

LOKALIZACJA

 **WIERZBINEK 49, 62-619 WIERZBINEK, POLSKA (52.45,18.51)**



MOC SYSTEMU DC

2.1 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

7 sztuk

MOC INWERTERÓW

2.1 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

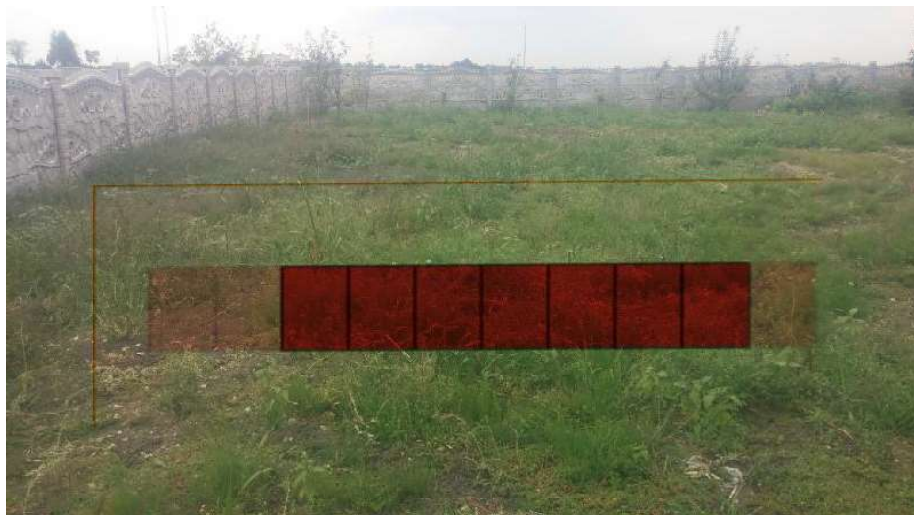
0.81 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

2195.11 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 **WIERZBINEK 49**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

7 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

180

KĄT

45°

MOC SYSTEMU DC

2.1 kW DC

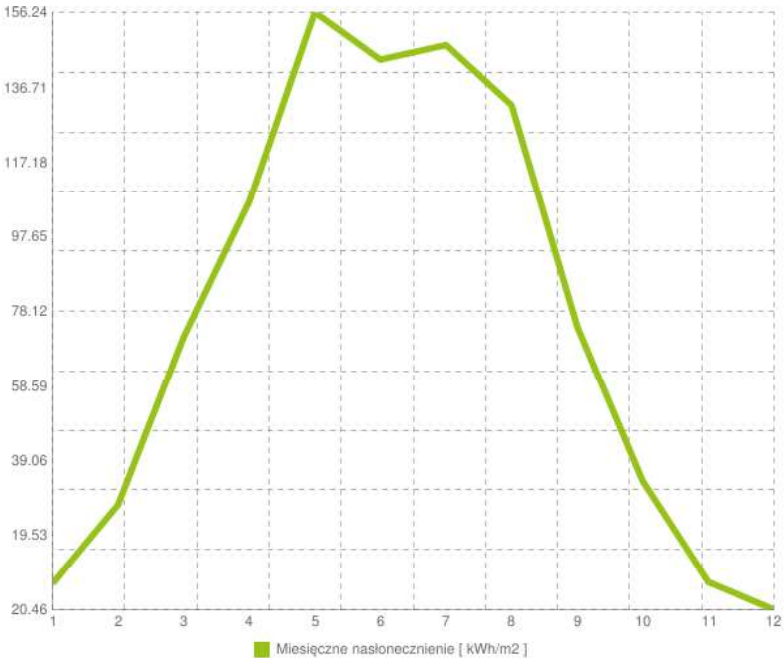
ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

11.69 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA



WIERZBINEK 49, 62-619 WIERZBINEK, POLSKA



KWARTAŁ 1

153.05 kWh/m2

KWARTAŁ 2

414.84 kWh/m2

KWARTAŁ 3

368.86 kWh/m2

KWARTAŁ 4

96.76 kWh/m2

PROGNOZA PRODUKCJI NA NAJBLIŻSZE DNI W OPARCIU O PROGNOZĘ POGODY

PROJEKT INWERTERÓW



INWERTER (INWERTER
PV 2,1 KW)

x 1



WIERZBINEK PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

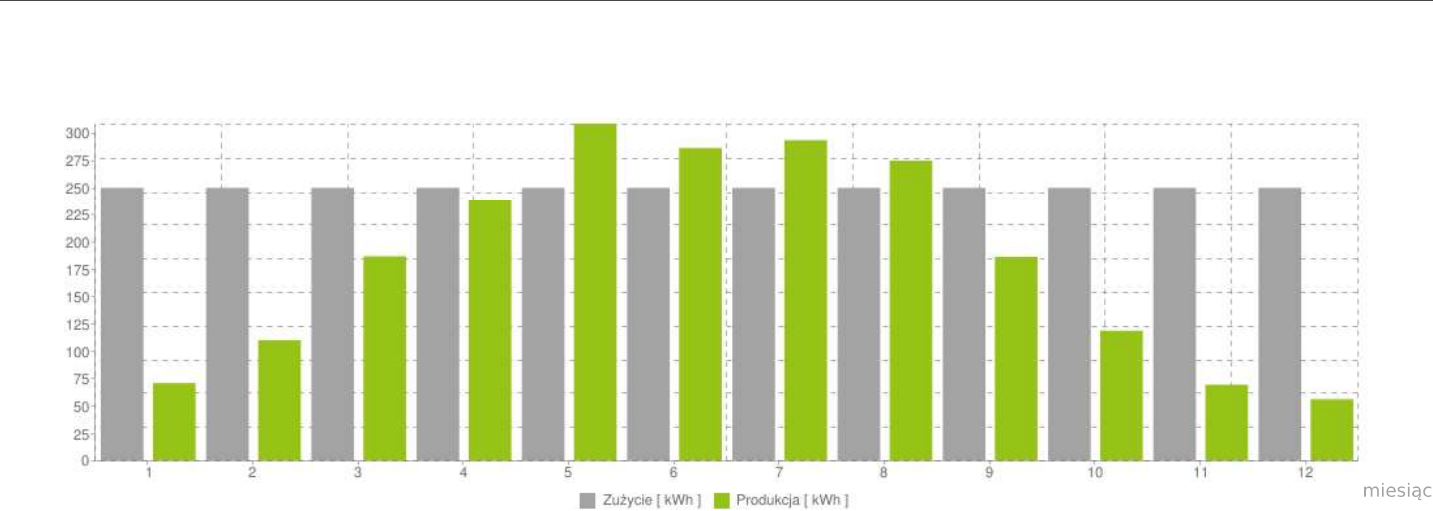
x 7

2.1 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	70.19 kWh	250 kWh
2.	109.9 kWh	250 kWh
3.	186.74 kWh	250 kWh
4.	237.78 kWh	250 kWh
5.	307.95 kWh	250 kWh
6.	285.92 kWh	250 kWh
7.	292.97 kWh	250 kWh
8.	274.48 kWh	250 kWh
9.	186.23 kWh	250 kWh
10.	118.51 kWh	250 kWh
11.	68.8 kWh	250 kWh
12.	55.64 kWh	250 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



106
DRZEW



0.07
HA LASÓW



6.73
TYS. LITRÓW PALIWA



96.1
TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



0.81
T/ROK



7.81
KG/ROK