

Rekapitulácia rozpočtu

Mesto Kolárovo - Umiestnenie fotovoltického zariadenia na streche ŠJ Kolárovo

Sadzby DPH	
A	B
20%	0%

Názov objektu	ZRN	VRN %	HZS	Kompl.čin.	Ostatné náklady stavby	Cena
Školská jedáleň Kolárovo 15,75kWp	64 692,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64 692,00
Celkom bez DPH	64 692,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64 692,00
DPH 20% z	64 692,00					12 938,40
DPH 0% z	0,00					0,00
Celkom v EUR						77 630,40

Krycí list stavby

Mesto Kolárovo - Umiestnenie fotovoltického zariadenia na streche ŠJ Kolárovo																																																																																																																																																																											
				Miesto:																																																																																																																																																																							
				Ks:																																																																																																																																																																							
Zákazka:		Spracoval: Varga Tomáš		Dňa	10. 05. 2023																																																																																																																																																																						
Odberateľ: Mesto Kolárovo																																																																																																																																																																											
IČO:			DIČ:																																																																																																																																																																								
Projektant: Tomáš Varga, projektant elektrických zariadení																																																																																																																																																																											
IČO:			DIČ:																																																																																																																																																																								
Dodávateľ: MELTECH s.r.o.																																																																																																																																																																											
IČO:		47214244	DIČ:		2023814683																																																																																																																																																																						
<table border="1"><thead><tr><th colspan="3">A</th><th>Montáž</th><th>Materiál</th><th>ZRN spolu</th><th colspan="3">B</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>HSV</td><td>0</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>0,00</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>MONT</td><td>15 000,00</td><td>49 692,00</td><td>64 692,00</td><td>64 692,00</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>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>0,00</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>Spolu</td><td></td><td></td><td>64 692,00</td><td>64 692,00</td><td>10</td><td>Spolu</td><td>0,00</td></tr><tr><td colspan="5">C VRN</td><td colspan="4">D VRN</td></tr><tr><td>11</td><td colspan="3">Zariadenie staveniska</td><td>0,00</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>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>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></td><td>19</td><td></td><td></td></tr><tr><td>15</td><td colspan="3"></td><td></td><td></td><td>20</td><td>Spolu</td><td>0,00</td></tr><tr><td colspan="2">Projektant,rozpočtár</td><td colspan="3"></td><td colspan="4">E Celkové náklady</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td><td>21</td><td>Súčet riadkov 6,10,20</td><td>64 692,00</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td><td>22</td><td>DPH 20% z</td><td>12 938,40</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td><td>23</td><td>DPH 0% z</td><td>0,00</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td><td>24</td><td>Spolu v EUR</td><td>77 630,40</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td><td>F</td><td></td><td></td></tr></tbody></table>						A			Montáž	Materiál	ZRN spolu	B			1	HSV	0	0	0	0	7	Ostatné náklady stavby	0	2	PSV	0,00	0,00	0,00	0,00				3	MONT	15 000,00	49 692,00	64 692,00	64 692,00	8	Kompletačná činnosť	0,00	4	OST	0,00	0,00	0,00	0,00	9	HZS	0,00	5	VN	0,00	0,00	0,00	0,00				6	Spolu			64 692,00	64 692,00	10	Spolu	0,00	C VRN					D VRN				11	Zariadenie staveniska			0,00	0,00	16	Sťažené podmienky dopravy	0,00	12	Sťažené výrobné podmienky			0,00	0,00	17	Horské oblasti	0,00	13	Prevádzkové vplyvy			0,00	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	64 692,00						22	DPH 20% z	12 938,40						23	DPH 0% z	0,00						24	Spolu v EUR	77 630,40						F		
A			Montáž	Materiál	ZRN spolu	B																																																																																																																																																																					
1	HSV	0	0	0	0	7	Ostatné náklady stavby	0																																																																																																																																																																			
2	PSV	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																						
3	MONT	15 000,00	49 692,00	64 692,00	64 692,00	8	Kompletačná činnosť	0,00																																																																																																																																																																			
4	OST	0,00	0,00	0,00	0,00	9	HZS	0,00																																																																																																																																																																			
5	VN	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																						
6	Spolu			64 692,00	64 692,00	10	Spolu	0,00																																																																																																																																																																			
C VRN					D VRN																																																																																																																																																																						
11	Zariadenie staveniska			0,00	0,00	16	Sťažené podmienky dopravy	0,00																																																																																																																																																																			
12	Sťažené výrobné podmienky			0,00	0,00	17	Horské oblasti	0,00																																																																																																																																																																			
13	Prevádzkové vplyvy			0,00	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	64 692,00																																																																																																																																																																				
					22	DPH 20% z	12 938,40																																																																																																																																																																				
					23	DPH 0% z	0,00																																																																																																																																																																				
					24	Spolu v EUR	77 630,40																																																																																																																																																																				
					F																																																																																																																																																																						
Odberateľ			Dodávateľ																																																																																																																																																																								

Krycí list rozpočtu

Mesto Kolárovo - Umiestnenie fotovoltického zariadenia na streche ŠJ Kolárovo							
Objekt Školská jedáleň Kolárovo			Miesto:				
Zákazka:			Ks:				
Spracoval: Varga Tomáš			Dňa 10. 05. 2023				
Odberateľ: Mesto Kolárovo							
IČO:			DIČ:				
Projektant: Tomáš Varga, projektant elektrických zariadení							
IČO:			DIČ:				
Dodávateľ: MELTECH s.r.o.							
IČO: 47214244			DIČ: 2023814683				
A	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu		B	
1	HSV				7	Ostatné náklady 0	
2	PSV						
3	MONT	15 000,00	49 692,00	64 692,00	8	Kompletačná činnosť 0,00	
4	OST				9	HZS 0,00	
5	VN						
6	Spolu			64 692,00	10	Spolu 0,00	
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 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 64 692,00	
					22	DPH 20% z 64 692,00 12 938,40	
					23	DPH 0% z 0,00 0,00	
					24	Spolu v EUR 77 630,40	
					F		
Odberateľ					26 Dodávateľ		

Odberateľ: Mesto Kolárovo

Projektant: Tomáš Varga, projektant elektrických zariadení

Dodávateľ: MELTECH s.r.o.

Mesto Kolárovo - Umiestnenie fotovoltického zariadenia na streche ŠJ Kolárovo

Objekt Školská jedáleň Kolárovo

Spracoval: Varga
Tomáš

Ks:

Dátum: 10. 05. 2023

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Montážne práce					
M-21 ELEKTROMONTÁŽE	15 000,00	49 692,00	64 692,00	0,0000	0,0000
Montážne práce	15 000,00	49 692,00	64 692,00	0,0000	0,0000
Celkom v EUR	15 000,00	49 692,00	64 692,00	0,0000	0,0000

Rozpočet Mesto Kolárovo - Umiestnenie fotovoltaického zariadenia na streche ŠJ Kolárovo 15,75kWp / Školská jedáleň Kolárovo 15,75kWp

Odberateľ: Mesto Kolárovo						Spracoval:		Varga Tomáš		
Projektant: Tomás Varga, projektant elektrických zariadení						Ks:				
Dodávateľ: MELTECH s.r.o.						Dátum:		10.05.2023		
Zákazka Mesto Kolárovo - Umiestnenie fotovoltaického zariadenia na streche ŠJ Kolárovo										
Objekt Školská jedáleň Kolárovo										
Prehľad rozpočtových nákladov										
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 13,5 kWp, 3 x menič/nabíjač, MultiPlus 48V/8000VA a akumulácia energií v batérii 28,8 kW	ks	1,000	15 000,00	0,00	15 000,00		0	
P/P 1	NS0001	MPPT solárny regulátor Victron Energy SmartSolar 250/100-Tr VE.Can	ks	3,000	0,00	600,00	1 800,00		0	
P/P 1	NS0005	FVE PANEL Canadian Solar 450 Wp	ks	30,000	0,00	190,00	5 700,00		0	
P/P 1	NS0002	VICTRON MultiPlus-II Inverter/Charger 48/8000/110-100	ks	3,000	0,00	3 500,00	10 500,00		0	
P/P 1	NSB99018	PYLONTECH US5000 Lithium Batterie 4,8kw	ks	6,000	0,00	2 800,00	16 800,00		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	8,00	8,00		0	
P/P 1	NS0010	GX Color Monitor	ks	1,000	0,00	400,00	400,00		0	
P/P 1	NSK19018	Konštrukcia pre panely 13,5 kWp	ks	1,000	0,00	12 000,00	12 000,00		0	
P/P 1	NS0013	Konektory na panely - pár	ks	14,000	0,00	5,00	70,00		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	Prepät'ová ochrana 500 V DC medzi FV panely a MPPT regulátorom	ks	3,000	0,00	120,00	360,00		0	
P/P 1	NS0016	Spodok poistkový SPB2 SS 10464 400A/1P veľkosť 2 meničom/nabíjačom a baterií	ks	3,000	0,00	140,00	420,00		0	
P/P 1	NS0017	OEZ-Poistková vložka na istenie polovodičov P51V06 500A aR	ks	3,000	0,00	220,00	660,00		0	
P/P 1	NS0006	Rozvonice paralelného radenie panelov pre 5 sekcií	ks	3,000	0,00	78,00	234,00		0	
	921	M-21 ELEKTROMONTÁŽE			15 000,00	49 692,00	64 692,00		0,000	0

Rozpočet Mesto Kolárovo - Umiestnenie fotovoltického zariadenia na streche ŠJ Kolárovo 15,75kWp / Školská jedáleň Kolárovo 15,75kWp

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		Montážne práce			15 000,00	49 692,00	64 692,00		0,000	0
		Celkom v EUR			15 000,00	49 692,00	64 692,00		0,000	0