



WSPARCIE DORADCZE W ZAKRESIE EE I OZE

Doradztwo energetyczne
w Wojewódzkim Funduszu Ochrony
Środowiska i Gospodarki Wodnej
w Zielonej Górze

**PRZEZ EFEKTYWNOŚĆ
ENERGETYCZNĄ DO CZYSTEGO
POWIETRZA**

Zielona Góra, 4.10.2017



ZESPÓŁ DORADCÓW ENERGETYCZNYCH



Siedziba:

ul. Miodowa 11

65-602 Zielona Góra

Email: doradztwo@wfosigw.zgora.pl

Sylwia Mazurek 68 419 69 14

Wojciech Porębski 68 419 69 10

Alicja Abramowicz

OBSZAR DZIAŁALNOŚCI DORADCÓW ENERGETYCZNYCH



Powiaty pod opieką
Sylwii Mazurek



Powiaty pod opieką
Alicji Abramowicz



Powiaty pod opieką
Wojciecha Porębskiego

NASZE DOŚWIADCZENIA WYNIKAJĄCE Z WDRAŻANIA LRPO 2007 – 2013 PROJEKTY ZWIĄZANE Z EFEKTYWNOŚCIĄ ENERGETYCZNĄ

81 umów w ramach działania 3.2 LRPO
z czego:

- 70 projektów obejmujących termomodernizację obiektów użyteczności publicznej.
- 5 elektrowni wykorzystujących OZE (2 elektrownie wodne, 1 elektrownia wiatrowa, 2 elektrownie fotowoltaiczne).
- 6 instalacji OZE na potrzeby konkretnych obiektów.



*Farma fotowoltaiczna o mocy 1,5 MW
w Gubinie*



*Termomodernizacja obiektów Wyższego
Seminarium Duchownego w Paradyżu.*



Mała elektrownia wodna na rzece Szprotawa



*Termomodernizacja Szkoły Podstawowej
w Deszcznie*

DZIAŁANIA WYNIKAJĄCE Z OBOWIĄZUJĄCYCH PROGRAMÓW OCHRONY POWIETRZA

Przekroczenia dopuszczalnych stężeń zanieczyszczeń we wszystkich strefach w Województwie Lubuskim są charakterystyczne dla niskiej emisji, związanej przede wszystkim z sektorem transportu oraz sektorem bytowo – komunalnym:

- zmniejszenie zapotrzebowania na ciepło poprzez termomodernizację obiektów budowlanych,
- podłączanie obiektów do sieci ciepłej,
- wymiana istniejących kotłów węglowych na inne mniej emisyjne źródła ciepła,
- stosowanie alternatywnych (odnawialnych) źródeł energii,
- ograniczenie emisji pyłów pochodzących z transportu,
- działania edukacyjne, planistyczne zmierzające do poprawy czystości powietrza.

Doradztwo związane z przygotowaniem, weryfikacją i wdrożeniem planów gospodarki niskoemisyjnej (PGN/SEAP).

Działania informacyjno-edukacyjne w zakresie rozwoju gospodarki niskoemisyjnej w tym efektywności energetycznej, OZE.

Szkolenia dla energetyków gminnych.



Promowanie gospodarki niskoemisyjnej.

Doradztwo związane z przygotowaniem i wdrożeniem inwestycji w zakresie efektywności energetycznej i OZE oraz innych działań na rzecz gospodarki niskoemisyjnej.

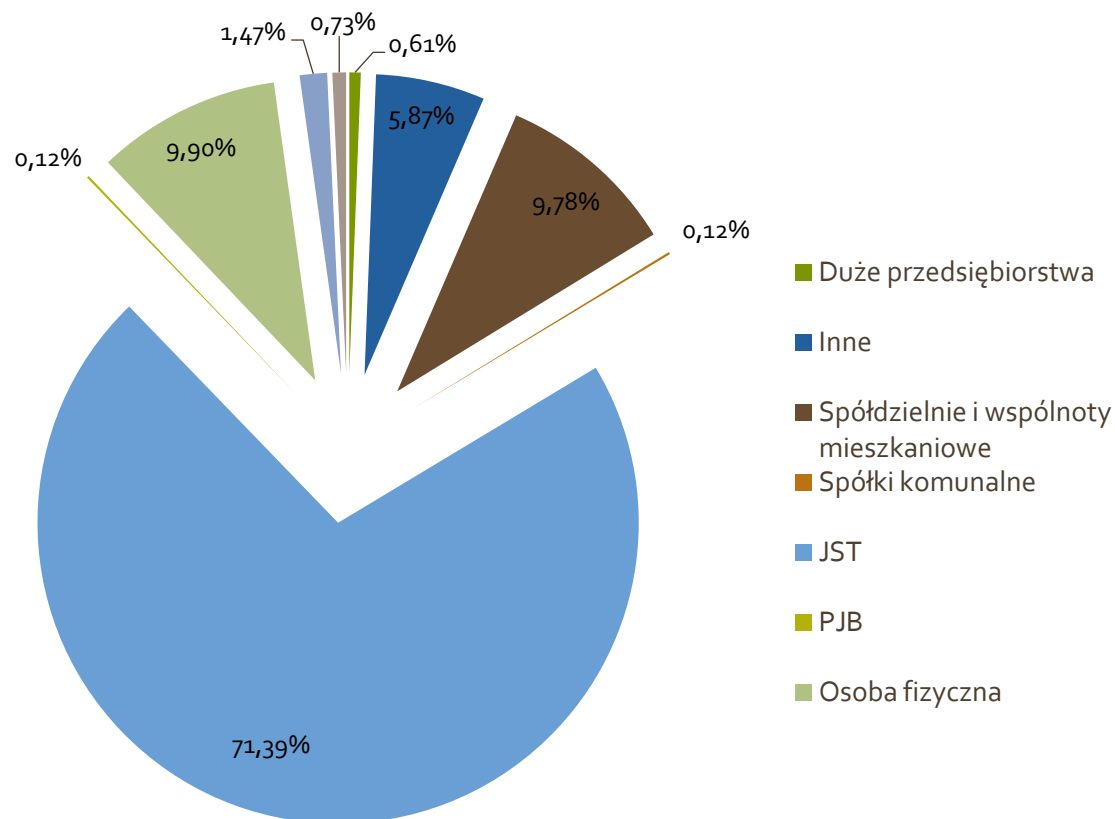
Wymiana doświadczeń i bazy wiedzy (best practices).

ADRESACI DZIAŁAŃ ZESPOŁU DORADCÓW ENERGETYCZNYCH WFOŚIGW W ZIELONEJ GÓRZE

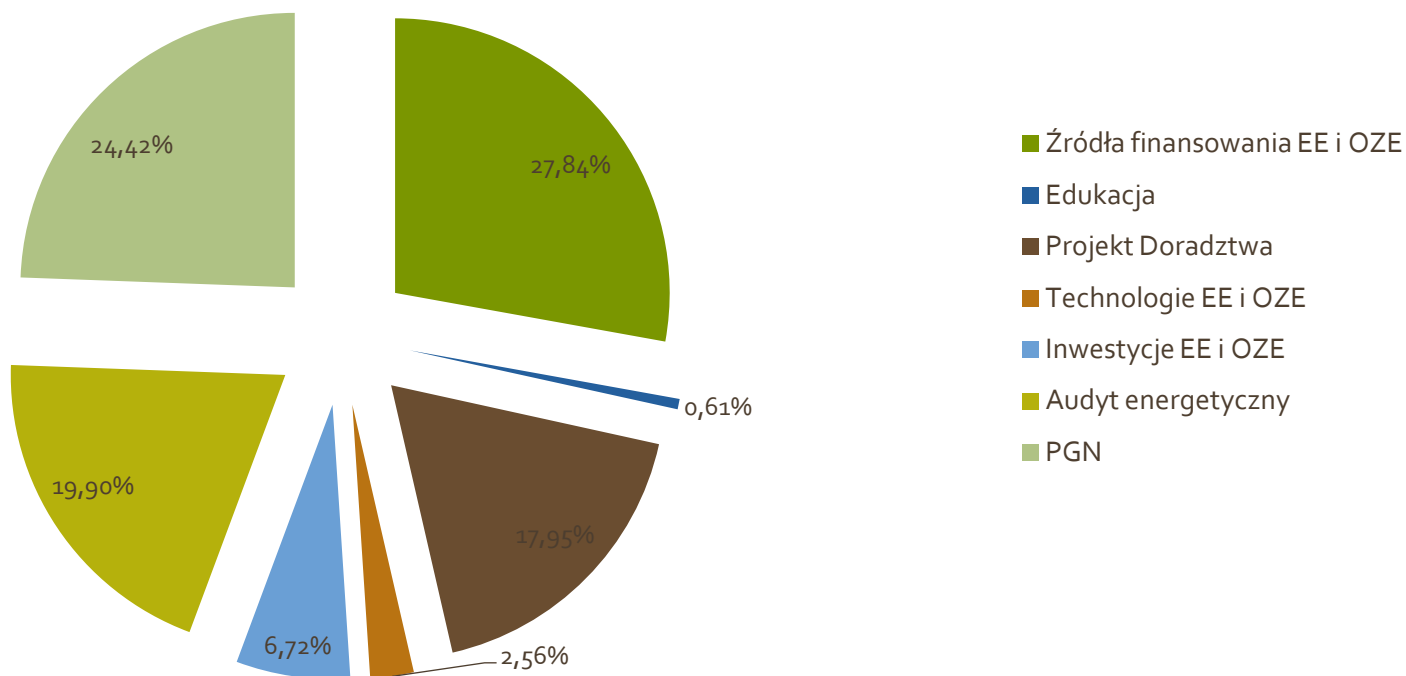
Wszystkie podmioty niezależnie od prawnej formy działalności, których działania mogą przyczynić się do realizacji pakietu 3 x 20, a w szczególności:

- Jednostki Samorządu Terytorialnego.
- Przedsiębiorcy.
- Spółdzielnie i wspólnoty mieszkaniowe.
- Państwowe jednostki budżetowe.
- Szkoły wyższe.
- Organy władzy publicznej.
- Osoby indywidualne.
- Inni odbiorcy.

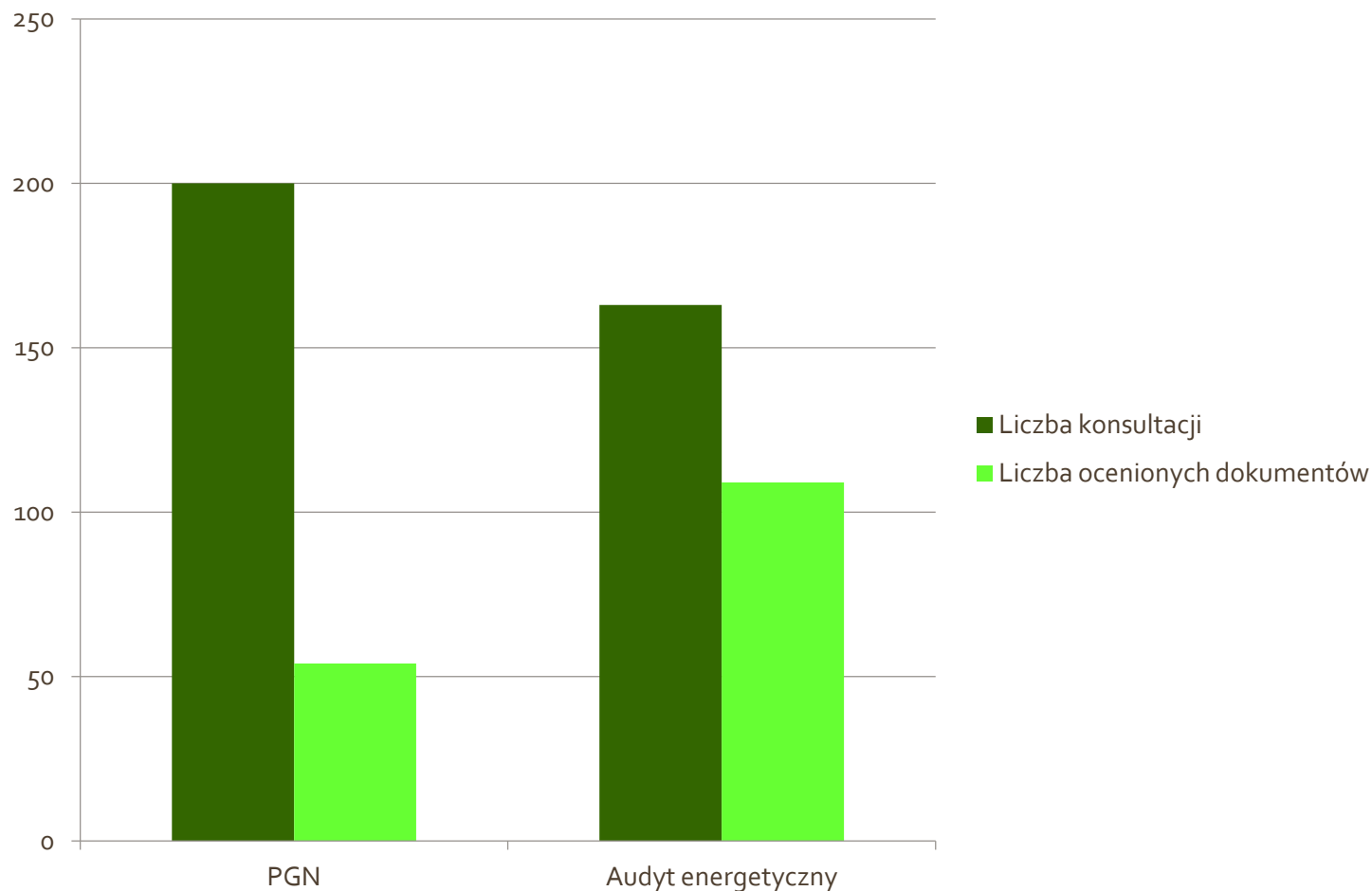
PROCENTOWY UDZIAŁ POSZCZEGÓLNYCH GRUP ODBIORCÓW W DZIAŁANIACH ZDE



TEMATYKA KONSULTACJI I PORAD W DZIAŁANIACH ZDE – UDZIAŁ %



KONSULTACJE I AKCEPTOWANE DOKUMENTY – PGN I AUDYTY ENERGETYCZNE



WSKAŹNIKI REALIZACJI PROJEKTU

- PGN – brak zagrożeń osiągnięcia wskaźnika.
- Konsultacje – stan realizacji zgodny z upływem czasu.
- Inwestycje – zgodnie z upływem czasu.

Podstawowe wskaźniki realizacji projektu stan zaawansowania

Wskaźnik	Konsultacje	PGN	Inwestycje
Wyznaczone cele na 2023	2058	35	33
Aktualny stan realizacji	580	54	19
Aktualny stan zaawansowania	28,18%	158,82%	57,58%
Upływ czasu	25%		

SZKOLENIA PRZEPROWADZONE PRZEZ ZESPÓŁ DORADCÓW ENERGETYCZNYCH

Zespół Doradców energetycznych przeprowadził **17** szkoleń, w których udział wzięło **450** osób.

Przeprowadzone szkolenia dotyczyły m.in.:

- Zasad sporządzania audytów energetycznych.
- Technicznych aspektów termomodernizacji.
- Zasad aplikowania o dofinansowanie w zakresie zadań dotyczący efektywności energetycznej i odnawialnych źródeł energii ze środków krajowych i UE.
- Klastrow energii.



CYKL SZKOLEŃ DLA WSPÓLNOT I SPÓŁDZIELNI MIESZKANIOWYCH – APLIKOWANIE O DOFINANSOWANIE W RAMACH RPO LUBUSKIE 2020 ORAZ ZE ŚRODKÓW KRAJOWYCH



Szkolenie w Urzędzie Gminy w Międzyrzeczu 31.08.2016



Szkolenie w Starostwie Powiatowym w Krośnie Odrzańskim
18.11.2016.



Szkolenie w Urzędzie Miejskim w Sulęcinie 9.03.2017 rok.



Szkolenie w Urzędzie Miejskim w Sławie 7.11.2016 rok.

CYKL SZKOLEŃ DLA WSPÓLNOT I SPÓŁDZIELNI MIESZKANIOWYCH – APLIKOWANIE O DOFINANSOWANIE W RAMACH DZIAŁANIA 1.3.2. POIIŚ



Szkolenie w WFOŚiGW w Zielonej Górze 10.01.2017.



Szkolenie w Urzędzie Miejskim w Gorzowie Wlkp. 16.01.2017.



Szkolenie w Punkcie Informacyjnym Funduszy Europejskich w Gorzowie Wlkp. 16.03.2017

SPOTKANIE INFORMACYJNO – SZKOLENIOWE DOTYCZĄCE KLASTRÓW ENERGII, 31.07.2017, ZIELONA GÓRA.



KONFERENCJE, TARGI...



Targi InEnergy OZE, 04.2017 Wrocław



XVI Forum Energia w Gminie PWSZ Sulechów Centrum Energetyki Odnawialnej



II Kongres Oświetlenia LED, 10.2016 Warszawa



Pomorskie Dni Energii, 09.2017 Gdańsk



Targi Poleco, 10.2016 Poznań

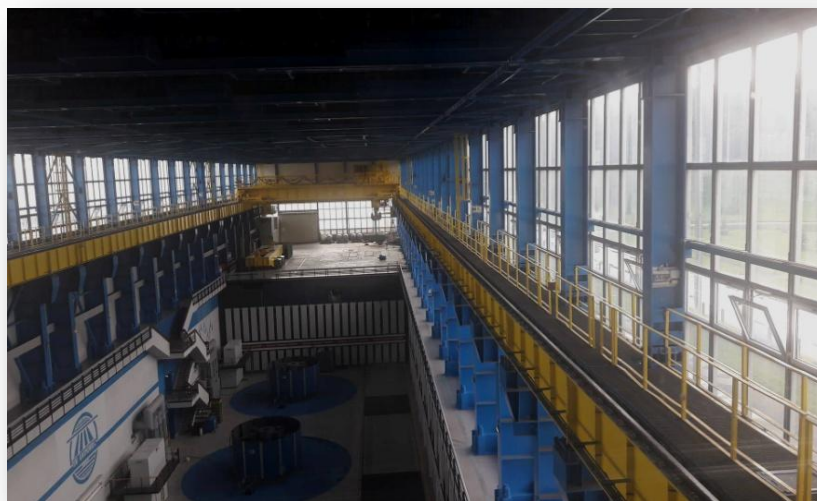


II Forum energii odnawialnej, 05.02.2017 Międzyrzecz

W dniu 27 października 2016 r. w siedzibie Firmy LUG LIGHT FACTORY w Zielonej Górze odbyło się szkolenie dotyczące możliwości zastosowania technologii LED. W szkoleniu uczestniczyli doradcy energetyczni zatrudnieni w Wojewódzkich Funduszach Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Opolu, Poznaniu, Wrocławiu i Zielonej Górze.



W dniu 15.09.2017 roku Doradcy energetyczni wzięli udział w wizycie studyjnej w elektrowni szczytowo – pompowej Żarnowiec w Czymanowie, moc elektrowni 716 MW.



PLANY NA PRZYSZŁOŚĆ



- Szkolenie dla energetyków gminnych – IV kw. 2017/ I kw.2018
- Szkolenie dla spółdzielni i wspólnot mieszkaniowych dot. możliwości pozyskania dofinansowania na termomodernizację (Poddziałanie 1.3.2. POLiŚ) – 10.2017
- Szkolenia / spotkania informacyjne dotyczące konkursów dotyczących EE i OZE ogłaszanych w ramach RPO Lubuskie 2020 oraz POLiŚ 2014-2020.
- Szkolenia/ spotkania informacyjne dotyczące programów WFOŚiGW w Zielonej Górze.

PLANY NA PRZYSZŁOŚĆ

- Udzielanie konsultacji, porad w zakresie efektywności energetycznej i odnawialnych źródeł energii.
- Weryfikacja audytów energetycznych, planów gospodarki niskoemisyjnej, dokumentacji aplikacyjnej itp.





WOJEWÓDZKI FUNDUSZ
OCHRONY ŚRODOWISKA
I GOSPODARKI WODNEJ
W ZIELONEJ GÓRZE

Dziękujemy za uwagę i zapraszamy do współpracy.

Zespół Doradców Energetycznych

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Zielonej Górze

Email: doradztwo@wfosigw.zgora.pl

Tel. 68 419 69 00 wew. 10,14.