

CZARNIA SZKOŁA PODSTAWOWA PODSUMOWANIE I RAPORT

07-431, Poland



INFORMACJE O PROJEKCIE

MODUŁY PV	42
Falowniki	1
Optymalizatory mocy	0
Orientacja	1
Stacja pogodowa	Olsztyn

DANE SYSTEMU



Moc zainstalowana
14,70 kW_p



Max osiągalna moc DC
13,83 kW



Przewymiarowanie
DC/AC
111 %

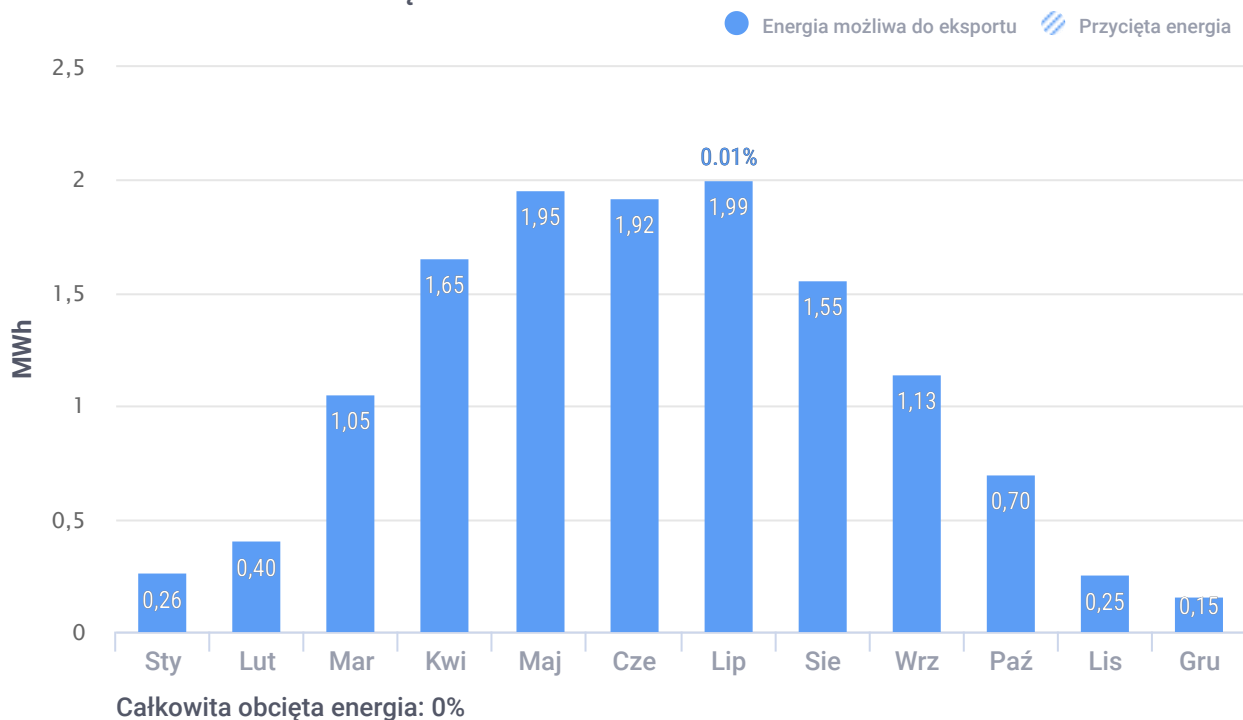


Max osiągalna moc AC
12,50 kW



Energia rocznie
12,98 MWh

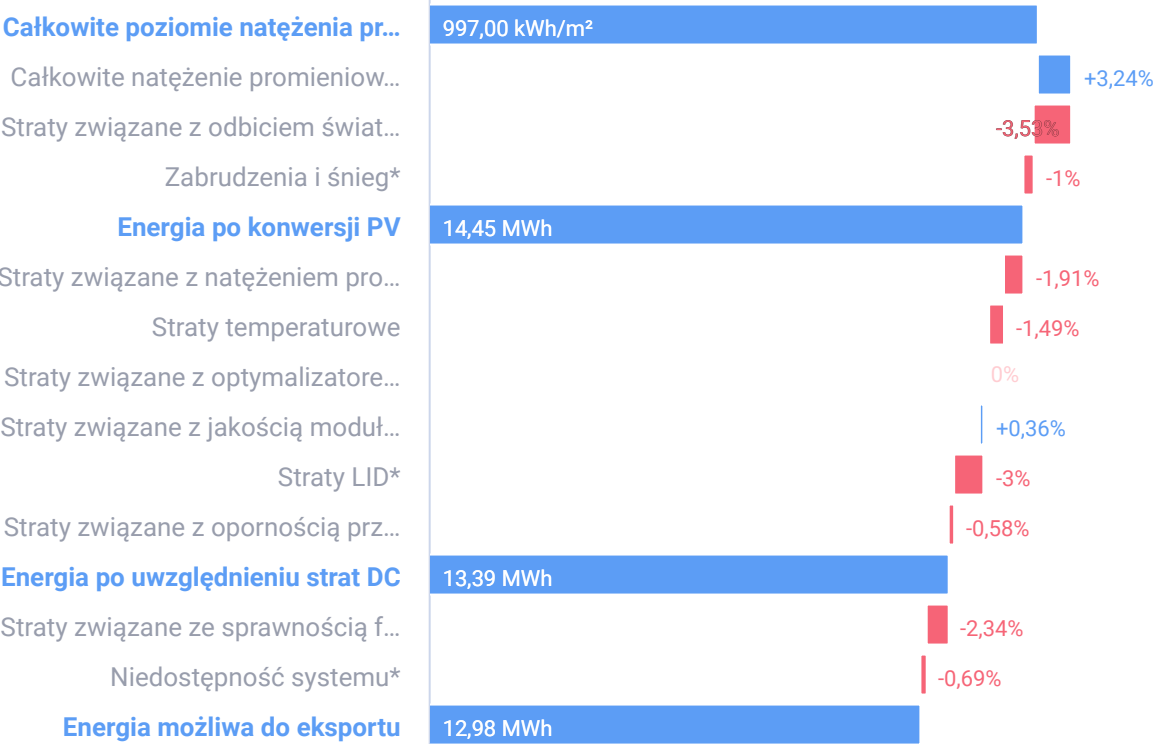
SZACOWANA ENERGIA MIESIĘCZNIE



CZARNIA SZKOŁA PODSTAWOWA PODSUMOWANIE I RAPORT

07-431, Poland

DIAGRAM STRAT SYSTEMU



*Wartość ta jest obliczana na podstawie niestandardowych danych wejściowych

MODUŁY PV

Moduł #	Moduł	kWp	Typ montażu	Orientacja modułu	Azymut	Nachylenie
42	350Wp	14,7			107°	30°

SIEĆ

Sieć elektryczna	400V L-L, 230V L-N	Maks. moc bierna	4,59 kVAR
Maksymalna osiągalna moc AC	11,63 kW	Maksymalna moc pozorna AC	12,50 kVA
Współczynnik mocy (cos φ)	0.93		

PROJEKT ELEKTRYCZNY

1 x 12.5kW

3 x łańcuchy: 14 x 350Wp