



*Zainwestujmy razem w środowisko*

**Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej**

**Program „Czyste Powietrze”**

**Szkolenie dla pracowników socjalnych Ośrodków Pomocy Społecznej**

**Realizowane w ramach Projektu ” Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE”**

*we współpracy z:*

*Wojewódzkimi Funduszami Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej*

*oraz Województwem Lubelskim*

**Warszawa, 22.11.2018r.**



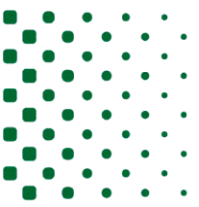
# Plan prezentacji

1. Podstawa realizacji szkoleń
2. Zakres tematyczny szkolenia
3. Organizacja szkolenia
4. Informacja o Programie Doradztwa Energetycznego

# Podstawa prawna

## ☐ Program „Czyste Powietrze” :

- ☐ Działanie 7. PCP **Włączenie pracowników socjalnych ośrodków pomocy społecznej** w działania informacyjne w zakresie efektywnego wykorzystywania energii w domu/mieszkanie, możliwości pozyskania środków na wymianę kotłów, uzyskanie dodatków energetycznych, środków pieniężnych na dofinansowanie ogrzania domów/mieszkań;
- ☐ Realizacja: resort wiodący Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej we współpracy z Ministerstwami: Energii (w tym URE), Infrastruktury i Budownictwa oraz Środowiska



# Szkolenie dla pracowników socjalnych Ośrodków Pomocy Społecznej

Ministerstwo Rodziny, Pracy  
i Polityki Społecznej



Ministerstwo Środowiska



NFOŚiGW  
(Projekt Doradztwa Energetycznego)

# Tematyka szkolenia OPS

1. **Poprawa jakości powietrza**
2. **Termomodernizacja budynków mieszkalnych**
3. **Sposoby ogrzewania budynków**
4. **Odnawialne źródła energii w sektorze mieszkaniowym**
5. **Racjonalne wykorzystanie energii elektrycznej i ciepła**
6. **Aspekty prawidłowego użytkowania mieszkań i domów (mikroklimat)**
7. **Odczytywanie danych z faktur za energię elektryczną**
8. **Możliwości dofinansowania przedsięwzięć w zakresie EE i OZE**



<b>9.00 – 9.15</b>	<b>Rejestracja Uczestników</b>
9.15 – 9.30	<b>Powitanie Uczestników</b> <i>Informacja o szkoleniu - prezentacja Projektu Doradztwa Energetycznego</i>
9.30 – 9.50	<b>Blok 1</b> <i>Poprawa jakości powietrza - aspekty ochrony środowiska - uwarunkowania prawne</i>
9.50 – 10.20	<b>Blok 2</b> <i>Termomodernizacja budynków mieszkalnych</i>
<b>10.20 – 10.30</b>	<b>Przerwa</b>
10.30 – 10.50	<b>Blok 3</b> <i>Sposoby ogrzewania budynków i podgrzewania ciepłej wody użytkowej</i>
10.50 – 11.10	<b>Blok 4</b> <i>Odnawialne źródła energii w sektorze mieszkaniowym (wspólnoty mieszkaniowe, osoby fizyczne)</i>
11.10 – 11.35	<b>Blok 5</b> <i>Aspekty prawidłowego użytkowania mieszkań i domów (mikroklimat mieszkań)</i>
<b>11.35 – 12.00</b>	<b>Przerwa</b>
12.00 – 13.00	<b>Blok 6</b> <i>Racjonalne wykorzystanie energii elektrycznej i ciepła</i> <i>1. Przykłady złych i dobrych praktyk w zakresie zaopatrzenia w ciepło oraz zużycia energii</i> <i>2. Dane na fakturach za energię elektryczną oraz zmiana operatora</i>
13.00– 13.20	<b>Blok 7</b> <i>Możliwości dofinansowania przedsięwzięć w zakresie EE i OZE w budownictwie; oferty dla osób fizycznych</i>
<b>13.20 – 13.30</b>	<b>Wypełnienie ankiety ewaluacyjnej</b> <b>Zakończenie szkolenia</b>

# Organizacja szkolenia

## Materiały ze szkolenia:

- ✓ Prezentacje i materiały z Ministerstwa (pdf)
- ✓ Broszura dla pracowników socjalnych Ośrodków Pomocy Społecznej,

**będą dostępne na stronie internetowej NFOŚiGW** oraz na stronach Partnerów Projektu Doradztwa Energetycznego tj.: (właściwego dla danego województwa) **WFOŚiGW** oraz **UM Województwa Lubelskiego**.

## Po zakończeniu szkolenia – ankieta oceniająca tematykę szkolenia



# Czym jest Projekt Doradztwa Energetycznego ?





# Projekt Doradztwa Energetycznego

Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko na lata 2014-2020

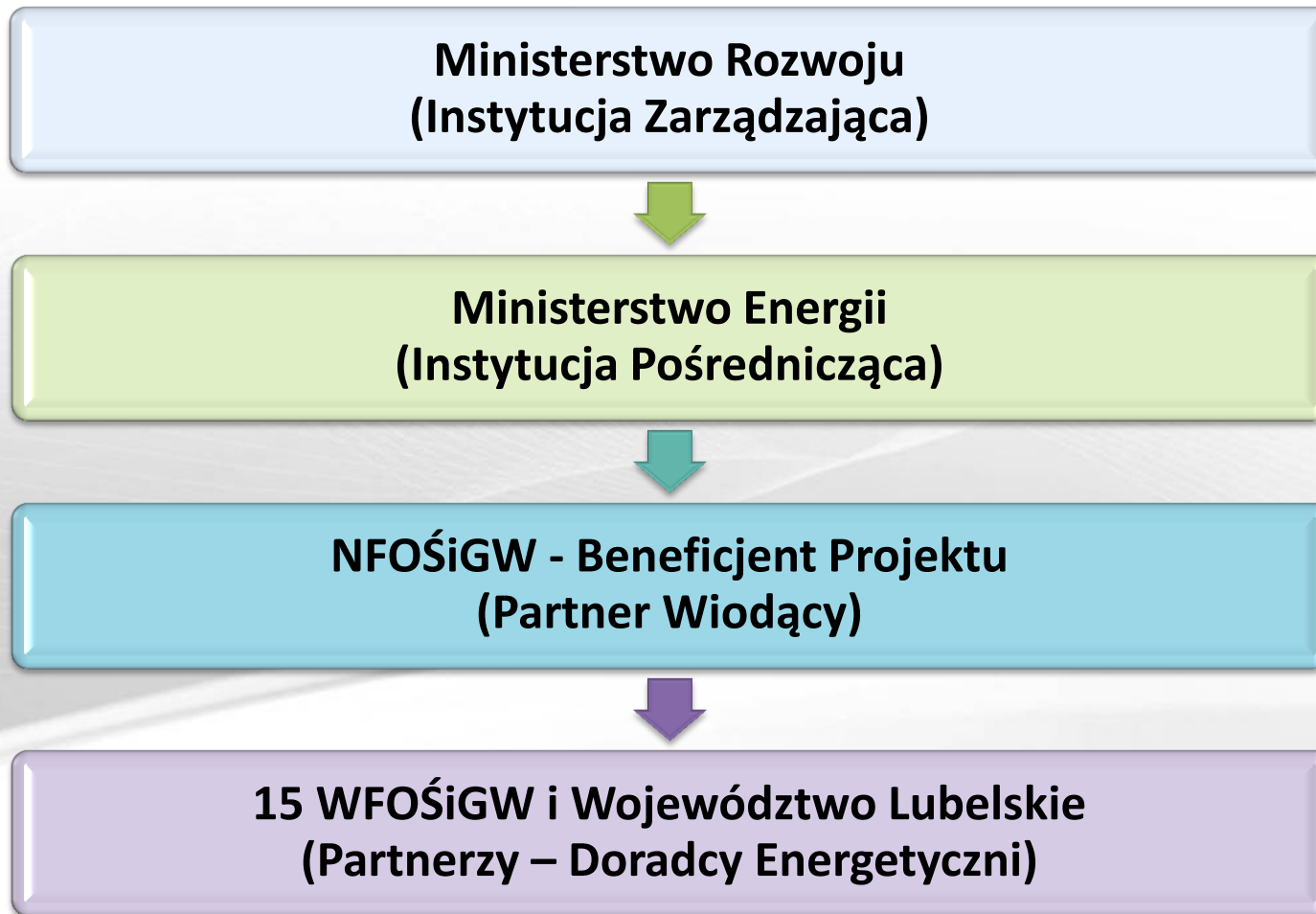
I Oś priorytetowa „Zmniejszenie emisyjności gospodarki”

Działanie 1.3 „Wspieranie efektywności energetycznej w budynkach”

**Poddziałanie 1.3.3 „Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE” (PDE)**

**Projekt finansowany jest w 100% ze środków UE**

# Struktura realizacji Projektu Doradztwa Energetycznego



# Działania przewidziane w Projekcie

## Usługi doradcze: Ogólnopolska sieć Doradców Energetycznych

### Poziom ogólnokrajowy

- NFOŚiGW - Jednostka Realizująca Projekt Doradztwa Energetycznego

### Poziom regionalny

- 15 WFOŚiGW
- Województwo Lubelskie



łącznie docelowo 76 Doradców Energetycznych

# WFOŚiGW w Warszawie

W dniu 24 września 2018 r., Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie stał się Partnerem projektu Doradztwa Energetycznego, poprzez zawarcie Aneks nr 2 do Umowy o Partnerstwie z dnia 28 kwietnia 2016 r., na rzecz realizacji projektu pn.: „Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE”, pomiędzy Ministerstwem Energii, Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska, 14 Partnerami oraz Województwem Lubelskim.

Doradcy Energetyczni na terenie województwa mazowieckiego:

1. Dorota Kargul-Plewa ([dkargul@wfosigw.pl](mailto:dkargul@wfosigw.pl)) tel. 22 50 44 135
2. Magdalena Filip ([mfilip@wfosigw.pl](mailto:mfilip@wfosigw.pl)) tel. 22 50 44 165
3. Agnieszka Gertych ([agertych@wfosigw.pl](mailto:agertych@wfosigw.pl)) tel. 48 368 00 80
4. Agnieszka Seżalska ([asezalska@wfosigw.pl](mailto:asezalska@wfosigw.pl)) tel. 24 231 33 80
5. Dorota Koralewska ([dkoralewska@wfosigw.pl](mailto:dkoralewska@wfosigw.pl)) tel. 23 672 14 69
6. Jacek Kędziński ([jkedziński@wfosigw.pl](mailto:jkedziński@wfosigw.pl)) tel. 25 640 43 60
7. Krzysztof Sender ([ksender@wfosigw.pl](mailto:ksender@wfosigw.pl)) tel. 29 760 03 32

# Działania przewidziane w Projekcie

## Przygotowanie i przeprowadzenie szkoleń dla energetyków gminnych

Działania energetyka gminnego przyniosą gminie korzyści w postaci:

- wykorzystania potencjału energetycznego gminy z uwzględnieniem OZE
- obniżenia zużycia i kosztów energii
- modernizacji infrastruktury energetycznej
- zwiększenia bezpieczeństwa energetycznego
- poprawy atrakcyjności inwestycyjnej gminy

**SZKOLENIA  
ENERGETYKÓW  
GMINNYCH  
w  
2018 r.**

# Generalne Cele Projektu DE



Wsparcie przedsięwzięć inwestycyjnych  
przyczyniających się do zmniejszenia emisyjności gospodarki  
I oś POIiŚ 2014-2020

Wsparcie  
w przygotowaniu  
i wdrażaniu inwestycji w  
zakresie efektywności  
energetycznej i OZE

Zwiększenie świadomości  
w zakresie rozwoju  
gospodarki niskoemisyjnej

Wsparcie gmin  
w przygotowaniu  
i wdrażaniu Planów  
Gospodarki  
Niskoemisyjnej



# Odbiorcy Projektu DE



Doradztwo  
energetyczne

GMINY

PJB

PRZEDSIĘBIORSTWA

SPÓŁKI KOMUNALNE

OSOBY FIZYCZNE

PRZEDSIĘBIORSTWA ENERGETYKI CIEPLNEJ

SPÓŁDZIELNIE I WSPÓLNOTY MIESZKANIOWE

KOŚCIOŁY I ZWIĄZKI WYZNANIOWE





# Dziękuję za uwagę

e-mail: [doradztwo@wfosigw.pl](mailto:doradztwo@wfosigw.pl)

[www.wfosigw.warszawa.pl](http://www.wfosigw.warszawa.pl)

[www.doradztwo-energetyczne.gov.pl](http://www.doradztwo-energetyczne.gov.pl)

[www.nfosigw.gov.pl/o-nfosigw/doradztwo-energetyczne](http://www.nfosigw.gov.pl/o-nfosigw/doradztwo-energetyczne)

