

## SISTEM DE ELECTROALIMENTARE HIBRID

I.D.: 73679239

---

Data publicarii	28.09.22	Coduri CPV	31682000-0
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ: 154.000,00 RON - 154.000,00 RON

---

Descriere: Sistemul este format din: 1. Ansamblu de panouri monocristaline (PV) cu o putere de 530W fiecare (10 buc = 2 striguri cu 5 panouri PV); 2. Dulap metalic de exterior, cu dimensiunile interioare (LxAxH) 850x1500x2300mm echipat cu: □ Sistem hibrid cu alimentare din din PV de putere 6,4kW /48Vcc si din grup electrogen8kW/ 48Vcc; □ Panou pentru circuite distributie AC si AC SPD; □ Module redresoare alimentate din grup electrogen tip Flatpack2 48V/2000W HE (4buc); □ Module de incarcare de la panourile solare tip Flatpack2 48V/3200 HE SOLAR (2buc); □ DC SPD (dispozitive de protectie la supratensiuni pe circuitele ce vin de la stringurile de PV); □ Smartpack2 Touch controller; □ LVBD - 150A; □ I/O monitor; □ Senzor de temperatura baterie; □ Intrerupator pentru baterii 1x 200A (FB1); □ Intrerupatoare automate DC MCB pentru distributia de 48Vcc pentru echipamentele de telecomunicatii; □ intrerupatoare automate AC MCB pentru circuitele de distributie de la iesirea grupului electrogen (circuitele de iluminat si prize); 3. Baterie 48Vcc/155Ah (C10, 1,7V), formata cu 4 blocuri de 12V, SOLAR, cu gel, de tip SB12/185 A; 4. Grup electrogen cu puterea de 9,9kVA (ESP), 3x400/230V, 50Hz, cu rezervor 100l (pentru min 50h autonomie la consum 70% PRP).\, cu motorina pentru temperaturi scazute (-35°C). 5. Structura metalica pentru PV-uri; 6. Servicii conexe (transport, instalare, PIF si scolarizare). Vor fi respectate toate specificatiile si detaliile mentionate in oferta incarcata in SEAP .

---