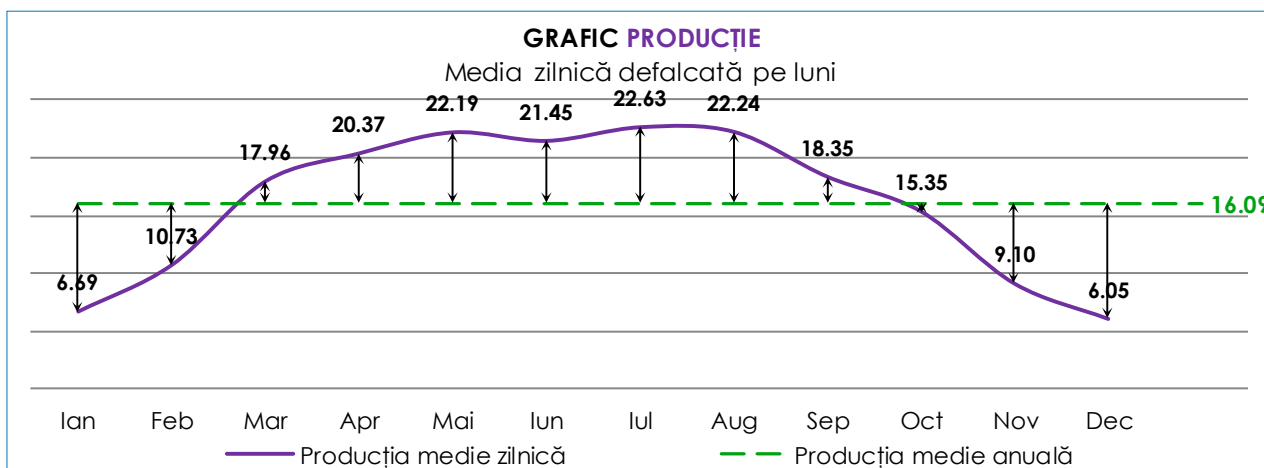


SISTEM FOTOVOLTAIC ON-GRID FRONIUS AUTOCONSUM TRIFAZAT 4.92 kWp PRODUȚIE MEDIE ANUALĂ 16.09 kWh/zi			
Nr. crt	Denumirea produselor sau a serviciilor	UM	Cant
1	Panou fotovoltaic Q-Cells Q.PEAK DUO M-G11S+ 410W - 108cells Mono (25 ANI)	buc	12
2	Invertor ON-Grid Fronius Symo 4.5-3-M WLAN/LAN/Webserver	buc	1
3	Contor inteligent Fronius Smart Meter TS 65A-3	buc	1
4	Materiale auxiliare (montaj, conectică, tablou electric) inclus		
5	Manoperă instalație inclus		

PRODUȚIA 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

Luna	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Iun	Iul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Annual
Producția (kWh)	207	300	557	611	688	644	702	689	551	476	273	188	5.88
Unitate	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