateľ: VASAS ELEKTRO s. r. o.		Dátum: 11. 05. 2023									
Zákazka ZŠ Moča - Výroba elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov- 45 kWp - OSTROV											
Objekt Moča - FVZ - Základná škola											
<b>Prehľad rozpočtových nákladov</b>											
Ekvivalentné riešenie v prípade ak je uvedený konkrétny výrobok alebo materiál											
Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina	
		Práce HSV									
	<b>9</b>	<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>									
P/P 1	3004005	Montáž fotovoltaických panelov	ks	100.000	0.00	70.00	7 000.00		0		
P/P 1	3004014	Montáž nosného systému	ks	100.000	0.00	4.00	400.00		0		
P/P 1	3004002	Hliníková konštrukcia pre upevňovanie solárnych fotovoltaických panelov v počte 100ks	ks	1.000	0.00	3 700.00	3 700.00		0		
	<b>9</b>	<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>			<b>0.00</b>	<b>11 100.00</b>	<b>11 100.00</b>		<b>0.000</b>	<b>0</b>	
		Práce HSV			<b>0.00</b>	<b>11 100.00</b>	<b>11 100.00</b>		<b>0.000</b>	<b>0</b>	
		Montážne práce									
	<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>									
P/P 1	3004001	Canadian Solar 450Wp	ks	100.000	0.00	240.00	24 000.00		0		
P/P 1	3004003	Menič SUN 2000 - 10 KTL - M1 - HUAWEI	ks	2.000	0.00	1 300.00	2 600.00		0		
P/P 1	3004004	Menič SUN 2000 - 30 KTL - M3 - HUAWEI	ks	1.000	0.00	2 500.00	2 500.00		0		
P/P 1	3004006	Batéria Huawei Luna 5 kW	ks	5.000	0.00	2 500.00	12 500.00		0		
P/P 1	3004032	HUAWEI Power control module LUNA2000	ks	2.000	0.00	1 000.00	2 000.00		0		
P/P 1	3004008	Modbus meter 1 / 3PH ks 1,00	ks	1.000	0.00	100.00	100.00		0		
P/P 1	3004009	Konektor MC4, zásuvka +	ks	12.000	0.00	1.50	18.00		0		
P/P 1	3004010	Konektor MC4, zásuvka -	ks	12.000	0.00	1.50	18.00		0		

Rozpočet ZŠ Moča - Výroba elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov- 45 kWp - OSTROV / Moča - FVZ - Základná škola

Ekvivalentné riešenie v prípade ak je uvedený konkrétny výrobok alebo materiál												
Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina		
P/P 1	3004012	Vodič 6,0mm2, červený	ks	285.000	0.00	1.00	285.00		0			
P/P 1	3004016	Spojovací materiál(šrôby,nity,svorky, silové káble)	ks	1.000	0.00	1 000.00	1 000.00		0			
P/P 1	3004017	Podružný materiál	ks	1.000	0.00	800.00	800.00		0			
P/P 1	3004018	BACK UP systém B1	ks	1.000	0.00	1 200.00	1 200.00		0			
P/P 1	3004019	Huawei smart logger	ks	1.000	0.00	1 000.00	1 000.00		0			
P/P 1	3004020	Montáž systému FVZ 45 kW - Ostrov	ks	1.000	0.00	4 500.00	4 500.00		0			
P/P 1	3004021	Nešpecifikované práce,prídružné práce	ks	1.000	0.00	20.00	20.00		0			
P/P 1	3004022	Oživenie - funkčné skúšky	ks	1.000	0.00	1 800.00	1 800.00		0			
P/P 1	3004023	Sieťová ochrana UF300-Trojstupňová	ks	1.000	0.00	100.00	100.00		0			
P/P 1	3004024	Istič 1-pólový, 2A	ks	1.000	0.00	5.00	5.00		0			
P/P 1	3004025	Tlačítko CENT STOP + kontakt 2x NC	ks	1.000	0.00	12.00	12.00		0			
P/P 1	3004026	Poistkový odpínač 2 pólový , 10x38 , 1000V/20A	ks	6.000	0.00	10.00	60.00		0			
P/P 1	3004027	Valcová poistka, 10x38, 16A, 1500V DC FV Gg	ks	6.000	0.00	1.00	6.00		0			
P/P 1	3004028	Istič 3-pólový, 2A	ks	1.000	0.00	13.00	13.00		0			
P/P 1	3004029	Istič 3-pólový, 63A	ks	1.000	0.00	14.00	14.00		0			
P/P 1	3004030	Istič 3-pólový, 16A	ks	2.000	0.00	10.00	20.00		0			
P/P 1	3004031	Zvodič prepätia pre FTV , T1+T2 1000VDC, limp 12,5kA	ks	6.000	0.00	100.00	600.00		0			
P/P 1	3004013	Vodič 6,0mm2, čierny	ks	285.000	0.00	1.00	285.00		0			
	<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>			<b>0.00</b>	<b>55 456.00</b>	<b>55 456.00</b>		<b>0.000</b>	<b>0</b>		
		<b>Montážne práce</b>			<b>0.00</b>	<b>55 456.00</b>	<b>55 456.00</b>		<b>0.000</b>	<b>0</b>		
		<b>Celkom v EUR</b>			<b>0.00</b>	<b>66 556.00</b>	<b>66 556.00</b>		<b>0.000</b>	<b>0</b>		