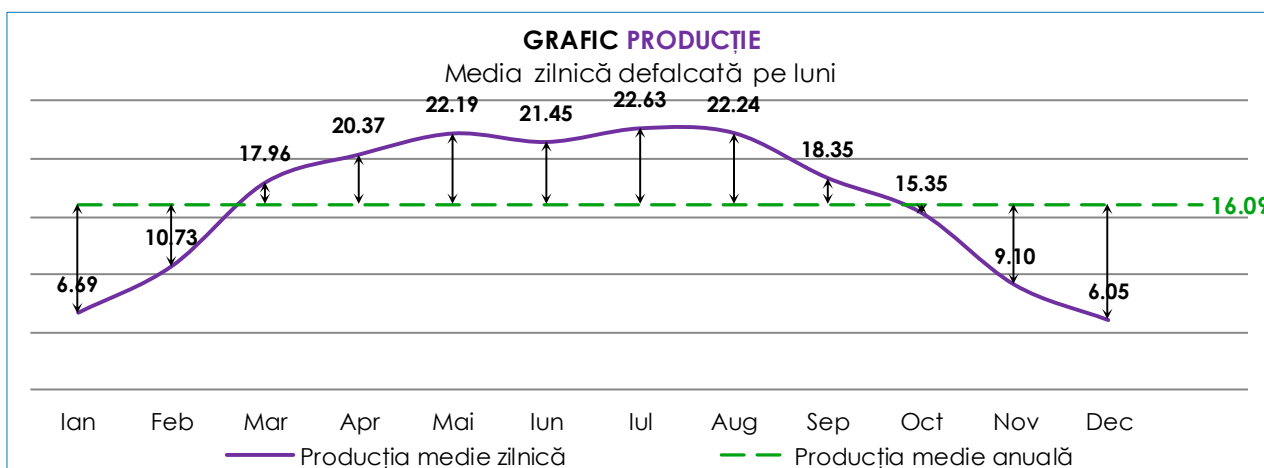


SISTEM FOTOVOLTAIC ON-GRID FRONIUS GEN24 AUTOCONSUM MONOFAZAT 4.92 kWp
PRODUCȚIE MEDIE ANUALĂ 16.09 kWh/zi

Nr. crt	Denumirea produselor sau a serviciilor	UM	Cant
1	Panou fotovoltaic Q-Cells Q.PEAK DUO M-G11S+ 410W – 108cells Mono Half-Cut (25 ANI)	buc	12
2	Invertor ON-Grid Hybrid Fronius Primo GEN24 4.0 Plus	buc	1
3	Contor inteligent Fronius Smart Meter TS 100A-1	buc	1
4	Materiale auxiliare (montaj, conectică, tablou electric) inclus		
5	Manoperă instalație inclus		

PRODUCȚIA DE ENERGIE ELECTRICĂ A INSTALAȚIEI

Putere instalată (sistem fotovoltaic)	4.92 kWp	
Locație de calcul	Județ Iași - Iași	
Coordonate geografice	47°9'24" North, 27°35'25" East	
Azimut θ [°]	0°	
Unghi de pantă α [°]	35°	
Azimut θ [°]	Unghiul format de planul modulului cu punctul cardinal SUD. Recomandare azimut: abatere maximă de $\pm 30^\circ$ față de SUD	
Unghi de pantă α [°]	Unghiul format de planul modulului cu planul de referință al pământului. Recomandare unghi de pantă: 25°-50°	



Producția lunară și anuală a instalației fotovoltaice

Ian	Feb	Mar	Apr	Mai	Iun	Iul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Anual
207	300	557	611	688	644	702	689	551	476	273	188	5.88
kWh/lună	kWh/lună	kWh/lună	kWh/lună	kWh/lună	kWh/lună	kWh/lună	kWh/lună	kWh/lună	kWh/lună	kWh/lună	kWh/lună	MWh/an

Contactați-ne pentru o ofertă personalizată cerințelor dumneavoastră