

LOKALIZACJA

 **STEFANOWO RACIĘCKIE 2, 62-619 HELENOWO, POLSKA**
(52.45,18.44)



MOC SYSTEMU DC

3 kWp

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

10 sztuk

MOC INWERTERÓW

3 kW AC

OSZCZĘDNOŚĆ CO₂

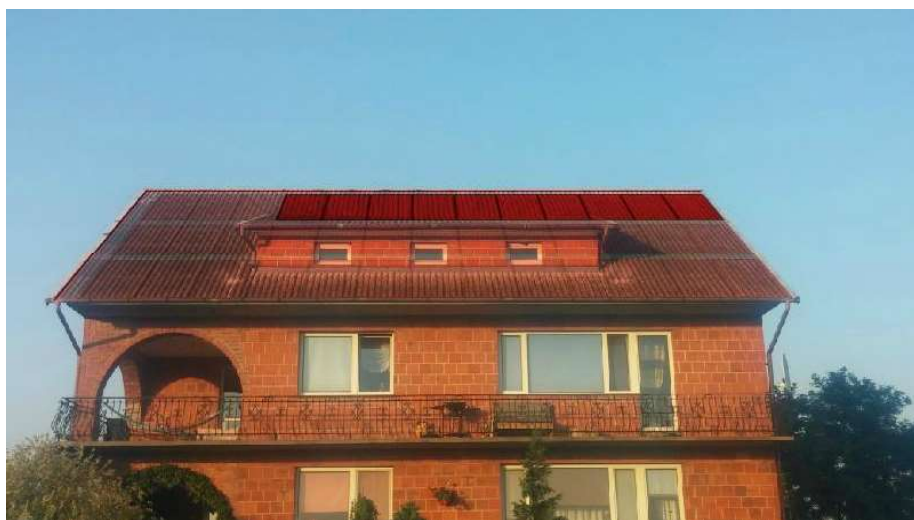
1.21 t/rocznie

PRODUKCJA ENERGII

3272.76 kWh/rok

PROJEKT SYSTEMU

 **STEFANOWO RACIĘCKIE 2**



LICZBA PANELI (PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO)

10 sztuk

MOC PANELI

300 Wp

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

30 cm

AZYMUT

245

KĄT

35°

MOC SYSTEMU DC

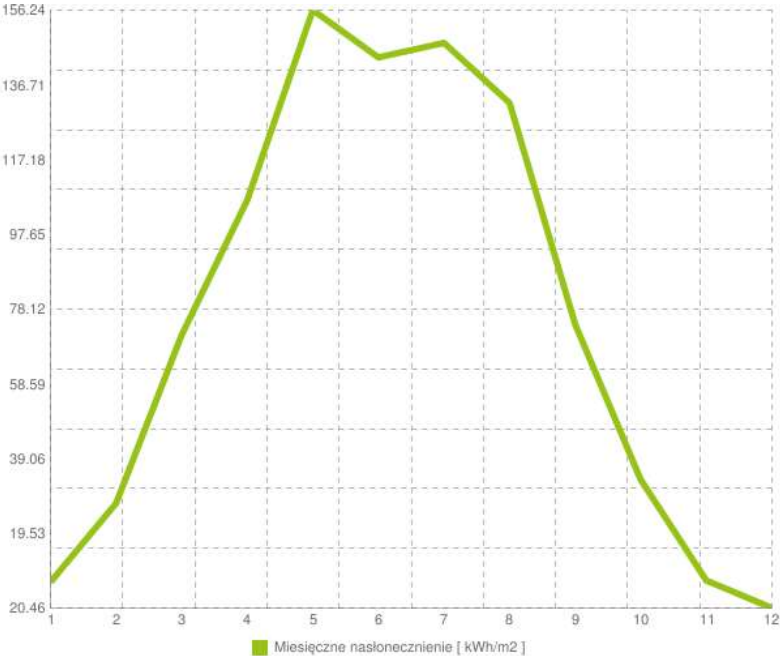
3 kW DC

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

16.7 m²

ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

 **STEFANOWO RACIĘCKIE 2, 62-619 HELENOWO, 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



STEFANOWO RACIĘCKIE 2
PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

x 5



STEFANOWO RACIĘCKIE 2
PANEL (PANEL
FOTOWOLTAICZNY MONO)

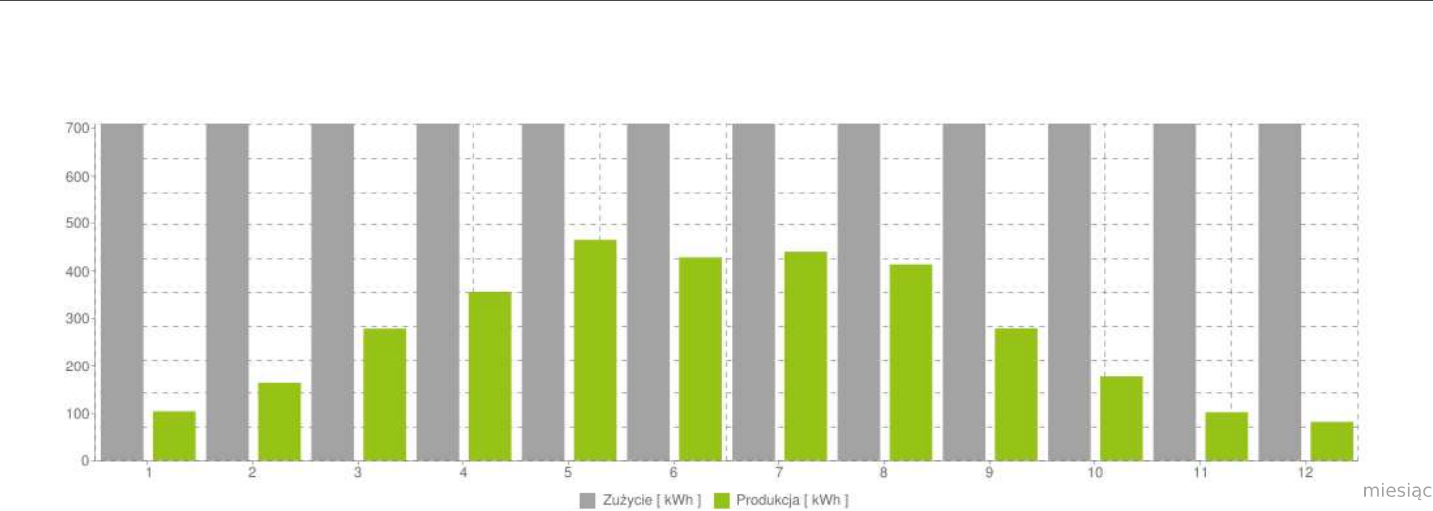
x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	102.86 kWh	708 kWh
2.	162.24 kWh	708 kWh
3.	276.86 kWh	708 kWh
4.	354.15 kWh	708 kWh
5.	463.25 kWh	708 kWh
6.	427.09 kWh	708 kWh
7.	438.91 kWh	708 kWh
8.	412.39 kWh	708 kWh
9.	277.45 kWh	708 kWh
10.	175.52 kWh	708 kWh
11.	100.94 kWh	708 kWh
12.	81.09 kWh	708 kWh



ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA



159
DRZEW



0.11
HA LASÓW



10.03
TYS. LITRÓW PALIWA



143.27
TYS. KM PRZEJECHANYCH

ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE



1.21
T/ROK



11.65
KG/ROK