

## **„Odnawialne Źródła Energii w Gminie Ujazd”**

Gmina Ujazd realizuje projekt pn. **„Odnawialne Źródła Energii w Gminie Ujazd”**. W dniu 21 listopada 2017r. została podpisana przez Gminę Ujazd z Województwem łódzkim umowa o dofinansowanie w/w projektu. Całkowita wartość projektu wynosi 1 756 059,62 zł, w tym dofinansowanie ze środków unijnych 1 196 214,23 zł. Projekt będzie realizowany do 30.01.2019 r.

Projekt jest realizowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa łódzkiego na lata 2014-2020 ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego:

- Oś Priorytetowa IV Gospodarka niskoemisyjna
- Działanie IV.1 Odnawialne źródła energii
- Poddziałanie IV.1.2 Odnawialne źródła energii

Celem bezpośrednim projektu jest montaż instalacji odnawialnych źródeł energii w postaci 24 instalacji fotowoltaicznych, solarnych systemów grzewczych centralnej wody użytkowej (w tym 39 instalacji z 2 kolektorami płaskimi, 34 instalacji z 3 kolektorami płaskimi oraz 10 instalacji z 4 kolektorami płaskimi), 15 kotłów na biomasę o znamionowej mocy grzewczej 25 kW. Wszystkie instalacje montowane będą na budynkach mieszkalnych, których powierzchnia nie przekracza 300 m<sup>2</sup>. Powyższe będzie miało pozytywny wpływ na poprawę efektywności wykorzystania i oszczędzania zasobów surowców energetycznych oraz przyczyni się do poprawy środowiska naturalnego poprzez redukcję emisji zanieczyszczeń do atmosfery, gleby i wód. Realizacja przedmiotowej inwestycji umożliwi budowę bardziej konkurencyjnej gospodarki niskoemisyjnej w województwie łódzkim, a w konsekwencji pozwoli na osiągnięcie zrównoważonego wykorzystania zasobów, jak również zmniejszy emisję zanieczyszczeń

Celami pośrednimi (szczegółowymi) projektu są:

- zwiększenie produkcji energii pochodzącej z odnawialnych źródeł energii,
- zmniejszenie zapotrzebowania na energię wytwarzaną z bieżącego źródła ciepła, przy produkcji której powstają zanieczyszczenia powietrza w postaci szkodliwych substancji takich jak dwutlenek siarki, tlenki azotu, dwutlenek węgla, pyły,
- wykorzystanie źródeł odnawialnych przy wytwarzaniu energii (wspieranie inwestycji proekologicznych),
- zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego województwa łódzkiego,
- poprawa zaopatrzenia w energię na terenach o słabo rozwiniętej infrastrukturze energetycznej,
- efektywniejsze wykorzystanie i oszczędzanie zasobów surowców energetycznych,
- poprawa stanu środowiska poprzez redukcję emisji zanieczyszczeń do atmosfery, gleby i wód oraz redukcję ilości wytwarzanych odpadów,
- zwiększenie świadomości społecznej w zakresie ochrony środowiska,
- umożliwienie wytwarzania CWU na potrzeby gospodarstwa domowego,
- zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii poprzez rozwiązania w zakresie inwestycji uwzględniających montaż instalacji kolektorów słonecznych, instalacji fotowoltaicznych oraz pieców na biomasę,
- przyczynienie się do niwelowania barier dla wdrażania nowych rozwiązań (wykorzystywania alternatywnych źródeł energii), gdzie z jednej strony jest niska świadomość potrzeby ochrony środowiska, z drugiej strony obawa przed nadmiernymi kosztami w stosunku do efektów,
- przyczynienie się do wdrożenia i promocji tego rodzaju rozwiązań, usług i produktów czystej energii, w tym promocji lokalizowania ośrodków czystej energii na obszarach peryferyjnych;
- poprawa warunków zdrowotnych odbiorców projektu.

**Zakres rzeczowy projektu obejmuje:**

Zakup i montaż w obiektach prywatnych w Gminie Ujazd instalacji odnawialnych źródeł energii:

- ogniw fotowoltaicznych o mocy:

- ok. 2 kW – 5 szt.

- ok. 3 kW – 12 szt.

- ok. 5 kW – 7 szt.

- kolektorów słonecznych:

- zestaw z 2 kolektorami płaskimi – 39 szt.

- zestaw z 3 kolektorami płaskimi – 34 szt.

- zestaw z 4 kolektorami płaskimi – 10 szt.

- pieców opalanych biomasą (moc ok. 25 kW) – 15 szt.

[www.mapadotacji.gov.pl](http://www.mapadotacji.gov.pl)

## **„Odnawialne Źródła Energii w Gminie Ujazd”**

Gmina Ujazd realizuje projekt pn. **„Odnawialne Źródła Energii w Gminie Ujazd”**. W dniu 21 listopada 2017r. została podpisana przez Gminę Ujazd z Województwem łódzkim umowa o dofinansowanie w/w projektu. Całkowita wartość projektu wynosi 1 756 059,62 zł, w tym dofinansowanie ze środków unijnych 1 196 214,23 zł. Projekt będzie realizowany do 30.01.2019 r.

Projekt jest realizowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa łódzkiego na lata 2014-2020 ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego:

- Oś Priorytetowa IV Gospodarka niskoemisyjna
- Działanie IV.1 Odnawialne źródła energii
- Poddziałanie IV.1.2 Odnawialne źródła energii

Celem bezpośrednim projektu jest montaż instalacji odnawialnych źródeł energii w postaci 24 instalacji fotowoltaicznych, solarnych systemów grzewczych centralnej wody użytkowej (w tym 39 instalacji z 2 kolektorami płaskimi, 34 instalacji z 3 kolektorami płaskimi oraz 10 instalacji z 4 kolektorami płaskimi), 15 kotłów na biomasę o znamionowej mocy grzewczej 25 kW. Wszystkie instalacje montowane będą na budynkach mieszkalnych, których powierzchnia nie przekracza 300 m<sup>2</sup>. Powyższe będzie miało pozytywny wpływ na poprawę efektywności wykorzystania i oszczędzania zasobów surowców energetycznych oraz przyczyni się do poprawy środowiska naturalnego poprzez redukcję emisji zanieczyszczeń do atmosfery, gleby i wód. Realizacja przedmiotowej inwestycji umożliwi budowę bardziej konkurencyjnej gospodarki niskoemisyjnej w województwie łódzkim, a w konsekwencji pozwoli na osiągnięcie zrównoważonego wykorzystania zasobów, jak również zmniejszy emisję zanieczyszczeń

Celami pośrednimi (szczegółowymi) projektu są:

- zwiększenie produkcji energii pochodzącej z odnawialnych źródeł energii,
- zmniejszenie zapotrzebowania na energię wytwarzaną z bieżącego źródła ciepła, przy produkcji której powstają zanieczyszczenia powietrza w postaci szkodliwych substancji takich jak dwutlenek siarki, tlenki azotu, dwutlenek węgla, pyły,
- wykorzystanie źródeł odnawialnych przy wytwarzaniu energii (wspieranie inwestycji proekologicznych),
- zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego województwa łódzkiego,
- poprawa zaopatrzenia w energię na terenach o słabo rozwiniętej infrastrukturze energetycznej,
- efektywniejsze wykorzystanie i oszczędzanie zasobów surowców energetycznych,
- poprawa stanu środowiska poprzez redukcję emisji zanieczyszczeń do atmosfery, gleby i wód oraz redukcję ilości wytwarzanych odpadów,
- zwiększenie świadomości społecznej w zakresie ochrony środowiska,
- umożliwienie wytwarzania CWU na potrzeby gospodarstwa domowego,
- zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii poprzez rozwiązania w zakresie inwestycji uwzględniających montaż instalacji kolektorów słonecznych, instalacji fotowoltaicznych oraz pieców na biomasę,
- przyczynienie się do niwelowania barier dla wdrażania nowych rozwiązań (wykorzystywania alternatywnych źródeł energii), gdzie z jednej strony jest niska świadomość potrzeby ochrony środowiska, z drugiej strony obawa przed nadmiernymi kosztami w stosunku do efektów,
- przyczynienie się do wdrożenia i promocji tego rodzaju rozwiązań, usług i produktów czystej energii, w tym promocji lokalizowania ośrodków czystej energii na obszarach peryferyjnych;
- poprawa warunków zdrowotnych odbiorców projektu.

**Zakres rzeczowy projektu obejmuje:**

Zakup i montaż w obiektach prywatnych w Gminie Ujazd instalacji odnawialnych źródeł energii:

- ogniw fotowoltaicznych o mocy:

- ok. 2 kW – 5 szt.

- ok. 3 kW – 12 szt.

- ok. 5 kW – 7 szt.

- kolektorów słonecznych:

- zestaw z 2 kolektorami płaskimi – 39 szt.

- zestaw z 3 kolektorami płaskimi – 34 szt.

- zestaw z 4 kolektorami płaskimi – 10 szt.

- pieców opalanych biomasą (moc ok. 25 kW) – 15 szt.

[www.mapadotacji.gov.pl](http://www.mapadotacji.gov.pl)

## **„Odnawialne Źródła Energii w Gminie Ujazd”**

Gmina Ujazd realizuje projekt pn. **„Odnawialne Źródła Energii w Gminie Ujazd”**. W dniu 21 listopada 2017r. została podpisana przez Gminę Ujazd z Województwem łódzkim umowa o dofinansowanie w/w projektu. Całkowita wartość projektu wynosi 1 756 059,62 zł, w tym dofinansowanie ze środków unijnych 1 196 214,23 zł. Projekt będzie realizowany do 30.01.2019 r.

Projekt jest realizowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa łódzkiego na lata 2014-2020 ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego:

- Oś Priorytetowa IV Gospodarka niskoemisyjna
- Działanie IV.1 Odnawialne źródła energii
- Poddziałanie IV.1.2 Odnawialne źródła energii

Celem bezpośrednim projektu jest montaż instalacji odnawialnych źródeł energii w postaci 24 instalacji fotowoltaicznych, solarnych systemów grzewczych centralnej wody użytkowej (w tym 39 instalacji z 2 kolektorami płaskimi, 34 instalacji z 3 kolektorami płaskimi oraz 10 instalacji z 4 kolektorami płaskimi), 15 kotłów na biomasę o znamionowej mocy grzewczej 25 kW. Wszystkie instalacje montowane będą na budynkach mieszkalnych, których powierzchnia nie przekracza 300 m<sup>2</sup>. Powyższe będzie miało pozytywny wpływ na poprawę efektywności wykorzystania i oszczędzania zasobów surowców energetycznych oraz przyczyni się do poprawy środowiska naturalnego poprzez redukcję emisji zanieczyszczeń do atmosfery, gleby i wód. Realizacja przedmiotowej inwestycji umożliwi budowę bardziej konkurencyjnej gospodarki niskoemisyjnej w województwie łódzkim, a w konsekwencji pozwoli na osiągnięcie zrównoważonego wykorzystania zasobów, jak również zmniejszy emisję zanieczyszczeń

Celami pośrednimi (szczegółowymi) projektu są:

- zwiększenie produkcji energii pochodzącej z odnawialnych źródeł energii,
- zmniejszenie zapotrzebowania na energię wytwarzaną z bieżącego źródła ciepła, przy produkcji której powstają zanieczyszczenia powietrza w postaci szkodliwych substancji takich jak dwutlenek siarki, tlenki azotu, dwutlenek węgla, pyły,
- wykorzystanie źródeł odnawialnych przy wytwarzaniu energii (wspieranie inwestycji proekologicznych),
- zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego województwa łódzkiego,
- poprawa zaopatrzenia w energię na terenach o słabo rozwiniętej infrastrukturze energetycznej,
- efektywniejsze wykorzystanie i oszczędzanie zasobów surowców energetycznych,
- poprawa stanu środowiska poprzez redukcję emisji zanieczyszczeń do atmosfery, gleby i wód oraz redukcję ilości wytwarzanych odpadów,
- zwiększenie świadomości społecznej w zakresie ochrony środowiska,
- umożliwienie wytwarzania CWU na potrzeby gospodarstwa domowego,
- zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii poprzez rozwiązania w zakresie inwestycji uwzględniających montaż instalacji kolektorów słonecznych, instalacji fotowoltaicznych oraz pieców na biomasę,
- przyczynienie się do niwelowania barier dla wdrażania nowych rozwiązań (wykorzystywania alternatywnych źródeł energii), gdzie z jednej strony jest niska świadomość potrzeby ochrony środowiska, z drugiej strony obawa przed nadmiernymi kosztami w stosunku do efektów,
- przyczynienie się do wdrożenia i promocji tego rodzaju rozwiązań, usług i produktów czystej energii, w tym promocji lokalizowania ośrodków czystej energii na obszarach peryferyjnych;
- poprawa warunków zdrowotnych odbiorców projektu.

**Zakres rzeczowy projektu obejmuje:**

Zakup i montaż w obiektach prywatnych w Gminie Ujazd instalacji odnawialnych źródeł energii:



- ogniw fotowoltaicznych o mocy:

- ok. 2 kW – 5 szt.

- ok. 3 kW – 12 szt.

- ok. 5 kW – 7 szt.

- kolektorów słonecznych:

- zestaw z 2 kolektorami płaskimi – 39 szt.

- zestaw z 3 kolektorami płaskimi – 34 szt.

- zestaw z 4 kolektorami płaskimi – 10 szt.

- pieców opalanych biomasą (moc ok. 25 kW) – 15 szt.

[www.mapadotacji.gov.pl](http://www.mapadotacji.gov.pl)

## **„Odnawialne Źródła Energii w Gminie Ujazd”**

Gmina Ujazd realizuje projekt pn. **„Odnawialne Źródła Energii w Gminie Ujazd”**. W dniu 21 listopada 2017r. została podpisana przez Gminę Ujazd z Województwem łódzkim umowa o dofinansowanie w/w projektu. Całkowita wartość projektu wynosi 1 756 059,62 zł, w tym dofinansowanie ze środków unijnych 1 196 214,23 zł. Projekt będzie realizowany do 30.01.2019 r.

Projekt jest realizowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa łódzkiego na lata 2014-2020 ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego:

- Oś Priorytetowa IV Gospodarka niskoemisyjna
- Działanie IV.1 Odnawialne źródła energii
- Poddziałanie IV.1.2 Odnawialne źródła energii

Celem bezpośrednim projektu jest montaż instalacji odnawialnych źródeł energii w postaci 24 instalacji fotowoltaicznych, solarnych systemów grzewczych centralnej wody użytkowej (w tym 39 instalacji z 2 kolektorami płaskimi, 34 instalacji z 3 kolektorami płaskimi oraz 10 instalacji z 4 kolektorami płaskimi), 15 kotłów na biomasę o znamionowej mocy grzewczej 25 kW. Wszystkie instalacje montowane będą na budynkach mieszkalnych, których powierzchnia nie przekracza 300 m<sup>2</sup>. Powyższe będzie miało pozytywny wpływ na poprawę efektywności wykorzystania i oszczędzania zasobów surowców energetycznych oraz przyczyni się do poprawy środowiska naturalnego poprzez redukcję emisji zanieczyszczeń do atmosfery, gleby i wód. Realizacja przedmiotowej inwestycji umożliwi budowę bardziej konkurencyjnej gospodarki niskoemisyjnej w województwie łódzkim, a w konsekwencji pozwoli na osiągnięcie zrównoważonego wykorzystania zasobów, jak również zmniejszy emisję zanieczyszczeń

Celami pośrednimi (szczegółowymi) projektu są:

- zwiększenie produkcji energii pochodzącej z odnawialnych źródeł energii,
- zmniejszenie zapotrzebowania na energię wytwarzaną z bieżącego źródła ciepła, przy produkcji której powstają zanieczyszczenia powietrza w postaci szkodliwych substancji takich jak dwutlenek siarki, tlenki azotu, dwutlenek węgla, pyły,
- wykorzystanie źródeł odnawialnych przy wytwarzaniu energii (wspieranie inwestycji proekologicznych),
- zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego województwa łódzkiego,
- poprawa zaopatrzenia w energię na terenach o słabo rozwiniętej infrastrukturze energetycznej,
- efektywniejsze wykorzystanie i oszczędzanie zasobów surowców energetycznych,
- poprawa stanu środowiska poprzez redukcję emisji zanieczyszczeń do atmosfery, gleby i wód oraz redukcję ilości wytwarzanych odpadów,
- zwiększenie świadomości społecznej w zakresie ochrony środowiska,
- umożliwienie wytwarzania CWU na potrzeby gospodarstwa domowego,
- zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii poprzez rozwiązania w zakresie inwestycji uwzględniających montaż instalacji kolektorów słonecznych, instalacji fotowoltaicznych oraz pieców na biomasę,
- przyczynienie się do niwelowania barier dla wdrażania nowych rozwiązań (wykorzystywania alternatywnych źródeł energii), gdzie z jednej strony jest niska świadomość potrzeby ochrony środowiska, z drugiej strony obawa przed nadmiernymi kosztami w stosunku do efektów,
- przyczynienie się do wdrożenia i promocji tego rodzaju rozwiązań, usług i produktów czystej energii, w tym promocji lokalizowania ośrodków czystej energii na obszarach peryferyjnych;
- poprawa warunków zdrowotnych odbiorców projektu.

**Zakres rzeczowy projektu obejmuje:**

Zakup i montaż w obiektach prywatnych w Gminie Ujazd instalacji odnawialnych źródeł energii:

- ogniw fotowoltaicznych o mocy:

- ok. 2 kW – 5 szt.

- ok. 3 kW – 12 szt.

- ok. 5 kW – 7 szt.

- kolektorów słonecznych:

- zestaw z 2 kolektorami płaskimi – 39 szt.

- zestaw z 3 kolektorami płaskimi – 34 szt.

- zestaw z 4 kolektorami płaskimi – 10 szt.

- pieców opalanych biomasą (moc ok. 25 kW) – 15 szt.

[www.mapadotacji.gov.pl](http://www.mapadotacji.gov.pl)

## **„Odnawialne Źródła Energii w Gminie Ujazd”**

Gmina Ujazd realizuje projekt pn. **„Odnawialne Źródła Energii w Gminie Ujazd”**. W dniu 21 listopada 2017r. została podpisana przez Gminę Ujazd z Województwem łódzkim umowa o dofinansowanie w/w projektu. Całkowita wartość projektu wynosi 1 756 059,62 zł, w tym dofinansowanie ze środków unijnych 1 196 214,23 zł. Projekt będzie realizowany do 30.01.2019 r.

Projekt jest realizowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa łódzkiego na lata 2014-2020 ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego:

- Oś Priorytetowa IV Gospodarka niskoemisyjna
- Działanie IV.1 Odnawialne źródła energii
- Poddziałanie IV.1.2 Odnawialne źródła energii

Celem bezpośrednim projektu jest montaż instalacji odnawialnych źródeł energii w postaci 24 instalacji fotowoltaicznych, solarnych systemów grzewczych centralnej wody użytkowej (w tym 39 instalacji z 2 kolektorami płaskimi, 34 instalacji z 3 kolektorami płaskimi oraz 10 instalacji z 4 kolektorami płaskimi), 15 kotłów na biomasę o znamionowej mocy grzewczej 25 kW. Wszystkie instalacje montowane będą na budynkach mieszkalnych, których powierzchnia nie przekracza 300 m<sup>2</sup>. Powyższe będzie miało pozytywny wpływ na poprawę efektywności wykorzystania i oszczędzania zasobów surowców energetycznych oraz przyczyni się do poprawy środowiska naturalnego poprzez redukcję emisji zanieczyszczeń do atmosfery, gleby i wód. Realizacja przedmiotowej inwestycji umożliwi budowę bardziej konkurencyjnej gospodarki niskoemisyjnej w województwie łódzkim, a w konsekwencji pozwoli na osiągnięcie zrównoważonego wykorzystania zasobów, jak również zmniejszy emisję zanieczyszczeń

Celami pośrednimi (szczegółowymi) projektu są:

- zwiększenie produkcji energii pochodzącej z odnawialnych źródeł energii,
- zmniejszenie zapotrzebowania na energię wytwarzaną z bieżącego źródła ciepła, przy produkcji której powstają zanieczyszczenia powietrza w postaci szkodliwych substancji takich jak dwutlenek siarki, tlenki azotu, dwutlenek węgla, pyły,
- wykorzystanie źródeł odnawialnych przy wytwarzaniu energii (wspieranie inwestycji proekologicznych),
- zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego województwa łódzkiego,
- poprawa zaopatrzenia w energię na terenach o słabo rozwiniętej infrastrukturze energetycznej,
- efektywniejsze wykorzystanie i oszczędzanie zasobów surowców energetycznych,
- poprawa stanu środowiska poprzez redukcję emisji zanieczyszczeń do atmosfery, gleby i wód oraz redukcję ilości wytwarzanych odpadów,
- zwiększenie świadomości społecznej w zakresie ochrony środowiska,
- umożliwienie wytwarzania CWU na potrzeby gospodarstwa domowego,
- zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii poprzez rozwiązania w zakresie inwestycji uwzględniających montaż instalacji kolektorów słonecznych, instalacji fotowoltaicznych oraz pieców na biomasę,
- przyczynienie się do niwelowania barier dla wdrażania nowych rozwiązań (wykorzystywania alternatywnych źródeł energii), gdzie z jednej strony jest niska świadomość potrzeby ochrony środowiska, z drugiej strony obawa przed nadmiernymi kosztami w stosunku do efektów,
- przyczynienie się do wdrożenia i promocji tego rodzaju rozwiązań, usług i produktów czystej energii, w tym promocji lokalizowania ośrodków czystej energii na obszarach peryferyjnych;
- poprawa warunków zdrowotnych odbiorców projektu.

**Zakres rzeczowy projektu obejmuje:**

Zakup i montaż w obiektach prywatnych w Gminie Ujazd instalacji odnawialnych źródeł energii:

- ogniw fotowoltaicznych o mocy:

- ok. 2 kW – 5 szt.

- ok. 3 kW – 12 szt.

- ok. 5 kW – 7 szt.

- kolektorów słonecznych:

- zestaw z 2 kolektorami płaskimi – 39 szt.

- zestaw z 3 kolektorami płaskimi – 34 szt.

- zestaw z 4 kolektorami płaskimi – 10 szt.

- pieców opalanych biomasą (moc ok. 25 kW) – 15 szt.

[www.mapadotacji.gov.pl](http://www.mapadotacji.gov.pl)

## **„Odnawialne Źródła Energii w Gminie Ujazd”**

Gmina Ujazd realizuje projekt pn. **„Odnawialne Źródła Energii w Gminie Ujazd”**. W dniu 21 listopada 2017r. została podpisana przez Gminę Ujazd z Województwem łódzkim umowa o dofinansowanie w/w projektu. Całkowita wartość projektu wynosi 1 756 059,62 zł, w tym dofinansowanie ze środków unijnych 1 196 214,23 zł. Projekt będzie realizowany do 30.01.2019 r.

Projekt jest realizowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa łódzkiego na lata 2014-2020 ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego:

- Oś Priorytetowa IV Gospodarka niskoemisyjna
- Działanie IV.1 Odnawialne źródła energii
- Poddziałanie IV.1.2 Odnawialne źródła energii

Celem bezpośrednim projektu jest montaż instalacji odnawialnych źródeł energii w postaci 24 instalacji fotowoltaicznych, solarnych systemów grzewczych centralnej wody użytkowej (w tym 39 instalacji z 2 kolektorami płaskimi, 34 instalacji z 3 kolektorami płaskimi oraz 10 instalacji z 4 kolektorami płaskimi), 15 kotłów na biomasę o znamionowej mocy grzewczej 25 kW. Wszystkie instalacje montowane będą na budynkach mieszkalnych, których powierzchnia nie przekracza 300 m<sup>2</sup>. Powyższe będzie miało pozytywny wpływ na poprawę efektywności wykorzystania i oszczędzania zasobów surowców energetycznych oraz przyczyni się do poprawy środowiska naturalnego poprzez redukcję emisji zanieczyszczeń do atmosfery, gleby i wód. Realizacja przedmiotowej inwestycji umożliwi budowę bardziej konkurencyjnej gospodarki niskoemisyjnej w województwie łódzkim, a w konsekwencji pozwoli na osiągnięcie zrównoważonego wykorzystania zasobów, jak również zmniejszy emisję zanieczyszczeń



Celami pośrednimi (szczegółowymi) projektu są:

- zwiększenie produkcji energii pochodzącej z odnawialnych źródeł energii,
- zmniejszenie zapotrzebowania na energię wytwarzaną z bieżącego źródła ciepła, przy produkcji której powstają zanieczyszczenia powietrza w postaci szkodliwych substancji takich jak dwutlenek siarki, tlenki azotu, dwutlenek węgla, pyły,
- wykorzystanie źródeł odnawialnych przy wytwarzaniu energii (wspieranie inwestycji proekologicznych),
- zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego województwa łódzkiego,
- poprawa zaopatrzenia w energię na terenach o słabo rozwiniętej infrastrukturze energetycznej,
- efektywniejsze wykorzystanie i oszczędzanie zasobów surowców energetycznych,
- poprawa stanu środowiska poprzez redukcję emisji zanieczyszczeń do atmosfery, gleby i wód oraz redukcję ilości wytwarzanych odpadów,
- zwiększenie świadomości społecznej w zakresie ochrony środowiska,
- umożliwienie wytwarzania CWU na potrzeby gospodarstwa domowego,
- zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii poprzez rozwiązania w zakresie inwestycji uwzględniających montaż instalacji kolektorów słonecznych, instalacji fotowoltaicznych oraz pieców na biomasę,
- przyczynienie się do niwelowania barier dla wdrażania nowych rozwiązań (wykorzystywania alternatywnych źródeł energii), gdzie z jednej strony jest niska świadomość potrzeby ochrony środowiska, z drugiej strony obawa przed nadmiernymi kosztami w stosunku do efektów,
- przyczynienie się do wdrożenia i promocji tego rodzaju rozwiązań, usług i produktów czystej energii, w tym promocji lokalizowania ośrodków czystej energii na obszarach peryferyjnych;
- poprawa warunków zdrowotnych odbiorców projektu.

**Zakres rzeczowy projektu obejmuje:**

Zakup i montaż w obiektach prywatnych w Gminie Ujazd instalacji odnawialnych źródeł energii:

- ogniw fotowoltaicznych o mocy:

- ok. 2 kW – 5 szt.

- ok. 3 kW – 12 szt.

- ok. 5 kW – 7 szt.

- kolektorów słonecznych:

- zestaw z 2 kolektorami płaskimi – 39 szt.

- zestaw z 3 kolektorami płaskimi – 34 szt.

- zestaw z 4 kolektorami płaskimi – 10 szt.

- pieców opalanych biomasą (moc ok. 25 kW) – 15 szt.

[www.mapadotacji.gov.pl](http://www.mapadotacji.gov.pl)

## **„Odnawialne Źródła Energii w Gminie Ujazd”**

Gmina Ujazd realizuje projekt pn. **„Odnawialne Źródła Energii w Gminie Ujazd”**. W dniu 21 listopada 2017r. została podpisana przez Gminę Ujazd z Województwem łódzkim umowa o dofinansowanie w/w projektu. Całkowita wartość projektu wynosi 1 756 059,62 zł, w tym dofinansowanie ze środków unijnych 1 196 214,23 zł. Projekt będzie realizowany do 30.01.2019 r.

Projekt jest realizowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa łódzkiego na lata 2014-2020 ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego:

- Oś Priorytetowa IV Gospodarka niskoemisyjna
- Działanie IV.1 Odnawialne źródła energii
- Poddziałanie IV.1.2 Odnawialne źródła energii

Celem bezpośrednim projektu jest montaż instalacji odnawialnych źródeł energii w postaci 24 instalacji fotowoltaicznych, solarnych systemów grzewczych centralnej wody użytkowej (w tym 39 instalacji z 2 kolektorami płaskimi, 34 instalacji z 3 kolektorami płaskimi oraz 10 instalacji z 4 kolektorami płaskimi), 15 kotłów na biomasę o znamionowej mocy grzewczej 25 kW. Wszystkie instalacje montowane będą na budynkach mieszkalnych, których powierzchnia nie przekracza 300 m<sup>2</sup>. Powyższe będzie miało pozytywny wpływ na poprawę efektywności wykorzystania i oszczędzania zasobów surowców energetycznych oraz przyczyni się do poprawy środowiska naturalnego poprzez redukcję emisji zanieczyszczeń do atmosfery, gleby i wód. Realizacja przedmiotowej inwestycji umożliwi budowę bardziej konkurencyjnej gospodarki niskoemisyjnej w województwie łódzkim, a w konsekwencji pozwoli na osiągnięcie zrównoważonego wykorzystania zasobów, jak również zmniejszy emisję zanieczyszczeń

Celami pośrednimi (szczegółowymi) projektu są:

- zwiększenie produkcji energii pochodzącej z odnawialnych źródeł energii,
- zmniejszenie zapotrzebowania na energię wytwarzaną z bieżącego źródła ciepła, przy produkcji której powstają zanieczyszczenia powietrza w postaci szkodliwych substancji takich jak dwutlenek siarki, tlenki azotu, dwutlenek węgla, pyły,
- wykorzystanie źródeł odnawialnych przy wytwarzaniu energii (wspieranie inwestycji proekologicznych),
- zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego województwa łódzkiego,
- poprawa zaopatrzenia w energię na terenach o słabo rozwiniętej infrastrukturze energetycznej,
- efektywniejsze wykorzystanie i oszczędzanie zasobów surowców energetycznych,
- poprawa stanu środowiska poprzez redukcję emisji zanieczyszczeń do atmosfery, gleby i wód oraz redukcję ilości wytwarzanych odpadów,
- zwiększenie świadomości społecznej w zakresie ochrony środowiska,
- umożliwienie wytwarzania CWU na potrzeby gospodarstwa domowego,
- zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii poprzez rozwiązania w zakresie inwestycji uwzględniających montaż instalacji kolektorów słonecznych, instalacji fotowoltaicznych oraz pieców na biomasę,
- przyczynienie się do niwelowania barier dla wdrażania nowych rozwiązań (wykorzystywania alternatywnych źródeł energii), gdzie z jednej strony jest niska świadomość potrzeby ochrony środowiska, z drugiej strony obawa przed nadmiernymi kosztami w stosunku do efektów,
- przyczynienie się do wdrożenia i promocji tego rodzaju rozwiązań, usług i produktów czystej energii, w tym promocji lokalizowania ośrodków czystej energii na obszarach peryferyjnych;
- poprawa warunków zdrowotnych odbiorców projektu.

**Zakres rzeczowy projektu obejmuje:**

Zakup i montaż w obiektach prywatnych w Gminie Ujazd instalacji odnawialnych źródeł energii:

- ogniw fotowoltaicznych o mocy:

- ok. 2 kW – 5 szt.

- ok. 3 kW – 12 szt.

- ok. 5 kW – 7 szt.

- kolektorów słonecznych:

- zestaw z 2 kolektorami płaskimi – 39 szt.

- zestaw z 3 kolektorami płaskimi – 34 szt.

- zestaw z 4 kolektorami płaskimi – 10 szt.

- pieców opalanych biomasą (moc ok. 25 kW) – 15 szt.

[www.mapadotacji.gov.pl](http://www.mapadotacji.gov.pl)