

Orientačný výkaz výmer

Fotovoltaika (FVZ)

(súpis hlavných položiek systému)

Dom smútku Prešov

p.č.	položka	m.j.	Σm.j.	EUR/mj	Celkom EUR
1	Modul: FV panel – Canadian Solar CS6R-48TD-460 Wp	ks	24		
2	Optimizer: Huawei SUN2000-600W-P	ks	24		
3	Hybridný striedač: Huawei SUN2000-10K-MAP0	ks	1		
4	Huawei SmartGUARD	ks	0		
5	Batériové úložisko ESS: Huawei LUNA2000-21-S1 -21kWh	ks	0		
6	Rozvádzač RAC (1×3f 20A, 1×3f 16A, SPD, smartmeter): Dodávka a montáž podľa PD	ks	1		
7	Rozvádzač RDC (2× odpínač DC, 2×DC SPD-T2-600V): Dodávka a montáž podľa PD	ks	1		
8	Solárny kábel H1Z2Z2-K 1×6 mm ²	bm	160		
9	kábel CH-R UV – 6	bm	40		
10	kábel N2XH-J 5×4 (B2ca-s1,d1,a1)	bm	20		
11	kábel N2XH-J 5×2,5 (B2ca-s1,d1,a1)	bm	20		
12	kábel H07V-K 16	bm	30		
13	chránička UV-odolná D20	bm	100		
14	perforovacie podložky pod panely	ks	48		
15	MARS žľab NKZI 50×125×0,7 S	bm	20		
16	Spojky MC4, koncovky, svorky, pomocné prvky - podľa PD	kpl	1		
17	Nosná konštrukcia na rovnú strechu pre 4×6ks (4×10m) FV panelov-orientácia juh-podľa PD	kpl	1		
18	Stabilizačná konštrukcia – zaťaženie bet. blokmi – podľa statika (cca 2,5t)	kpl	1		
19	pomocný nevyšpecifikovaný materiál (tesnenia, prechodky, hmoždinky...)	kpl	1		
20	Revízia	kpl	1		
21	Montáž FVZ podľa PD	kpl	1		
Spolu bez DPH (€):					0,00
				s DPH	0,00