

Rekapitulácia rozpočtu

Mesto Kolárovo - Umiestnenie fotovoltického zariadenia na streche MsÚ Kolárovo 15,75kWp

Sadzby DPH	
A	B
20%	0%

Názov objektu	ZRN	VRN %	HZS	Kompl.čin.	Ostatné náklady stavby	Cena
MsÚ Kolárovo 15,75kWp	54 784,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54 784,00
Celkom bez DPH	54 784,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54 784,00
DPH 20% z	54 784,00					10 956,80
DPH 0% z	0,00					0,00
Celkom v EUR						65 740,80

Krycí list stavby

Mesto Kolárovo - Umiestnenie fotovoltického zariadenia na streche MsÚ Kolárovo 15,75kWp																																																																																																																																												
				Miesto:																																																																																																																																								
				Ks:																																																																																																																																								
Zákazka:		Spracoval: Varga Tomáš		Dňa	06. 04. 2023																																																																																																																																							
Odberateľ: Mesto Kolárovo																																																																																																																																												
IČO: 00306517			DIČ: 2021014776																																																																																																																																									
Projektant: Tomás Varga, projektant elektrických zariadení																																																																																																																																												
IČO:			DIČ:																																																																																																																																									
Dodávateľ: MELTECH s.r.o.																																																																																																																																												
IČO:		47214244		DIČ: 2023814683																																																																																																																																								
<table border="1"><thead><tr><th>A</th><th></th><th>Montáž</th><th>Materiál</th><th>ZRN spolu</th><th>B</th><th colspan="2"></th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>HSV</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>7</td><td>Ostatné náklady stavby</td><td>0</td></tr><tr><td>2</td><td>PSV</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>MONT</td><td>12 000,00</td><td>42 784,00</td><td>54 784,00</td><td>8</td><td>Kompletačná činnosť</td><td>0,00</td></tr><tr><td>4</td><td>OST</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>9</td><td>HZS</td><td>0,00</td></tr><tr><td>5</td><td>VN</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>Spolu</td><td></td><td></td><td>54 784,00</td><td>10</td><td>Spolu</td><td>0,00</td></tr><tr><td>C</td><td colspan="3">VRN</td><td></td><td>D</td><td colspan="2">VRN</td></tr><tr><td>11</td><td colspan="3">Zariadenie staveniska</td><td>0,00</td><td>16</td><td>Sťažené podmienky dopravy</td><td>0,00</td></tr><tr><td>12</td><td colspan="3">Sťažené výrobné podmienky</td><td>0,00</td><td>17</td><td>Horské oblasti</td><td>0,00</td></tr><tr><td>13</td><td colspan="3">Prevádzkové vplyvy</td><td>0,00</td><td>18</td><td>Mimostavenisková doprava</td><td>0,00</td></tr><tr><td>14</td><td colspan="3"></td><td></td><td>19</td><td></td><td></td></tr><tr><td>15</td><td colspan="3"></td><td></td><td>20</td><td>Spolu</td><td>0,00</td></tr><tr><td colspan="2" rowspan="5">Projektant,rozpočtár</td><td colspan="3" rowspan="5"></td><td>E</td><td colspan="2">Celkové náklady</td></tr><tr><td>21</td><td>Súčet riadkov 6,10,20</td><td>54 784,00</td></tr><tr><td>22</td><td>DPH 20% z</td><td>54 784,00</td><td>10 956,80</td></tr><tr><td>23</td><td>DPH 0% z</td><td>0,00</td><td>0,00</td></tr><tr><td>24</td><td>Spolu v EUR</td><td></td><td>65 740,80</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td><td>F</td><td colspan="2"></td></tr></tbody></table>						A		Montáž	Materiál	ZRN spolu	B			1	HSV	0	0	0	7	Ostatné náklady stavby	0	2	PSV	0,00	0,00	0,00				3	MONT	12 000,00	42 784,00	54 784,00	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			54 784,00	10	Spolu	0,00	C	VRN				D	VRN		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	0,00	Projektant,rozpočtár					E	Celkové náklady		21	Súčet riadkov 6,10,20	54 784,00	22	DPH 20% z	54 784,00	10 956,80	23	DPH 0% z	0,00	0,00	24	Spolu v EUR		65 740,80						F		
A		Montáž	Materiál	ZRN spolu	B																																																																																																																																							
1	HSV	0	0	0	7	Ostatné náklady stavby	0																																																																																																																																					
2	PSV	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																								
3	MONT	12 000,00	42 784,00	54 784,00	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			54 784,00	10	Spolu	0,00																																																																																																																																					
C	VRN				D	VRN																																																																																																																																						
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	0,00																																																																																																																																					
Projektant,rozpočtár					E	Celkové náklady																																																																																																																																						
					21	Súčet riadkov 6,10,20	54 784,00																																																																																																																																					
					22	DPH 20% z	54 784,00	10 956,80																																																																																																																																				
					23	DPH 0% z	0,00	0,00																																																																																																																																				
					24	Spolu v EUR		65 740,80																																																																																																																																				
					F																																																																																																																																							
Odberateľ				Dodávateľ																																																																																																																																								

Krycí list rozpočtu

Mesto Kolárovo - Umiestnenie fotovoltického zariadenia na streche MsÚ Kolárovo 15,75kWp

Objekt MsÚ Kolárovo 15,75kWp

Miesto:

Ks:

Zákazka:

Spracoval: Varga Tomáš

Dňa

06. 04. 2023

Odberateľ: Mesto Kolárovo

IČO: 00306517

DIČ: 2021014776

Projektant: Tomáš Varga, projektant elektrických zariadení

IČO:

DIČ:

Dodávateľ: MELTECH s.r.o.

IČO: 47214244

DIČ:

2023814683

A					B		
ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu				
1	HSV				7	Ostatné náklady	0
2	PSV						
3	MONT	12 000,00	42 784,00	54 784,00	8	Kompletačná činnosť	0,00
4	OST				9	HZS	0,00
5	VN						
6	Spolu			54 784,00	10	Spolu	0,00
C					D		
VRN					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 podmie	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	0,00
Projektant,rozpočtár					E		
					Celkové náklady		
					21	Súčet riadkov 6,10,20	54 784,00
					22	DPH 20% z 54 784,00	10 956,80
					23	DPH 0% z 0,00	0,00
					24	Spolu v EUR	65 740,80
					F		

Odberateľ

26 Dodávateľ

Odberateľ: Mesto Kolárovo

Spracoval:

Projektant: Tomáš Varga, projektant elektrických zariadení

Ks:

Dodávateľ: MELTECH s.r.o.

Dátum: 06. 04. 2023

Mesto Kolárovo - Umiestnenie fotovoltického zariadenia na streche MsÚ Kolárovo 15,75kWp

Objekt MsÚ Kolárovo 15,75kWp

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Montážne práce					
M-21 ELEKTROMONTÁŽE	12 000,00	42 784,00	54 784,00	0,0000	0,0000
Montážne práce	12 000,00	42 784,00	54 784,00	0,0000	0,0000
Celkom v EUR	12 000,00	42 784,00	54 784,00	0,0000	0,0000

Rozpočet Mesto Kolárovo - Umiestnenie fotovoltaického zariadenia na streche MsÚ Kolárovo 15,75kWp / MsÚ Kolárovo 15,75kWp

Odberateľ: Mesto Kolárovo

Spracoval:

Projektant: Tomáš Varga, projektant elektrických zariadení

Ks:

Dodávateľ: MELTECH s.r.o.

Dátum: 06. 04. 2023

Zákazka Mesto Kolárovo - Umiestnenie fotovoltaického zariadenia na streche MsÚ Kolárovo 15,75kWp

Objekt MsÚ Kolárovo 15,75kWp

Prehľad rozpočtových nákladov

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		
		Montážne práce										
	921	M-21 ELEKTROMONTÁŽE										
R/R0	NS0004	Montáž systému 15,75 kWp, 3 x menič/nabíjač, MultiPlus 48V/8000VA a akumulácia energií v batérii 28,8 kW	ks	1,000	12 000,00	0,00	12 000,00		0			
P/P 1	NS0001	MPPT solárny regulátor Victron Energy SmartSolar 250/100-Tr VE.Can	ks	4,000	0,00	800,00	3 200,00		0			
P/P 1	NS0005	FVE PANEL Canadian Solar 450 Wp	ks	35,000	0,00	180,00	6 300,00		0			
P/P 1	NS0002	Menič/nabíjač Victron Energy QUATTRO INVERTER/CHARGER 48/8000	ks	3,000	0,00	1 500,00	4 500,00		0			
P/P 1	NSB99018	PYLONTECH US5000 Lithium Batterie 4,8kw	ks	6,000	0,00	2 400,00	14 400,00		0			
P/P 1	NS0008	Rack LEGRAND EvoLine 32U 600x600x1552	ks	1,000	0,00	600,00	600,00		0			
P/P 1	NS0009	Ve.Direct Cable 3m	ks	1,000	0,00	20,00	20,00		0			
P/P 1	NS0010	GX Color Monitor	ks	1,000	0,00	700,00	700,00		0			
P/P 1	NS0011	Riadiacia jednotka OSTROV	ks	3,000	0,00	1 000,00	3 000,00		0			
P/P 1	NSK19018	Konštrukcia pre panely 15,75 kWp	ks	1,000	0,00	9 000,00	9 000,00		0			
P/P 1	NS0013	Konektory na panely - pár	ks	14,000	0,00	6,00	84,00		0			
P/P 1	NS0014	DC istič 63 A medzi FV panely a MPPT regulátorom	ks	2,000	0,00	70,00	140,00		0			
P/P 1	NS0015	Prepáťová ochrana 170 V DC medzi FV panely a MPPT regulátorom	ks	3,000	0,00	80,00	240,00		0			
P/P 1	NS0016	Spodok poistkový SPB2 SS 10464 400A/1P veľkosť 2 meničom/nabíjačom QUATTRO a batérií	ks	3,000	0,00	60,00	180,00		0			
P/P 1	NS0017	OEZ-Poistková vložka na istenie polovodičov P51V06 500A aR	ks	3,000	0,00	80,00	240,00		0			
P/P 1	NS0006	Rozvonice paralelného radenie panelov pre 5 sekcií	ks	3,000	0,00	60,00	180,00		0			
	921	M-21 ELEKTROMONTÁŽE			12 000,00	42 784,00	54 784,00		0,000		0	
		Montážne práce			12 000,00	42 784,00	54 784,00		0,000		0	
		Celkom v EUR			12 000,00	42 784,00	54 784,00		0,000		0	