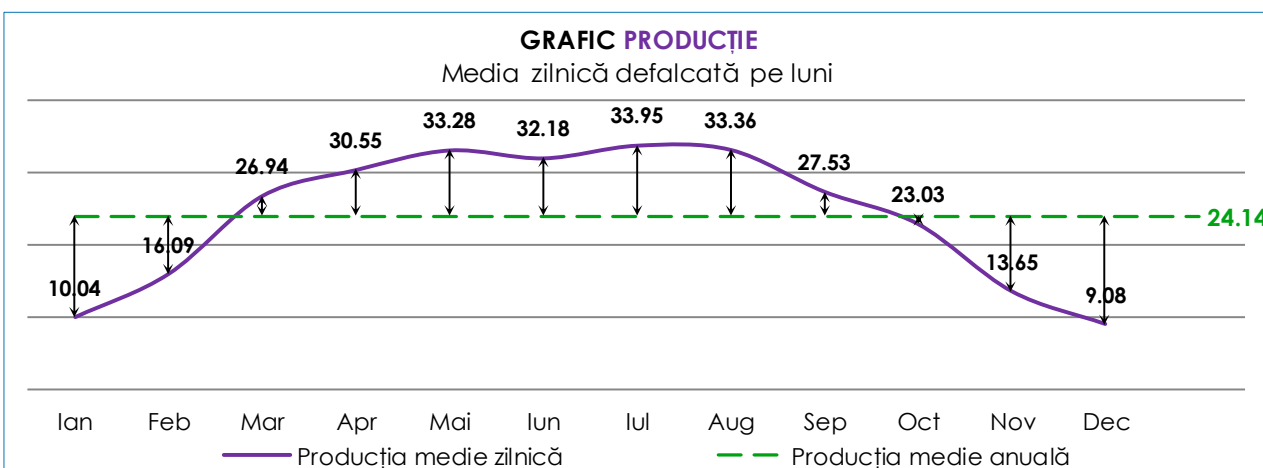


**SISTEM FOTOVOLTAIC ON-GRID FRONIUS GEN24 AUTOCONSUM TRIFAZAT 7.38 kWp  
 PRODUCȚIE MEDIE ANUALĂ 24.14 kWh/zi**

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	18
2	Invertor ON-Grid Hybrid Fronius Symo GEN24 6.0 Plus	buc	1
3	Contor inteligent Fronius Smart Meter TS 65A-3	buc	1
4	Materiale auxiliare (montaj, conectică, tablou electric) inclus		
5	Manoperă instalație inclus		

**PRODUCȚIA DE ENERGIE ELECTRICĂ A INSTALAȚIEI**

Putere instalată (sistem fotovoltaic)	<b>7.38 kWp</b>	
Locație de calcul	Județ Iași - Iași	
Coordonate geografice	47°9'24" North, 27°35'25" East	
Azimut $\theta$ [°]	0°	
Unghi de pantă $\alpha$ [°]	35°	
<b>Azimut <math>\theta</math> [°]</b>	Unghiul format de planul modulului cu punctul cardinal SUD. Recomandare azimut: abatere maximă de $\pm 30^\circ$ față de SUD	
<b>Unghi de pantă <math>\alpha</math> [°]</b>	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
311	450	835	917	1,032	965	1,052	1,034	826	714	410	281	8.83
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