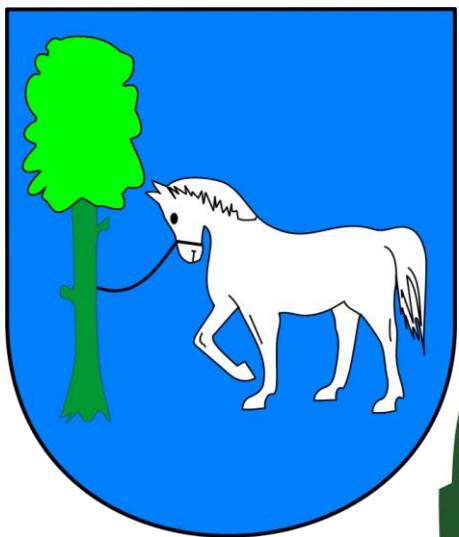




*Dolina  
Zielawy*

# Doświadczenia Gminy Wisznice w realizacji inwestycji z zakresu odnawialnych źródeł energii

dr Piotr Dragan- Wójt Gminy Wisznice

Forum dla przedstawicieli jednostek samorządowych pt.  
„Praktyczne aspekty rozwoju infrastruktury wodno-ściekowej i energetycznej”  
9-11 czerwca 2022 r. Lublin – Janów Lubelski – Białka

# Porozumienie partnerskie Gmin Doliny Zielawy



PROGRAM REGIONALNY  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

WOJEWÓDZTWO LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI FUNDUSZ ROZWOJU REGIONALNEGO

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego  
w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2007-2013



Gmina Wisznice



Gmina Jabłoń



Gmina Podedwórze



Gmina Rossosz



Gmina Sosnówka



## Projekt „Czysta energia w „DOLINIE ZIELAWY”

- Dofinansowanie z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2007 – 2013
- Beneficjent: Gmina Wisznice, realizacja projektu w gminach Doliny Zielawy
- wartość całkowita projektu: 9 999 278,48 PLN, dofinansowanie obejmuje 85% wartości inwestycji, tj. 8 499 386,71 PLN
- podpisanie umowy o dofinansowanie przez lidera projektu – Gminę Wisznice → sierpień 2010
- realizacja inwestycji – lata 2010 – 2012
- Gmina Wisznice- 360 instalacji (w chwili obecnej w gminie zainstalowanych jest 550 instalacji kolektorów słonecznych)

### Efekt energetyczny realizacji projektu:

- łącznie zostanie zamontowanych 925 zestawów solarnych na domach prywatnych oraz budynkach użyteczności publicznej (urzędy, szkoły i inne)
- wg szacunkowych obliczeń z ciepłej wody z kolektorów będzie korzystało ponad 4 000 osób w domach prywatnych i ponad 2 200 w obiektach instytucji publicznych
- docelowo w 2012 r. funkcjonuje 2 941 jednostek wytwarzania energii cieplnej przy wykorzystaniu promieniowania słonecznego, a ich całkowita moc wynosi 4,31 MW



Forum dla przedstawicieli jednostek samorządowych pt.  
**„Praktyczne aspekty rozwoju infrastruktury wodno-ściekowej i energetycznej”**  
9-11 czerwca 2022 r. Lublin – Janów Lubelski – Białka





## Budowa farmy fotowoltaicznej o mocy 1,4 MWp

Beneficjent:

**Energia Dolina Zielawy Sp. z o.o. (Gmina Wisznice 34 % udziałów)**

Nazwa Programu:

**Regionalny Program Operacyjny Województwa Lubelskiego  
na lata 2007-2013**

Działanie:

**6.2 Energia przyjazna środowisku**

**Koszt inwestycji: 7 800 000,- PLN**

**Dofinansowanie z UE: 3 100 000,- PLN**

**Wkład własny spółki: 3 241 000 ,- PLN  
wraz z kosztami niekwalifikowanymi**

**Zwrot VAT 1 459 000,- PLN  
(po 25 dniach)**

**Obecne zobowiązania spółki: 1 500 000,- zł**



Forum dla przedstawicieli jednostek samorządowych pt.  
„Praktyczne aspekty rozwoju infrastruktury wodno-ściekowej i energetycznej”  
9-11 czerwca 2022 r. Lublin – Janów Lubelski – Białka

Beneficjent:  
**Gmina Wisznice**

Nazwa Programu:  
**Regionalny Program Operacyjny Województwa Lubelskiego na lata 2014-2021**

Działanie:  
**Działanie 5.2- Efektywność energetyczna sektora publicznego**

Tytuł projektu: **„Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie Gminy Wisznice”**

Czas realizacji: **2017- 2019**

**Zakres projektu:**

- Głęboka termomodernizacja budynków Ochotniczej Straży Pożarnej i Środowiskowego Domu Samopomocy na Wygodzie - **kocioł na pellet, instalacja kolektorów słonecznych;**
- Głęboka termomodernizacja Szkoły Podstawowej w Polubiczach Wiejskich - **kocioł na pellet, instalacja kolektorów słonecznych;**
- Głęboka termomodernizacja Przedszkola w Wisznicach - **kocioł na pellet, instalacja kolektorów słonecznych;**





*Forum dla przedstawicieli jednostek samorządowych pt.  
„Praktyczne aspekty rozwoju infrastruktury wodno-ściekowej i energetycznej”  
9-11 czerwca 2022 r. Lublin – Janów Lubelski – Białka*

Beneficjent:  
**Gmina Wisznice**

Nazwa Programu:  
**Regionalny Program Operacyjny Województwa Lubelskiego na lata 2014-2021**

Działanie:  
**Działanie 13.4- Rewitalizacja obszarów wiejskich**

Tytuł projektu: **„Rewitalizacja obszarów zdegradowanych na terenie gminy Wisznice”**

Czas realizacji: **2019- 2022**

**Zakres projektu:**

- Przebudowa budynku w centrum miejscowości Wisznice wraz z adaptacją na cele socjalne (mieszkania treningowe) oraz komercyjne (sala kinowa) - **pompa ciepła, instalacja fotowoltaiczna (Polski Ład);**
- Adaptacja budynku w miejscowości Wisznice na cele socjalne (5 mieszkań socjalnych) - **kocioł na pellet, instalacja kolektorów słonecznych;**
- Przebudowa i nadbudowa budynku socjalnego na stadionie sportowym w Wisznicach - **pompa ciepła, instalacja fotowoltaiczna (Polski Ład);**
- Utworzenie Zakładu Opiekuńczo-Leczniczego w Curynie- **pompa ciepła (Polski Ład), instalacja fotowoltaiczna (Polski Ład);**



Forum dla przedstawicieli jednostek samorządowych pt.  
**„Praktyczne aspekty rozwoju infrastruktury wodno-ściekowej i energetycznej”**  
9-11 czerwca 2022 r. Lublin – Janów Lubelski – Białka

Beneficjent:

**Gmina Wisznice**

Nazwa Programu:

**Regionalny Program Operacyjny Województwa Lubelskiego na lata 2014-2021**

Działanie:

**Działanie 5.2- Efektywność energetyczna sektora publicznego**

Tytuł projektu: **„Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej”**

Czas realizacji: **2020- 2022**

**Zakres projektu:**

- Głęboka termomodernizacja Szkoły Podstawowej w Horodyszczu- **instalacja fotowoltaiczna, piec na pellet;**
- Głęboka termomodernizacja Szkoły Podstawowej w Wisznicach (część niezmodernizowana)- **instalacja kolektorów słonecznych, instalacja fotowoltaiczna, 2 piece na pellet;**
- Głęboka termomodernizacja nietermodernizowanej części Domu Kultury w Polubiczach- **pompa ciepła, w przyszłości instalacja fotowoltaiczna;**
- Głęboka termomodernizacja Urzędu Gminy Wisznice- **pompa ciepła, w przyszłości instalacja fotowoltaiczna (Polski Ład);**





*Forum dla przedstawicieli jednostek samorządowych pt.  
„Praktyczne aspekty rozwoju infrastruktury wodno-ściekowej i energetycznej”  
9-11 czerwca 2022 r. Lublin – Janów Lubelski – Białka*

Beneficjent:

**Gminny Zakład Komunalny spółka z o.o.**

Nazwa Programu:

**Regionalny Program Operacyjny Województwa Lubelskiego na lata 2014-2021**

Działanie:

**Działanie 6.4- Gospodarka wodno- ściekowa**

Tytuł projektu: **„Rozbudowa i modernizacja infrastruktury wodno-kanalizacyjnej w gminie Wisznice ”**

Czas realizacji: **2020- 2022**

**Zakres projektu:**

- Modernizacja oczyszczalni ścieków w Wisznicach- **montaż instalacji fotowoltaicznych o mocy 46,38 kWp;**
- Przebudowa ujęcia wody w Wisznicach- **montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy 15 kWp;**



## Inne zainstalowane odnawialne źródła energii:

- Budynek siłowni- pompa ciepła o mocy 25 kW;
- Centrum Kultury Chrześcijańskiej- pompa ciepła o mocy 25 kW;
- Ośrodek Zdrowia w Wygodzie- kocioł na pellet o mocy 100 kW.





Forum dla przedstawicieli jednostek samorządowych pt.  
„Praktyczne aspekty rozwoju infrastruktury wodno-ściekowej i energetycznej”  
9-11 czerwca 2022 r. Lublin – Janów Lubelski – Białka

**Zainstalowane odnawialne źródła energii dają następujące zainstalowanie moce:**

- |                                      |           |                 |
|--------------------------------------|-----------|-----------------|
| • Instalacje fotowoltaiczne-         | 5 szt.-   | moc – 78,38 kWp |
| • Instalacja kolektorów słonecznych- | 496 szt.- | moc – 6,5 MW    |
| • Pompy ciepła-                      | 5 szt.-   | moc – 230 kW    |
| • Piece na pellet-                   | 6 szt-    | moc – 780 kW    |

*Forum dla przedstawicieli jednostek samorządowych pt.  
„Praktyczne aspekty rozwoju infrastruktury wodno-ściekowej i energetycznej”  
9-11 czerwca 2022 r. Lublin – Janów Lubelski – Białka*

## Projekty w realizacji:

Nazwa Programu:

**Regionalny Program Operacyjny Województwa Lubelskiego na lata 2014-2021**

Działanie:

**Działanie 4.1 - Wsparcie wykorzystania OZE**

Tytuł projektu: „Energia dla przyszłości - odnawialne źródła energii w Gminie Wisznice”

Czas realizacji: 2022

### Zakres projektu:

- Montaż 158 szt. instalacji solarnych o mocy 3,1 kW oraz 4,56 kW;
- Montaż 22 kotłów na pellet o mocy 16-24 kW oraz 14 kotłów zgazowujących drewno o mocy 18-24 kW;
- Montaż 10 szt. instalacji fotowoltaicznych o mocy 3,2 kW;



*Forum dla przedstawicieli jednostek samorządowych pt.  
„Praktyczne aspekty rozwoju infrastruktury wodno-ściekowej i energetycznej”  
9-11 czerwca 2022 r. Lublin – Janów Lubelski – Białka*

Nazwa Programu:

**Regionalny Program Operacyjny Województwa Lubelskiego na lata 2014-2021**

Działanie:

**Działanie 4.1 - Wsparcie wykorzystania OZE**

Tytuł projektu: „Gram w zielone! - montaż instalacji fotowoltaicznych w Gminie Wisznice”

Czas realizacji:       **2022**

**Zakres projektu:**

- Montaż **169** szt. instalacji fotowoltaicznych o mocy **2 kWp, 3, kWp i 4 kWp** o łącznej mocy **0,49 kWp**;

# Dziękuję za uwagę