

LOKALIZACJA

 **SMASZEW 35, 62-740 SMASZEW, POLSKA (52.01,18.28)**



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

1.14 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3064.94 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 **SMASZEW 35**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

30 cm

AZYMUT

195

KĄT

35°

MOC SYSTEMU DC

3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 **SMASZEW 35, 62-740 SMASZEW, 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



SMASZEW 35 PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

x 5



SMASZEW 35 PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

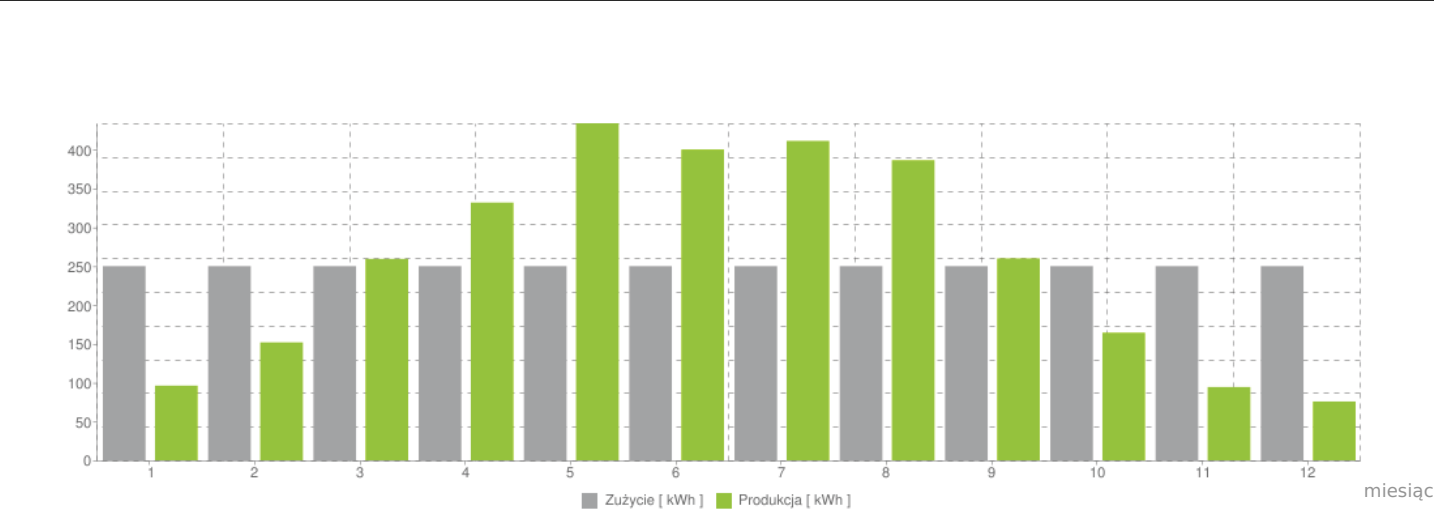
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	96.14 kWh	250 kWh
2.	151.83 kWh	250 kWh
3.	259.31 kWh	250 kWh
4.	331.77 kWh	250 kWh
5.	433.94 kWh	250 kWh
6.	400.1 kWh	250 kWh
7.	411.17 kWh	250 kWh
8.	386.32 kWh	250 kWh
9.	259.89 kWh	250 kWh
10.	164.32 kWh	250 kWh
11.	94.4 kWh	250 kWh
12.	75.75 kWh	250 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



149

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.39

TYS. LITRÓW PALIWA



134.18

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.14

T/ROK



10.91

KG/ROK