

LOKALIZACJA

 **MORZYCZYN 18, 62-619 MORZYCZYN, POLSKA (52.43,18.4)**



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

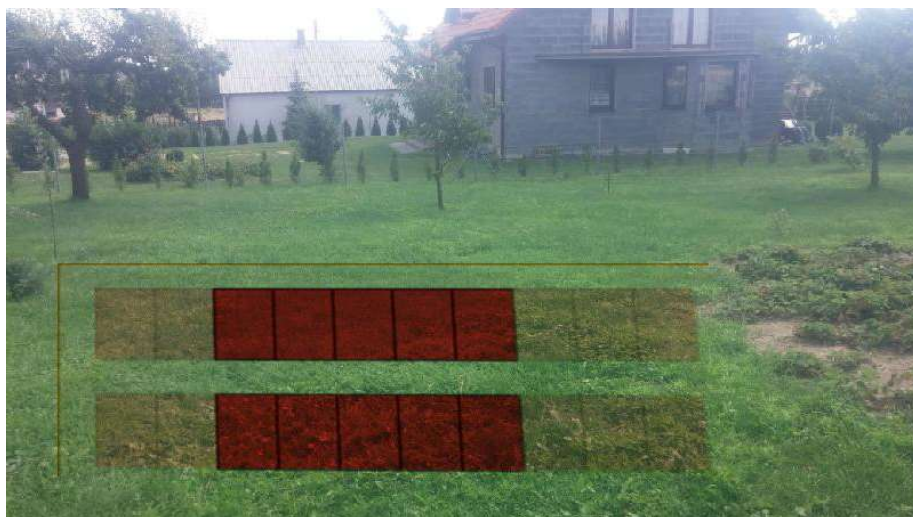
1.14 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3083.5 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 **MORZYCZYN 18**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

180

KĄT

45°

MOC SYSTEMU DC

3 kW DC

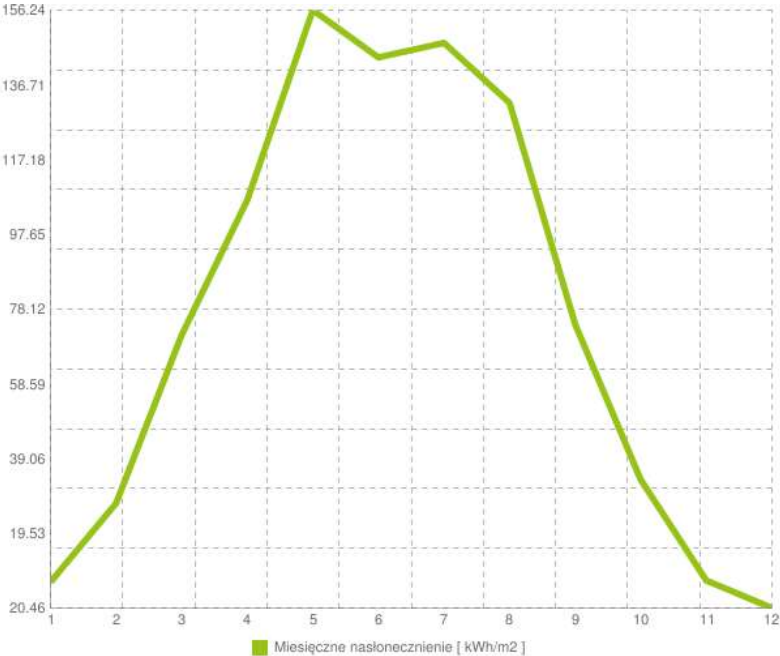
ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA



MORZYCZYN 18, 62-619 MORZYCZYN, 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



MORZYCZYN 18 PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

x 5



MORZYCZYN 18 PANEL (
PANEL FOTOWOLTAICZNY
MONO)

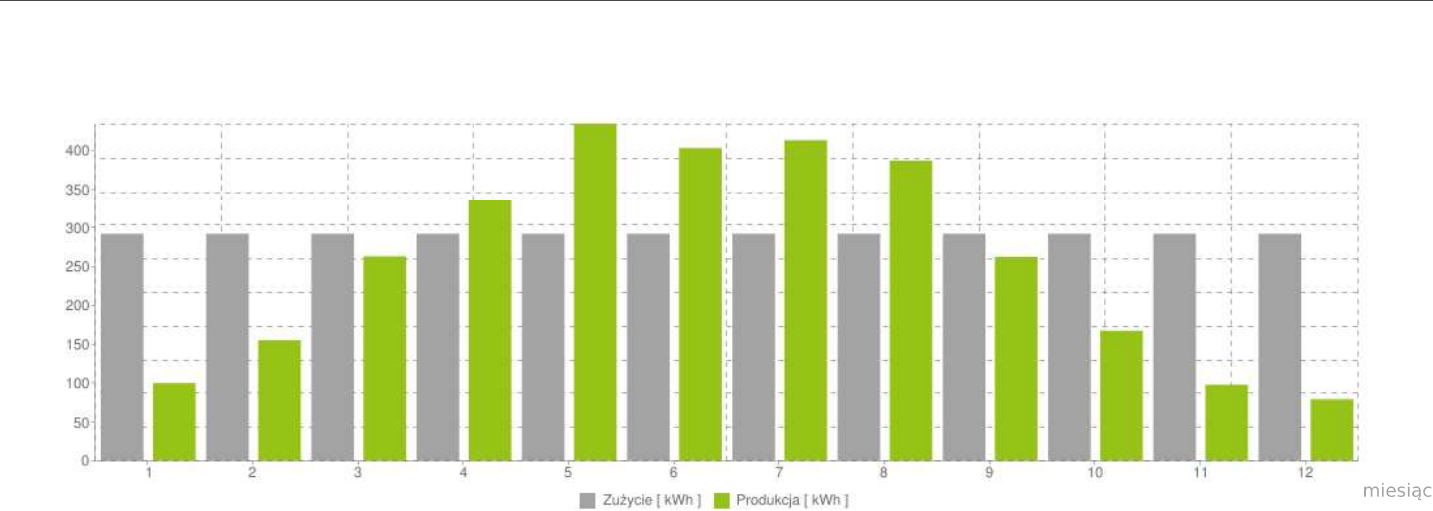
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	98.59 kWh	291 kWh
2.	154.37 kWh	291 kWh
3.	262.32 kWh	291 kWh
4.	334.02 kWh	291 kWh
5.	432.59 kWh	291 kWh
6.	401.64 kWh	291 kWh
7.	411.55 kWh	291 kWh
8.	385.57 kWh	291 kWh
9.	261.6 kWh	291 kWh
10.	166.47 kWh	291 kWh
11.	96.64 kWh	291 kWh
12.	78.15 kWh	291 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



150
DRZEW



0.1
HA LASÓW



9.45
TYS. LITRÓW PALIWA



134.99
TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.14
T/ROK



10.98
KG/ROK