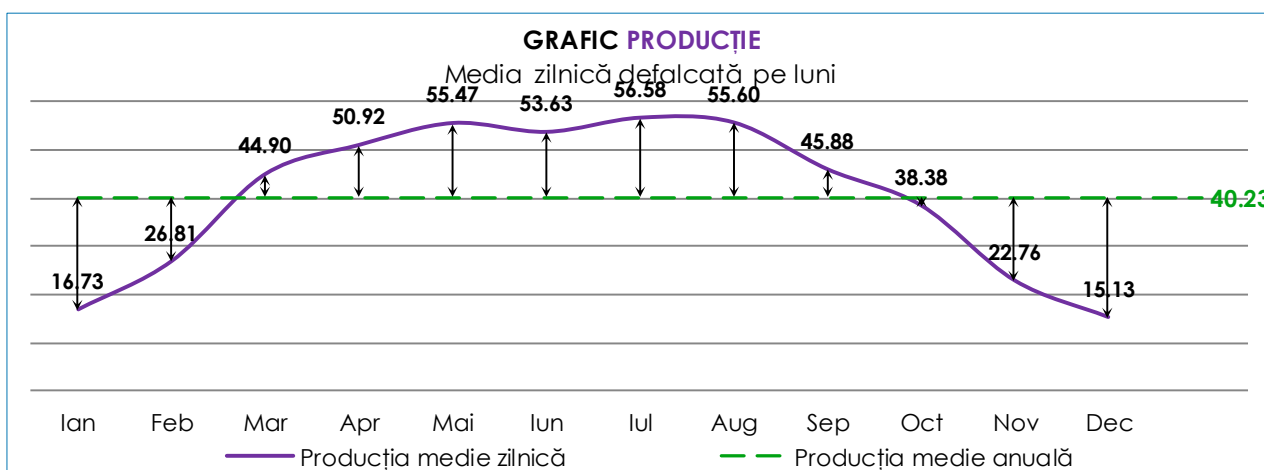


SISTEM FOTOVOLTAIC ON-GRID FRONIUS AUTOCONSUM TRIFAZAT 12.3 kWp PRODUCȚIE MEDIE ANUALĂ 40.23 kWh/zi			
Nr. crt	Denumirea produselor sau a serviciilor	UM	Cant
1	Panou fotovoltaic Q-Cells Q.PEAK DUO M-G11S+ 410W - 108cells Mono (25 ANI)	buc	30
2	Invertor ON-Grid Fronius Symo 10.0-3-M WLAN/LAN/Webserver	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)	12.3 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
519	751	1,392	1,528	1,720	1,609	1,754	1,723	1,376	1,190	683	469	14.7
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