

LOKALIZACJA

 **RADOLINA 53, 62-590 RADOLINA, POLSKA (52.22,18.05)**



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

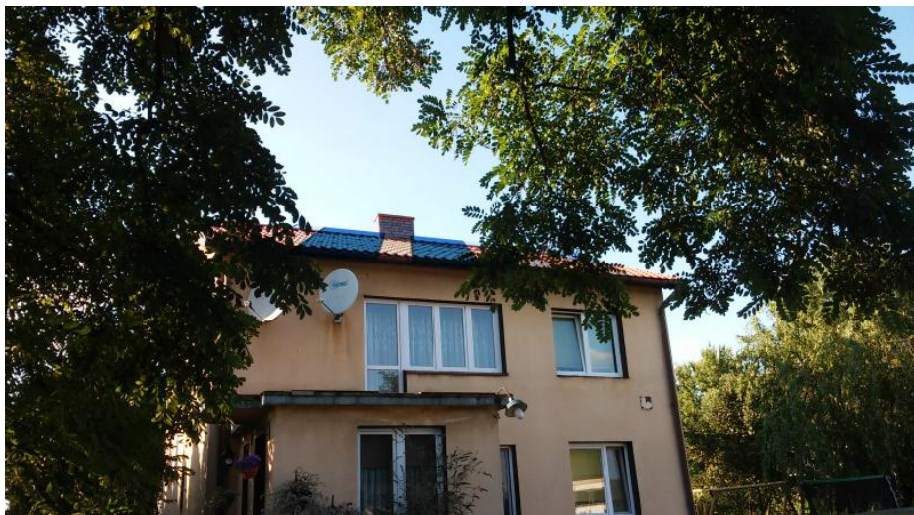
1.14 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3066.45 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 **BUDZIŃSCY, RADOLINA 53**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

80 cm

AZYMUT

150

KĄT

35°

MOC SYSTEMU DC

3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

RADOLINA 53, 62-590 RADOLINA, 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



BUDZIŃSCY, RADOLINA 53
PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

x 5



BUDZIŃSCY, RADOLINA 53
PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

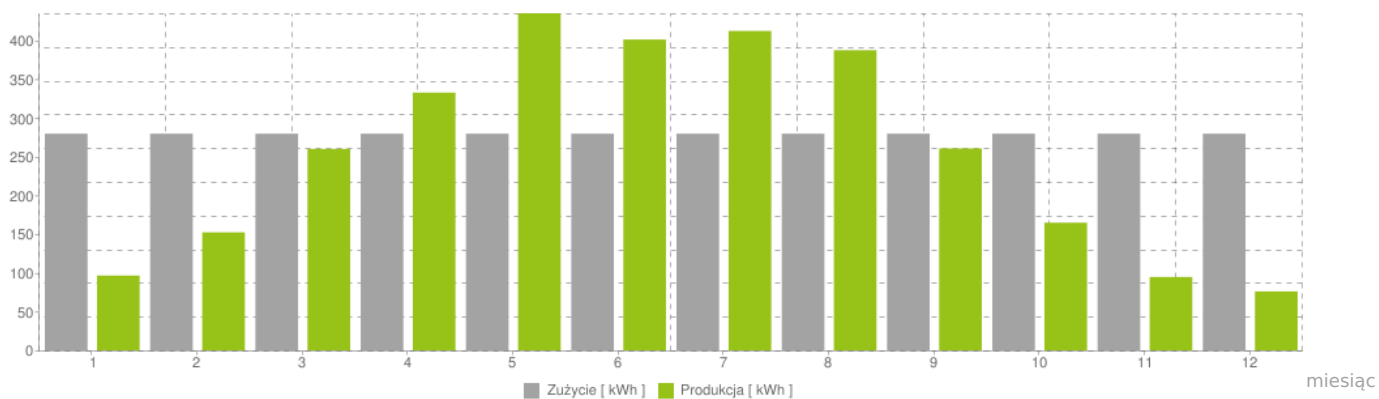
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	96.28 kWh	279 kWh
2.	151.95 kWh	279 kWh
3.	259.42 kWh	279 kWh
4.	331.89 kWh	279 kWh
5.	434.1 kWh	279 kWh
6.	400.24 kWh	279 kWh
7.	411.32 kWh	279 kWh
8.	386.46 kWh	279 kWh
9.	259.99 kWh	279 kWh
10.	164.43 kWh	279 kWh
11.	94.51 kWh	279 kWh
12.	75.87 kWh	279 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



149

DRZEW



0.1

HA LASÓW



9.4

TYS. LITRÓW PALIWA



134.24

TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.14

T/ROK



10.92

KG/ROK