

## LOKALIZACJA

---

**SŁOWACKIEGO 19, 62-590 GOLINA, POLSKA (52.24,18.09 )**



MOC SYSTEMU DC

**3 kWp**

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

**10 sztuk**

MOC INWERTERÓW

**3 kW AC**

OSZCZĘDNOŚĆ CO2

**1.19 t/rocznie**

PRODUKCJA ENERGII

**3212.65 kWh/rok**

## PROJEKT SYSTEMU

---

**DACH ( SŁOWACKIEGO 19, 62-590 GOLINA, POLSKA ) - 52.24,18.09**



LICZBA PANELI ( PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO )

**10 sztuk**

MOC PANELI

**300 Wp**

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

**80 cm**

AZYMUT

**140**

KĄT

**35°**

MOC SYSTEMU DC

**3 kW DC**

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

**16.7 m2**

## ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 **SŁOWACKIEGO 19, 62-590 GOLINA, 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 3 KW )

x 1



DACH PANEL ( PANEL  
FOTOWOLTAICZNY MONO )

x 5



DACH PANEL ( PANEL  
FOTOWOLTAICZNY MONO )

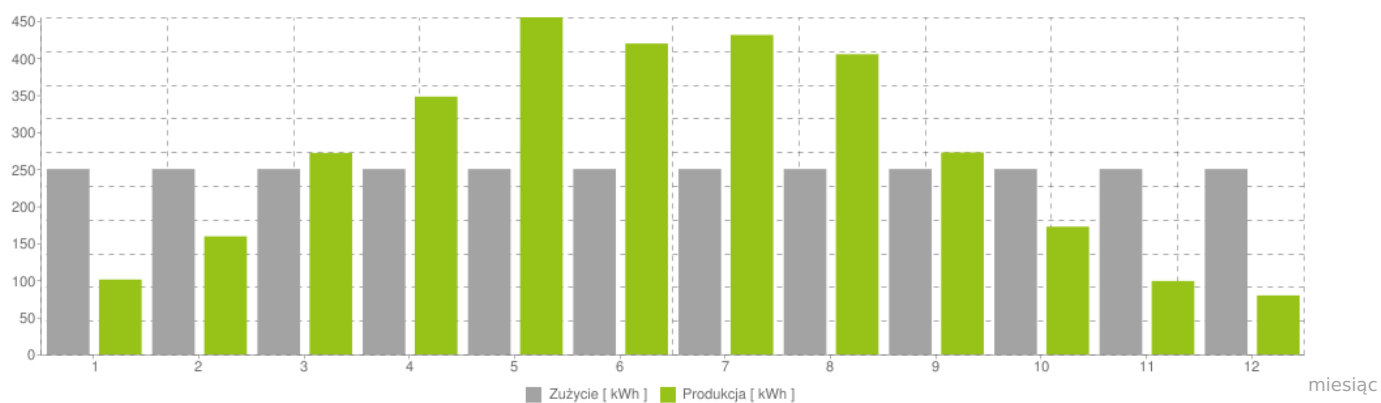
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

# PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	100.88 kWh	250 kWh
2.	159.2 kWh	250 kWh
3.	271.79 kWh	250 kWh
4.	347.71 kWh	250 kWh
5.	454.8 kWh	250 kWh
6.	419.31 kWh	250 kWh
7.	430.92 kWh	250 kWh
8.	404.88 kWh	250 kWh
9.	272.38 kWh	250 kWh
10.	172.27 kWh	250 kWh
11.	99.02 kWh	250 kWh
12.	79.5 kWh	250 kWh



## ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA

---



**156**

DRZEW

---



**0.1**

HA LASÓW

---



**9.85**

TYS. LITRÓW PALIWA

---



**140.64**

TYS. KM PRZEJECHANYCH

---

## ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE

---



**1.19**

T/ROK

---



**11.44**

KG/ROK