



Hajduk www.elsol.rs

e – mail: office@elsol.rs

12000 Požarevac

Srbija

Tel/fax:

012 7525 290

GSM

063 368 341

063 374 861

Matični broj :

54318472

Šifra delatnosti:

29720

PIB :

100438601

Tekući račun :

170-50007664000-62

Solarna elektrana snage 6kW

Redni broj	OPIS	JM	Količina	Jed. Cena	Osnovica	PDV (20%)	Ukupno
1	Solarni fotonaponski monokristalni modul Einnova Solarline EMS 450H, 450W, halfcut, PERC, PID FREE	kom	14	19,165.00	268,310.00	53,662.00	321,972.00
2	Aluminijumski nosači za montažu solarnih panela na kosi krov. Al profili sa delovima za kačenje panela, prohromske krovne kuke, antikorozivni	Komplet	1	38,433.33	38,433.33	7,686.67	46,120.00
3	Trofazni mrežni pretvarač SOLIS S5-3P6K-4G, 6kW, 2 MPPT ulaza, maksimalne efikasnosti 98%, smartmetar (pametno merilo) za praćenje rada elektrane putem aplikacije	Kom	1	160,391.67	160,391.67	32,078.33	192,470.00
4	DC/AC Orman IP65, 36m, DC zaštitna oprema za svaki string, DC prekidač, GPV osigurači 16A, prenaponska zaštita 1000VDC, 40kA; AC zaštitna oprema, diferencijalna zaštita, AC osigurači, prenaponska zaštita 40kA, ETI ili slično	Komplet	1	62,459.17	62,459.17	12,491.83	74,951.00

5	Solarni DC kabl (dupla izolacija, otporni na UV zračenje, 1500VDC, l=50m, AC kabl, l=10m, MC4 konektori	Komplet	1	14,666.67	14,666.67	2,933.33	17,600.00
6	Kablovske kanalice, rebrasto crevo, plastične hvataljke za zatezanje kablova, kuke, hilzne, DIN šina, škaro kleme, papučiće 6/8 (6/10), montažne sabirnice i dr.	Komplet	1	6,060.00	6,060.00	1,212.00	7,272.00
7	Izveštaj o kontrolisanju električnih instalacija NN, izdat od akreditovane firme - kontrola otpora izolacije provodnika; kontrola neprekidnosti zaštitnog provodnika i glavnog i dodatnog provodnika za izjednačavanje potencijala; kontrola otpornosti uzemljivača; kontrola automatskog isključenja zaštitnih uređaja (ZUDS)	Komplet	1	19,687.50	19,687.50	3,937.50	23,625.00
8	Direktna merna grupa četvorokvadrantna 3x230/400V, 5-100A, klasa tačnosti B, sa ugrađenim GPRS modemom, oznaka tipa ST310FD+CM23S - dvosmerna - MHE. proizvođač "Meter&Control"	Kom	1	30,666.67	30,666.67	6,133.33	36,800.00
9	Instalacija solarne elektrane, izrada dokumentacije za sticanje statusa kupac- proizvođač, puštanje u probni rad, puštanje elektrane u rad prilikom tehničkog prijema	Komplet	1	63,666.66	63,666.66	12,733.33	76,399.99
					Osnovica:		664,341.67
					PDV (20%):		132,868.33
					UKUPNO RSD:		797,210.00

U Požarevcu, 17.10.2023



Nikola Nikolić, ecc