

Śląskie Centrum Energetyki Sp. z o.o.

42-690 Tworóg, ul. Grunwaldzka 1A

e-mail: biuro@ce.slask.pl

tel. 693 399 332

tel. 694 522 645



Śląskie Centrum Energetyki Odnawialnej tworzą specjaliści branży efektywności energetycznej.

Specjalizujemy się w opracowaniach programów efektywności energetycznej dla przedsiębiorstw, wykonujemy audyty energetyczne budynków, współpracujemy z gminami celem opracowania planów gospodarki niskoemisyjnej dla samorządów.

Przygotowujemy projekty koncepcyjne instalacji fotowoltaicznych, jako podstawę do sporządzenia wniosku o wydanie warunków przyłączeniowych do sieci dystrybucji energii elektrycznej.

Naszą specjalnością są instalacje fotowoltaiczne „pod klucz” - od niezbędnej dokumentacji potrzebnej do uruchomienia farmy fotowoltaicznej, sporządzenia projektu koncepcji, zdobycie koncesji na wytwarzanie i sprzedaż energii elektrycznej, skończywszy na budowie oraz oddanie instalacji do eksploatacji.



ŚLĄSKIE CENTRUM ENERGETYKI

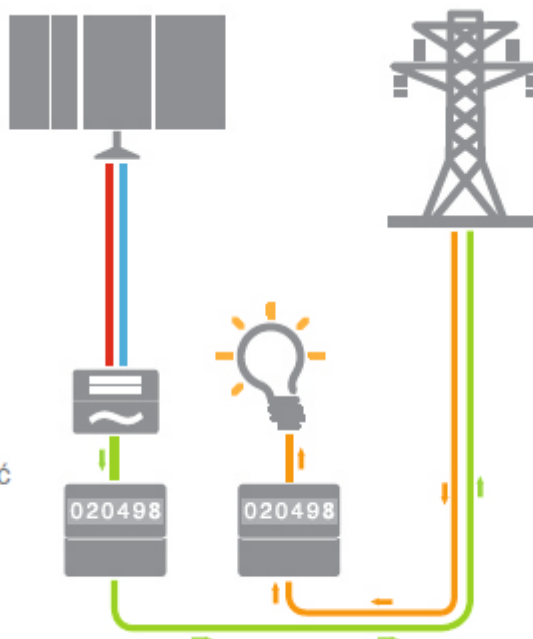
Jak to działa?

Panele solarne

Zestaw ogniw fotowoltaicznych odpowiedzialnych za przetwarzanie energii słonecznej w prąd stały.

Falownik

Falownik jest niezbędny, aby instalacja mogła współpracować z siecią elektroenergetyczną. Odpowiada za zamianę prądu stałego produkowanego przez ogniwo na prąd zmienny o zsynchronizowanych z siecią parametrach.



Przyłącze do sieci

Pozwala na pobór prądu z zakładu energetycznego oraz odsprzedaż nadwyżek energii produkowanej u siebie.

Liczniki energii wytwarzanej i pobieranej z sieci

Niezbędne dla określenia ilości energii odsprzedawanej do sieci i z niej odbieranej.



ŚLĄSKIE CENTRUM ENERGETYKI

Dlaczego warto zainwestować?

Tempo rozwoju sektora OZE w Polsce ulegnie znacznemu zwiększeniu, głównie za sprawą nowej **ustawy o OZE**, której wprowadzenie w życie jest planowane w 1 stycznia 2016 roku.

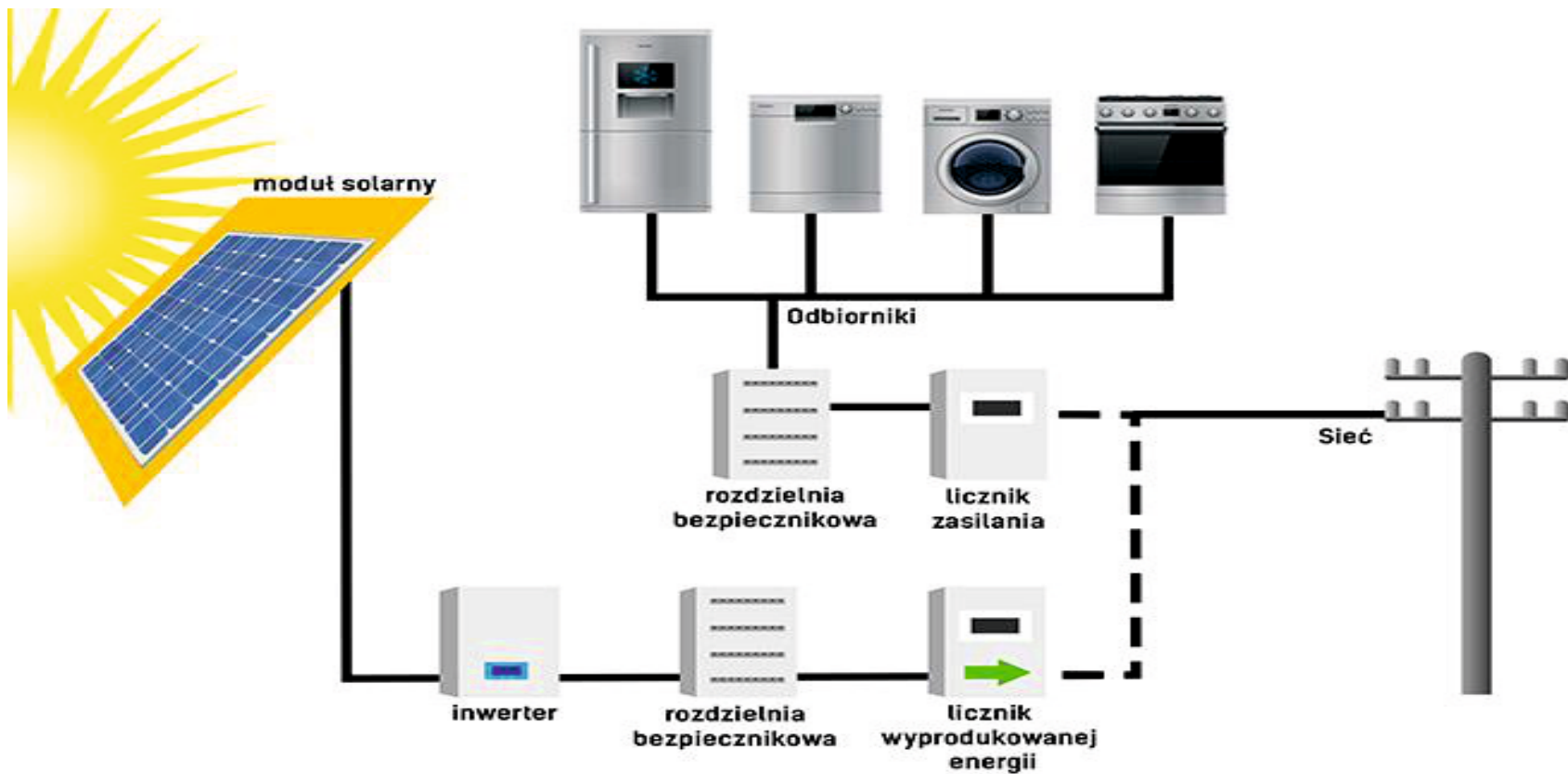
Będzie ona regulowała przede wszystkim kwestie dotyczące odbioru energii i dopłat z tytułu u tzw. aukcji, bilansowania energii i taryf gwarantowanych, tj. stawki 0,75 zł/kWh dla mocy do 3kW oraz stawki 0,65 zł/kWh dla mocy do 10kW.

Od września 2013r. funkcjonują w Polsce przepisy tzw. **małego trójpaku**, wprowadzającego udogodnienia dla MIKROINSTALACJI:

- **Zgłoszenie mikroinstalacji bez konieczności prowadzenia działalności**
- **Energię elektryczną wytworzoną w mikroinstalacji przyłączonej do sieci dystrybucyjnej lokalny dystrybutor energii, tzw. sprzedawca z urzędu, będzie musiał zakupić po cenie równej 80% średniej ceny energii na rynku konkurencyjnym z roku wcześniejszego. W roku 2016 będzie to stawka 100%.**



ŚLĄSKIE CENTRUM ENERGETYKI



SYSTEM ON-GRID



ŚLĄSKIE CENTRUM ENERGETYKI

Oszczędzaj i zarabiaj

Możliwość ubiegania się o liczne dotacje ze środków krajowych jak również UE

Dla domku jednorodzinnego wystarczy instalacja 2-3 kW-owa celem pokrycia zapotrzebowania na energię elektryczną. Instalacja 3 kW w ciągu roku wyprodukuje 2800-3000 kWh. Pokrywa to w 100% zapotrzebowanie na energię

Na własny użytek wykorzystamy jedynie około 30-40 % wyprodukowanej energii. Resztę odprowadzimy do sieci, wg stawek taryf gwarantowanych przez 15 lat.



ŚLĄSKIE CENTRUM ENERGETYKI

Wykorzystaj dotację!

Skorzystaj z szansy na dotację na instalacje fotowoltaiczne o mocy do 40kW:



90%

PROW

Ministerstwo Rolnictwo ogłosiło konkurs w ramach PROW- dofinansowanie rządu 90% do fotowoltaiki. Beneficjentem konkursu będzie Gmina.

Termin naboru wniosków: 4 maja 2015 roku- 22 maja 2015 roku.

Budżet do wykorzystania na terenie jednej Gminy to 200 000,00 euro.

Środki mogą zostać przeznaczone celem pokrycia zużycia energii elektrycznej zarówno na obiektach użyteczności publicznej jak i dla mieszkańców.

Dofinansowanie 90% ma służyć celem pokrycia zapotrzebowania na zużycie własne.



ŚLĄSKIE CENTRUM ENERGETYKI

PROW

Koszt kompletnej instalacji kW	24 000,00 zł brutto
Dotacja 90%	21 600,00 zł
Koszt inwestycji po dotacji	2 400,00 zł
Podatek od dotacji	BRAK
Faktyczne koszty po dotacji wyniosą	2 400,00 zł
Stawka za energię elektryczną z przesyłami	0,65zł/kWh

Przy założeniu, że bilansujemy energię własną z odprowadzeniem do sieci, szacunkowa oszczędność roczna wyniesie 1950,00 zł

INWESTYCJA ZWRACA SIĘ PO

1,2 LATACH



ŚLĄSKIE CENTRUM ENERGETYKI

ZAPRASZAMY DO WSPÓŁPRACY

**BĄDŹ GOTOWY JUŻ DZISIAJ
NA ZARABIANIE DZIĘKI SŁOŃCU**

DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ



ŚLĄSKIE CENTRUM ENERGETYKI