Sistem fotovoltaic Victron ESS cu stocare si back-up

Trifazat | 24 panouri Q CELLS x 460 W | SKU: ONESSTRI24PYL16.08

FIȘĂ PRODUS

11,04 kWp	12 kW	16,08 kWh
Putere panouri	3 x 4 kW la 25°C	Baterie Pylontech Fidus inclusa

COMPONENTA PACHETULUI

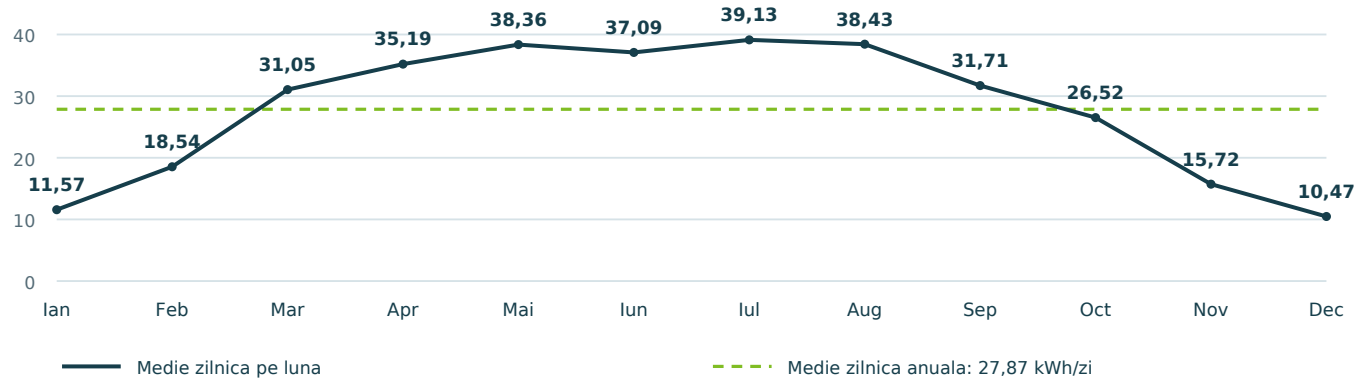
Nr.	Echipament / serviciu	Cant.
1	Q CELLS Q.TRON BLK S-G3R.12+ / MFG 460 W, N-type	24 buc.
2	Victron SmartSolar MPPT 250/85-Tr VE.Can	2 buc.
3	Pylontech Fidus FB-L-16-Pro, LiFePO4, 16.08 kWh	1 buc.
4	Victron MultiPlus-II 48/4k5/55-32	3 buc.
5	Kit ESS cu Victron Cerbo GX MK2	1 kit
6	Materiale auxiliare: montaj, conectica, tablou electric	Incluse
7	Manopera de instalare a sistemului fotovoltaic	Inclusa

PRODUCTIE ESTIMATA | IASI

10,17 MWh/an
Energie anuala estimata

27,87 kWh/zi
Medie zilnica pe intregul an

PRODUCTIE MEDIE ZILNICA PE LUNI (kWh/zi)



CONDITII DE REFERINTA SI UTILIZARE

Iasi | 47°9'24" N, 27°35'25" E | azimut 0° (sud) | inclinatie 35°. Estimarea este orientativa; productia efectiva depinde de vreme, umbrire, orientare si pierderile instalatiei. Nu reprezinta o productie garantata.

Back-up pentru circuitele dedicate, limitat de invertoare, baterie si BMS. Puterea PV este diferita de puterea AC; regulatoarele MPPT limiteaza conversia la capacitatea lor. Pentru off-grid sau back-up la putere maxima, bateria se redimensioneaza dupa consum si cerintele producatorilor.

Oferta personalizata la cerere

Contactati-ne pentru o oferta personalizata cerintelor dumneavoastra

+4 0752 387 688 | office@sinpurenergy.ro | www.sinpurenergy.ro
Valea Lupului, Str. Cireși nr. 16, CP 707410, IAȘI, ROMÂNIA