

LOKALIZACJA

 **PLAC WOLNOŚCI 9, 62-740 GRZYMISZEW, POLSKA**
(52.04,18.37)



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

3211.12 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 **DACH PŁASKI BUDYNKU GOSPODARCZEGO**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

5 cm

AZYMUT

180

KĄT

35°

MOC SYSTEMU DC

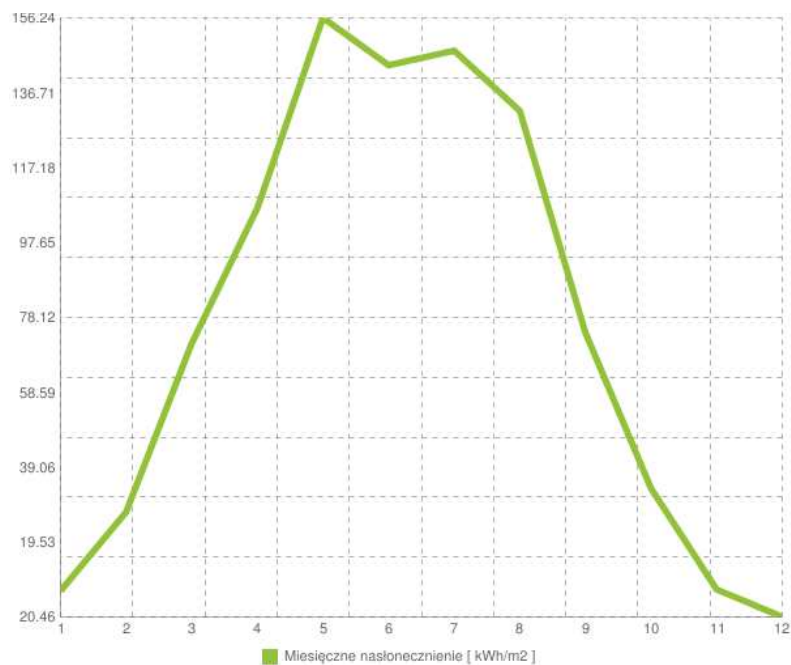
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 **PLAC WOLNOŚCI 9, 62-740 GRZYMISZEW, 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 PŁASKI BUDYNKU
GOSPODARCZEGO PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

x 5



DACH PŁASKI BUDYNKU
GOSPODARCZEGO PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

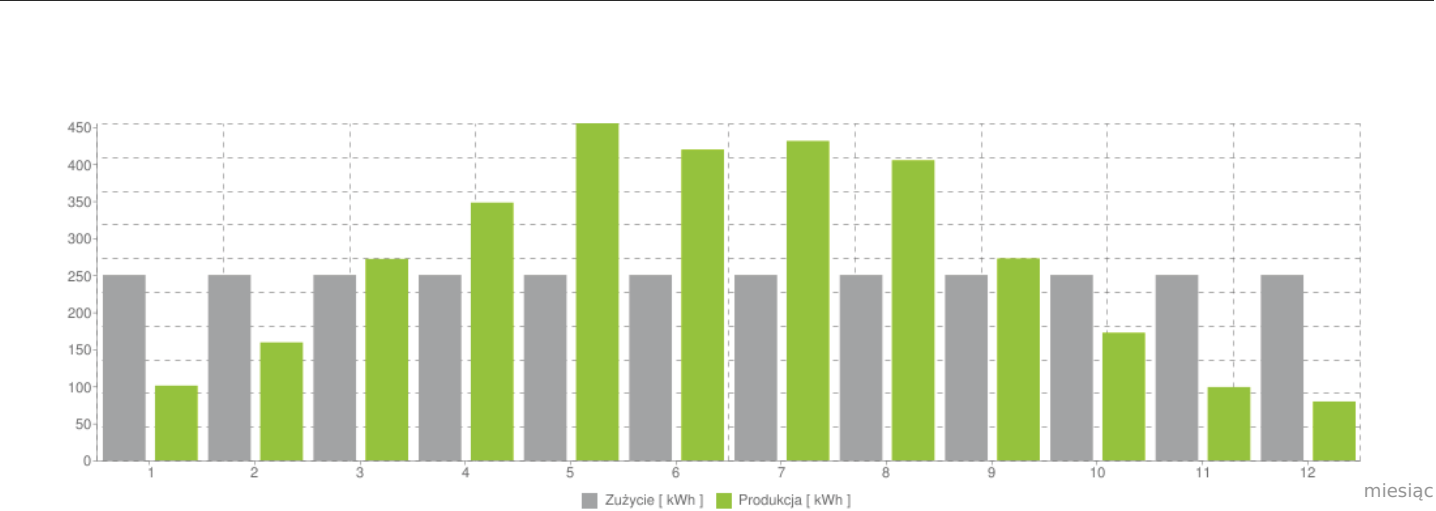
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	100.74 kWh	250 kWh
2.	159.08 kWh	250 kWh
3.	271.67 kWh	250 kWh
4.	347.59 kWh	250 kWh
5.	454.63 kWh	250 kWh
6.	419.17 kWh	250 kWh
7.	430.77 kWh	250 kWh
8.	404.74 kWh	250 kWh
9.	272.28 kWh	250 kWh
10.	172.16 kWh	250 kWh
11.	98.91 kWh	250 kWh
12.	79.38 kWh	250 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



156

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.84

TYS. LITRÓW PALIWA



140.58

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.19

T/ROK



11.43

KG/ROK