



Program: Energia dla Każdego

2010-11-29

Warszawa, 2010r.
Stanisław Sowiński, Łukasz Zagórski



Stowarzyszenie

EKOWAVER

Program: Energia dla Każdego

nasza idea

Idea:

Program „Energia dla Każdego” zakłada model, w którym instalując Odnawialne Źródła Energii, agregaty kogeneracyjne, odbiorca energii może stać się jednocześnie jej dostawcą.

Realizacja:

odbiorca indywidualny, dzięki instalacji mikroelektrowni we własnym obiekcie, będzie mógł:

- produkować energię elektryczną oraz ciepłą na własny użytek
- odsprzedać nadwyżki energii elektrycznej do sieci elektroenergetycznej
- pozyskać przychody z zielonych certyfikatów, bez procedury związanej z uzyskaniem koncesji na wytwarzanie.



Stowarzyszenie

EKOWANER

Program: Energia dla Każdego

istota rozwiązania

Energia dla Każdego to komplet rozwiązań związany z implementowaniem źródeł odnawialnych:

- pompy ciepła;
- kolektory słoneczne;
- turbiny wiatrowe;
- ogniwa fotowoltaiczne;

wraz z systemem ich dofinansowania, pozwalającym osiągnąć ich rentowność na poziomie energii konwencjonalnej.

Audyt wstępny

- celem jest zdefiniowanie faktycznych potrzeb i możliwości jak również dobór odpowiednich urządzeń mikrogeneracyjnych oraz wstępne oszacowanie nakładów inwestycyjnych i możliwych do osiągnięcia przychodów

Audyt główny

- wizja lokalna przeprowadzana w obiekcie

- zebranie danych technicznych na temat możliwości zainstalowania proponowanych rozwiązań. Na tej podstawie powstaje szczegółowy kosztorys inwestycji



Stowarzyszenie

EKOWANER

Program: Energia dla Każdego

organizacja projektu

Projekt i technologia

- po podpisaniu umowy wykonywany jest projekt instalacji oraz pozyskiwane są wymagane pozwolenia
- dobór technologii najbardziej optymalnej z punktu widzenia danego Klienta

Instalacja

- instalacja i opomiarowanie mikroźródła

Utrzymanie

- praktyczne szkolenie z zakresu użytkowania systemu



Stowarzyszenie

EKOWANER

Program: Energia dla Każdego źródła finansowania

Regionalny Program Operacyjny Województwa Mazowieckiego 2007-2013
(RPO WM):.

Działanie 4.3 Ochrona powietrza, energetyka

Minimalny wkład własny beneficjenta:

-3% - dla jednostek samorządu terytorialnego i ich jednostek organizacyjnych, gdy nie występuje pomoc publiczna,

-40% - w przypadku udzielania pomocy de minimis,

-40% - w przypadku udzielania pomocy na inwestycje w zakresie energetyki,

-40% - w przypadku udzielania regionalnej pomocy inwestycyjnej.



Projekt: Grupa Zakupowa

Warszawa, 2010r.

2010-11-29



Stowarzyszenie

EKOWAVER

Projekt: Grupa Zakupowa co to jest?

Grupa Zakupowa rozumiana jest jako związek kupujących, którzy agregują swój popyt zakupowy w skonsolidowany zakup za pośrednictwem jednego podmiotu.

Mechanizm funkcjonowania:

Uzyskanie lepszych warunków dostaw przy zwiększonym wolumenie zakupu energii poprzez wywieranie większego wpływu na dostawców.

Korzyści:

- Osiągnięcie efektu skali
- Osiągnięcie silnej pozycji w negocjacjach
- Uzyskanie lepszych warunków cenowych niż w przypadku pojedynczego odbiorcy



Stowarzyszenie

EKOWANER

Projekt: Grupa Zakupowa

organizacja projektu

Identyfikacja podmiotów chętnych do utworzenia Grupy Zakupowej

Identyfikacja dostawców i procesów zakupowych

Zdefiniowanie całkowitego bilansu energetycznego dla uczestników Grupy Zakupowej

Analiza rynku i ofert poszczególnych dostawców

Ocena możliwości optymalizacji kosztów zakupu energii

Wynegocjowanie optymalnych warunków zakupu energii od konkretnego dostawcy



Stowarzyszenie

EKOWANER

Projekt: Grupa Zakupowa

Identyfikacja podmiotów

W celu realizacji projektu Grupy Zakupowej kluczowym jest zidentyfikowanie podmiotów chętnych do utworzenia Grupy Zakupowej

Zestawienie odbiorców końcowych wchodzących w skład Grupy Zakupowej:

Lp.	Nazwa Odbiorcy	Wielkość poboru [kWh/rok]	Obecna Grupa Taryfowa	Obecny Operator Sieci Dystrybucyjnej	Czas wypowiedzenia umowy kompleksowej zakupu energii elektrycznej [miesiąc]
1					
....					
Suma					



Dziękujemy za uwagę!
