


DOKUMENTACJA TECHNICZNO - PROJEKTOWA INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ

Rodzaj instalacji:	Dachowa mikroinstalacja fotowoltaiczna o mocy 9,9 kWp
Inwestor:	Gmina Rawicz
Adres obiektu:	Łąka, gm. Rawicz, dz. nr 418/5
Data	1 marca 2018
Jednostka wykonawcza:	 PV INSTALATOR POLSKA

PV Instalator POLSKA Oddział Trzebnica
ul. Daszyńskiego 42, 55-100 Trzebnica
Tel./fax: (+48) 604 135 952, e-mail: wroclaw@pvinstalator.pl

www.pvinstalator.pl

INSTALACJE FOTOWOLTAICZNE KOMPLEKSOWO
OD PROJEKTU POPRZEC FINANSOWANIE PO MONTAŻ I PODŁĄCZENIE DO SIECI

PV INSTALATOR POLSKA
GRUPA PVGE Sp. z o.o.
ul. Azotowa 31, 33-101 Tarnów
NIP 9930651788 REGON 122762008
KRS 0000446525, tel./fax 14 622 33 44
biuro@pvge.pl, www.pvge.pl

PREZES ZARZĄDU

Łukasz Studziński

OPRACOWANIE PROJEKTOWE
Instalacja fotowoltaiczna o mocy 9,9 kWp

Lp.	Nazwa towaru	JM	Ilość
1	Moduł fotowoltaiczny 275 Wp	szt.	36
2	Inwerter fotowoltaiczny 10 kW z przedłużoną gwarancją do 20 lat	szt.	1
3	System montażowy: blachodachówka	kWp	9,9
4	Okablowanie instalacji / pakiet standard zabezpieczeń DC i AC	komplet	
5	Usługa montażu	kWp	9,9
6	Projekt koncepcyjny	szt.	1
7	Zgłoszenie mikroinstalacji do OSD	szt.	1

PV INSTALATOR POLSKA
GRUPA PVGE Sp. z o.o.
ul. Azotowa 31, 33-101 Tarnów
NIP 9930651788 REGON 122762008
KRS 0000446525, tel./fax 14 622 33 44
biuro@pvge.pl, www.pvge.pl

PREZES ZARZĄDU

Łukasz Studziński

Opracowanie wykonał:

Łukasz Studziński

e-mail: biuro@pvinstalator.pl

Tel.: (+48) 14 622 33 44

"Miło nam poinformować, że otrzymaliśmy nagrodę Najlepsi 2017 za znakomite opinie od naszych Klientów. Dziękujemy za uznanie i zachęcamy do przeczytania, co Klienci napisali w Oferteo.pl."
<http://www.pvinstalator.pl/referencje>

PONAD 10 LAT DOŚWIADCZENIA

PV Instalator POLSKA Oddział Trzebnica
ul. Daszyńskiego 42, 55-100 Trzebnica
Tel./fax: (+48) 604 135 952, e-mail: wroclaw@pvinstalator.pl
www.pvinstalator.pl

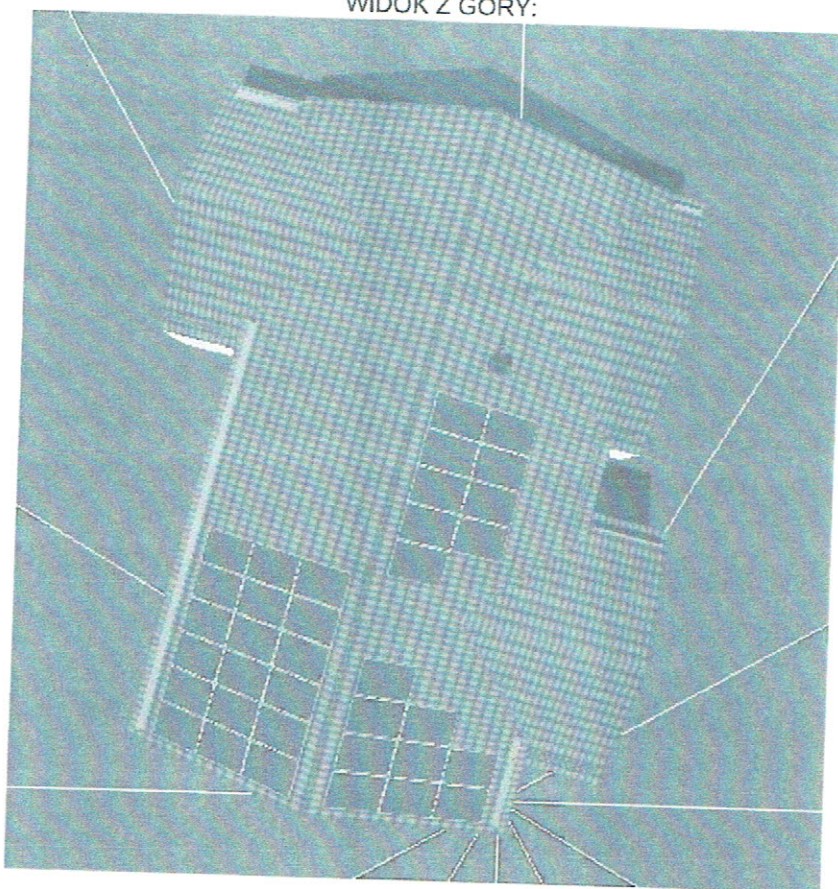
INSTALACJE FOTOWOLTAICZNE I KOMPLEKSOWO
ODBIÓRKI ENERGII ELEKTRYCZNEJ I MONITORINGI PODŁĄCZENIE DO SIŁKI

MIEJSCE PLANOWANEJ INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ

Łąka; województwo: wielkopolskie; gmina: Rawicz; działka nr: 418/5

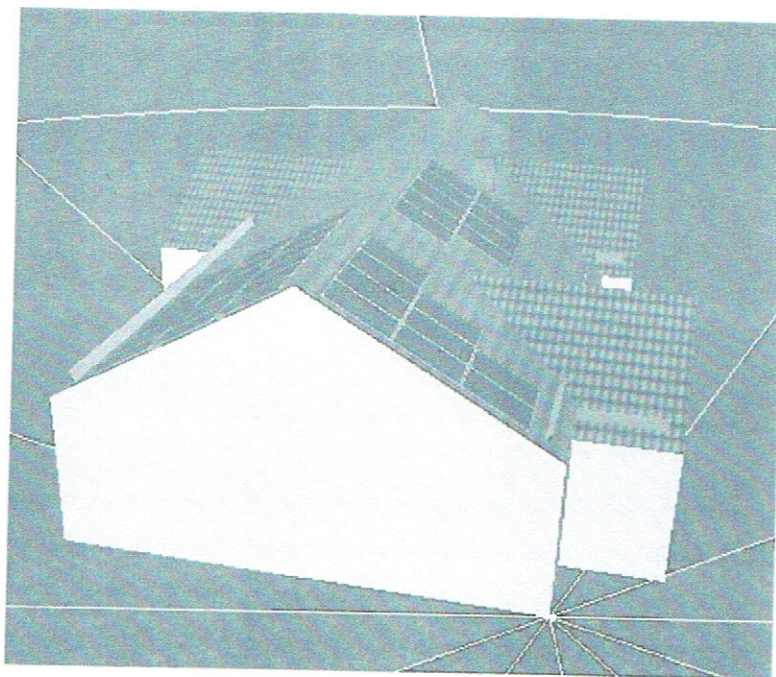
WIZUALIZACJA INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ

WIDOK Z GÓRY:

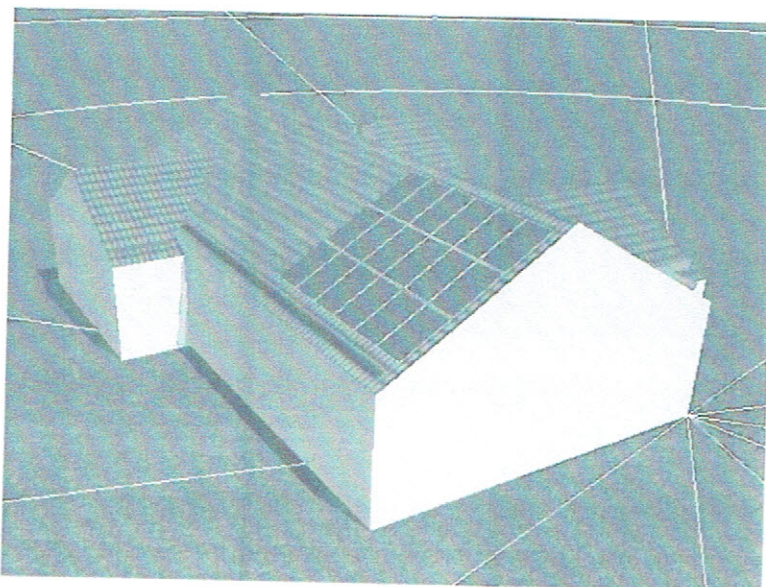



36 szt. paneli 275 Wp = 9,9 kWp

WIDOK OD STRONY POŁUDNIOWEJ:



WIDOK OD STRONY POŁUDNIOWO – ZACHODNIEJ:

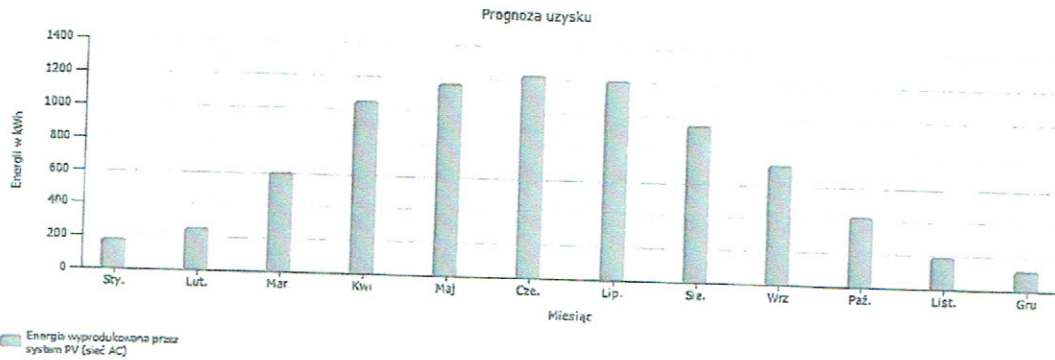



PV Instalator POLSKA Oddział Trzebnica
ul. Daszyńskiego 42, 55-100 Trzebnica
Tel./fax: (+48) 604 135 952, e-mail: wroclaw@pvinstalator.pl
www.pvinstalator.pl

INSTALACJE FOTOWOLTAYCZNE, MOJĄ PŁYNISOWO
OD PROJEKTU, FIZYKALNO FINANSOWEJ, POŁĄCZENIA FOTELACZNI DO SIETCI

PROGNOZA UZYSKU ENERGII ELEKTRYCZNEJ dla instalacji fotowoltaicznej o mocy 9,9 kWp

Jakość techniczna instalacji PV	
Energia wyprodukowana przez system PV (sieć AC)	7 952 kWh/rok
Spec. uzysk roczny	803,24 kWh/kWp
Stosunek wydajności (PR)	80,9 %
Energia oddana do sieci	7 952 kWh/rok



STOSUNEK WYDAJNOŚCI INSTALACJI PV: 80,9 %

IŁOŚĆ WYTWORZONEJ ENERGII: 7 952 kWh/rok

* Przedstawione uzyski energii elektrycznej są szacunkowe. Wyniki zostały ustalone w oparciu o matematyczny model obliczeniowy firmy Valentin Software GmbH (algorytm PV*SQL). Uzysk rzeczywisty instalacji solarnej może być inny ze względu na wahania pogodowe, współczynniki sprawności modułów oraz falownika jak również inne czynniki. Do przeprowadzenia symulacji uzysków energii elektrycznej zastosowano dane klimatyczne z bazy klimatycznej dla miejscowości Łąka.

PONAD 10 LAT DOŚWIADCZENIA


PONAD 1 500 WYKONANYCH INSTALACJI
FOTOWOLTAICZNYCH

PONAD 10 MW ZAINSTALOWANEJ MOCY

"WIERZYM W TO, ŻE OZE TO DOSKONAŁY SPOSÓB NA
DOSTARCZENIE PRĄDU I CIEPŁA DO PAŃSTWA
DOMÓW, FIRM I GOSPODARSTW
ROLNYCH ZAPEWNIAJĄCY OSZCZĘDNOŚCI, OBNIŻENIE
KOSZTÓW ENERGII ELEKTRYCZNEJ I POPRAWIAJĄCY
STAN ŚRODOWISKA NATURALNEGO"



GENERALNY WYKONAWCA
PROJEKT, FINANSOWANIE, MONTAŻ,
PODŁĄCZENIE DO SIECI

 PV Instalator POLSKA Oddział Trzebnica
ul. Daszyńskiego 42, 55-100 Trzebnica
Tel./fax: (+48) 604 135 952, e-mail: wroclaw@pvinstalator.pl
www.pvinstalator.pl

INSTALACJE FOTOWOLTAICZNE KOMPLEKSOWO
OD PROJEKTU PRZEZ FINANSOWANIE FOTOMONTAŻU I PODŁĄCZENIE DO SIECI

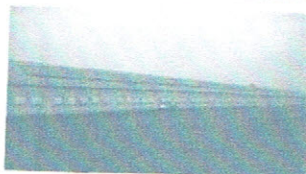
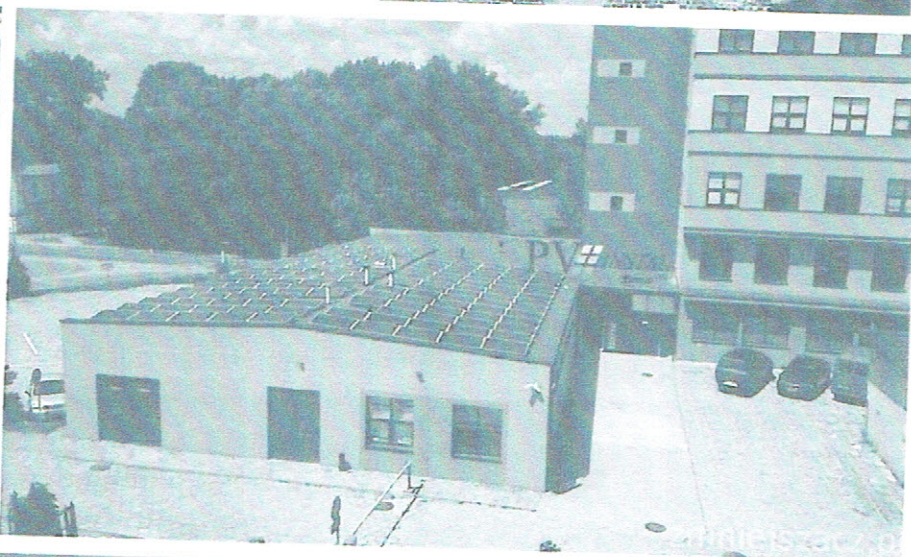
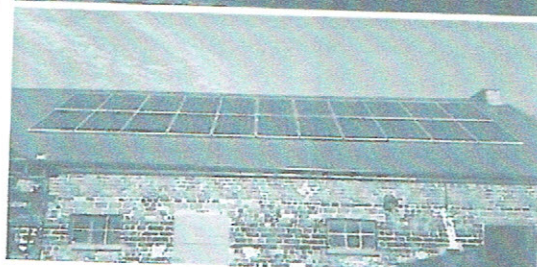
PVGE™

PV INSTALATOR POLSKA

"Najlepsza oferta i najniższe koszty"

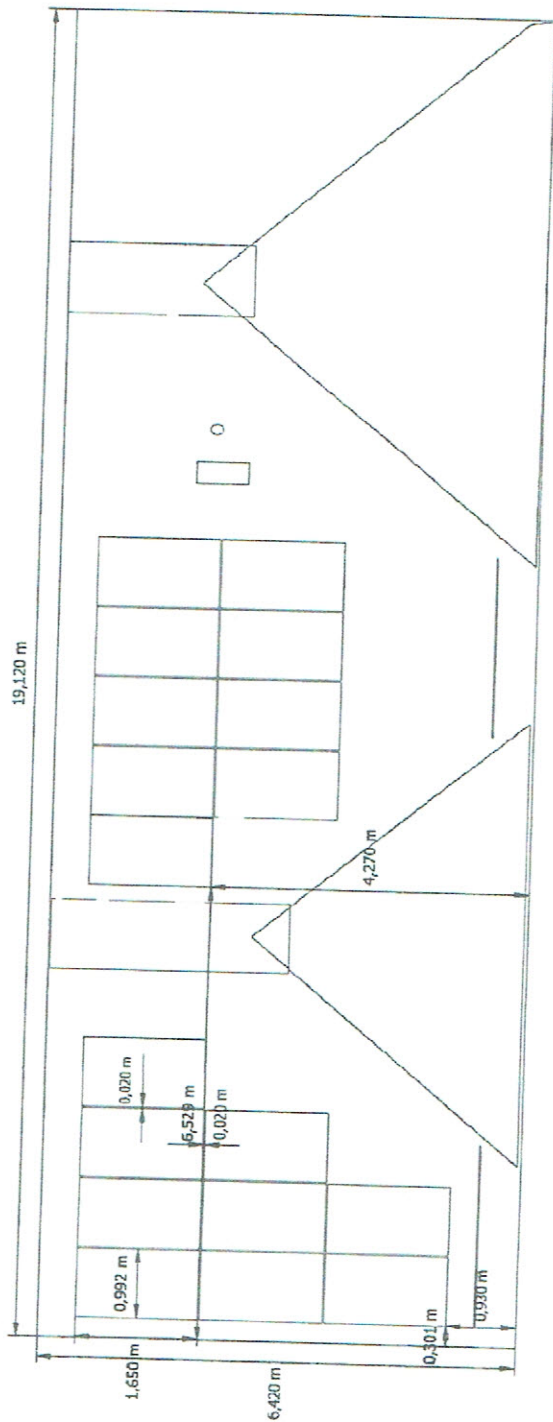
www.pvinstalator.pl

WYBRANE REALIZACJE

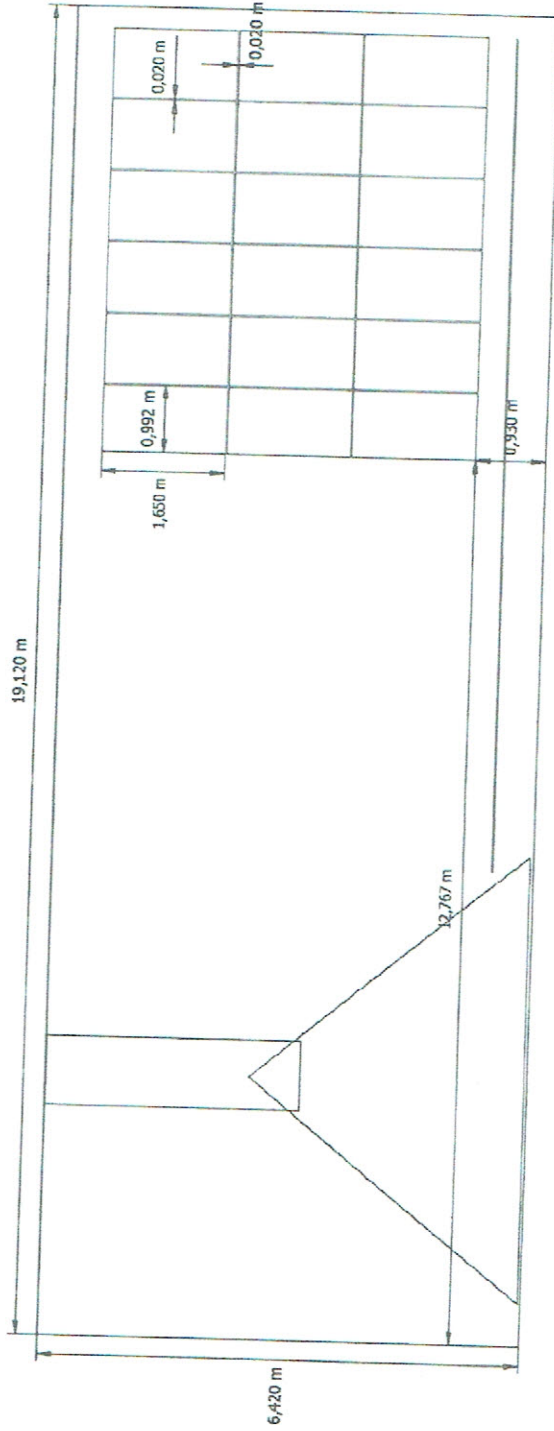


PV Instalator POLSKA Oddział Trzebnica
ul. Daszyńskiego 42, 55-100 Trzebnica
Tel./fax: (+48) 604 135 952, e-mail: wroclaw@pvinstalator.pl
www.pvinstalator.pl

INSTALACJE FOTOWOLTAICZNE KOMPLEKSOWO
OD PROJEKTU DO ZŁOŻENIA ZAŁOŻENIA I WYKONANIA



Dachowa instalacja fotowoltaiczna o mocy 9,9 kWp na budynku Świetlicy wiejskiej w Łącku		Adres inwestycji:	
Inwestor: Gmina Rawicz		Łącka, gm. Rawicz, dz. nr 418/5	
Opracował		Tytuł: Rozmieszczenie paneli fotowoltaicznych na dachu na połaci wschodniej	
Podpis		Skala: 1:100	Arkusz: 1/1
Łukasz Studziński upr. nr OZE-E/12/000046/15 <i>Łukasz Studziński</i>		Format: A4	Rysunek: 1



Dachowa instalacja fotowoltaiczna o mocy 9,9 kWp na budynku Świetlicy wiejskiej w Łącku		Adres inwestycji:	
Inwestor: Gmina Rawicz		Łąka, gm. Rawicz, dz. nr 418/5	
Opracował Łukasz Studziński upr. nr OZE-E/12/000046/15		Tytuł: Rozmieszczenie paneli fotowoltaicznych na dachu na połaci zachodniej	
Podpis	<i>Łukasz Studziński</i>	Skala: 1:100	Format: A4
		Rysunek: 2	Arkusz: 1/1

**CERTYFIKAT INSTALATORA
ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII**

NR CERTYFIKATU
OZE-E/12/000046/15

IMIE (IMIONA):
ŁUKASZ

NAZWISKO:
STUDZIŃSKI

PESEL
77100411830

WAZNE Z DOKUMENTEM TOŻSAMOSCI

ORGAN WYDAJĄCY PREZES URZĘDU DOZORU TECHNICZNEGO

CERTYFIKAT NR OZE-E/12/000046/15

NINIEJSZY CERTYFIKAT POTWIERDZA POSIADANIE
KWALIFIKACJI DO INSTALOWANIA NASTĘPUJĄCYCH
RODZAJÓW ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII:

SYSTEMÓW FOTOWOLTAICZNYCH (PV).

MIEJSCOWOŚĆ:
KRAKÓW / PL

DATA WYDANIA
CERTYFIKATU
24.04.2015

Niniejszy certyfikat został wydany na podstawie ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r.
- Prawo energetyczne (Dz. U. z 2012 r., poz. 1050, z późn. zm.)

CERTYFIKAT JEST WAZNY DO DNIA 23 04 2020

**PV INSTALATOR POLSKA
GRUPA PVGE Sp. z o.o.**

ul. Azotowa 31, 33-101 Tarnów
NIP 9930651788 REGON 122762008
KRS 0000446525, tel./fax 14 622 33 44
biuro@pvge.pl, www.pvge.pl

PREZES ZARZĄDU

Łukasz Studziński