

## LOKALIZACJA

---

**ZŁOTKOWSKA 14, 62-570, POLSKA (52.07,18.17 )**



MOC SYSTEMU DC

**2.1** kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

**7** sztuk

MOC INWERTERÓW

**2.1** kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO<sub>2</sub>

**0.83** t/rocznie

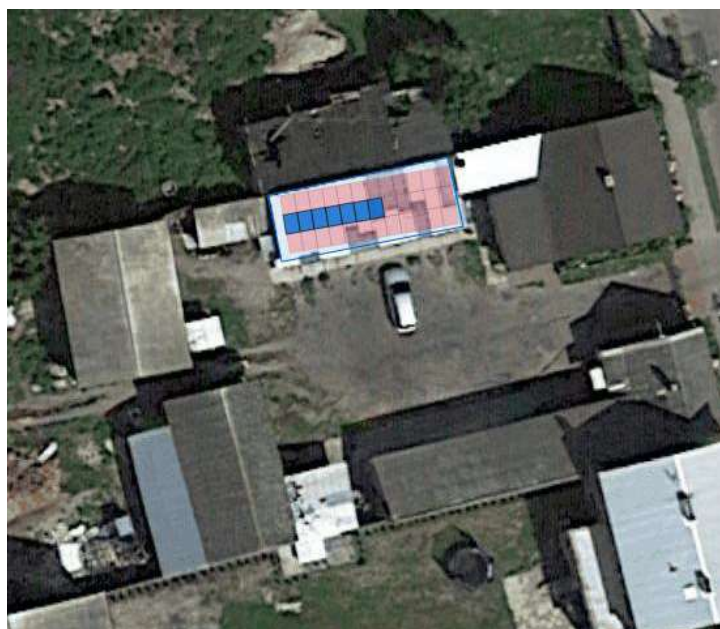
PRODUKCJA ENERGII

**2247.92 kWh**/rok

## PROJEKT SYSTEMU

---

**TOMASZ STEMPIN, ZŁOTKOWSKA 14, RYCHWAŁ ( ZŁOTKOWSKA 14, 62-570, POLSKA ) - 52.07,18.17**



LICZBA PANELI ( PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO )

**7** sztuk

MOC PANELI

**300** Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

**80** cm

AZYMUT

**170**

KĄT

**35°**

MOC SYSTEMU DC

**2.1** kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

**11.69** m<sup>2</sup>

## ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 **ZŁOTKOWSKA 14, 62-570, 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



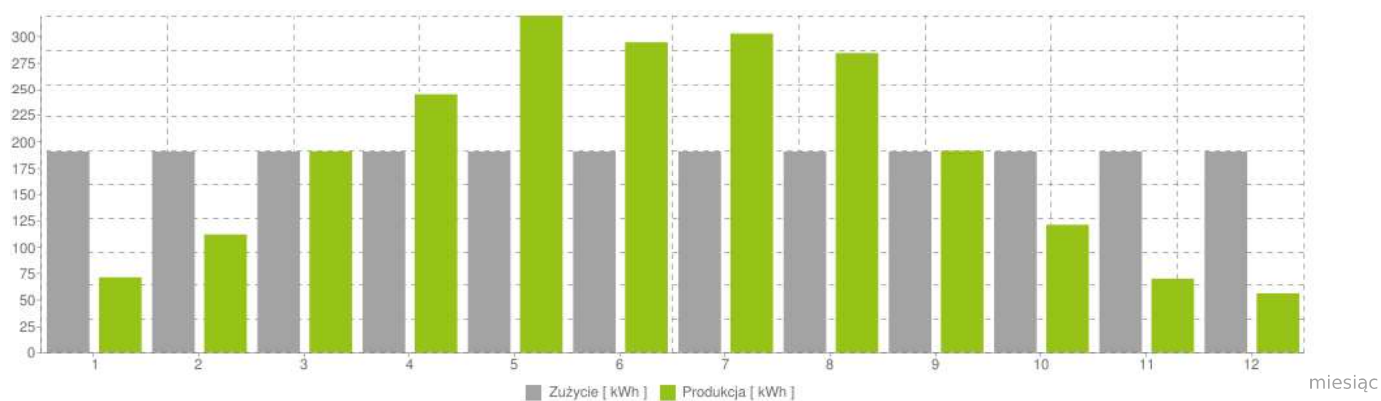
TOMASZ STEMPIN,  
ZŁOTKOWSKA 14, x 7  
RYCHWAŁ PANEL ( PANEL  
FOTOWOLTAICZNY MONO )

2.1 kWp

DC/AC = 100 %

# PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	70.53 kWh	190 kWh
2.	111.36 kWh	190 kWh
3.	190.18 kWh	190 kWh
4.	243.32 kWh	190 kWh
5.	318.26 kWh	190 kWh
6.	293.43 kWh	190 kWh
7.	301.55 kWh	190 kWh
8.	283.33 kWh	190 kWh
9.	190.61 kWh	190 kWh
10.	120.52 kWh	190 kWh
11.	69.25 kWh	190 kWh
12.	55.57 kWh	190 kWh



## ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA

---



**109**

DRZEW

---



**0.07**

HA LASÓW

---



**6.89**

TYS. LITRÓW PALIWA

---



**98.41**

TYS. KM PRZEJECHANYCH

---

## ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE

---



**0.83**

T/ROK

---



**8**

KG/ROK