

# PROCES REALIZACJI

Projekt pn. Redukcja emisji zanieczyszczeń do powietrza na terenie Gminy Limanowa poprzez wymianę kotłów na kotły gazowe i na biomasę



Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



# PODMIOTY ZAANGAŻOWANE W REALIZACJĘ PROJEKTU

- ▶ URZĄD MARSZAŁKOWSKI WOJEWÓDZTWA MAŁOPOLSKIEGO
- ▶ GMINA
- ▶ OPERATOR
- ▶ MIESZKANIEC
- ▶ WYKONAWCA

# PODMIOTY ZAANGAŻOWANE W REALIZACJĘ PROJEKTU

- ▶ **URZĄD MARSZAŁKOWSKI WOJEWÓDZTWA MAŁOPOLSKIEGO**
  - ▶ Instytucja zarządzająca, która udziela dofinansowania.
  - ▶ Kontaktem z UMWM będzie zajmowała się Gmina oraz Operator.
- ▶ **GMINA**
  - ▶ Prowadzi nabór w ramach projektu
  - ▶ Podpisuje umowy z mieszkańcami.
  - ▶ Rozlicza projekt zgodnie z wymogami RPO.
  - ▶ Publikuje dokumenty formalne.

# PODMIOTY ZAANGAŻOWANE W REALIZACJĘ PROJEKTU

## ▶ OPERATOR

- ▶ Podmiot zewnętrzny - Instalmix, Rafał Chudy
- ▶ Odpowiedzialny jest za:
  - ▶ Kontakt z mieszkańcami, udzielanie wyjaśnień, zbieranie niezbędnych dokumentów,
  - ▶ Kontakt z Gminą.
  - ▶ Przygotowanie rozliczenia z UMWM.
  - ▶ Prowadzenie punktu obsługi.

# PODMIOTY ZAANGAŻOWANE W REALIZACJĘ PROJEKTU

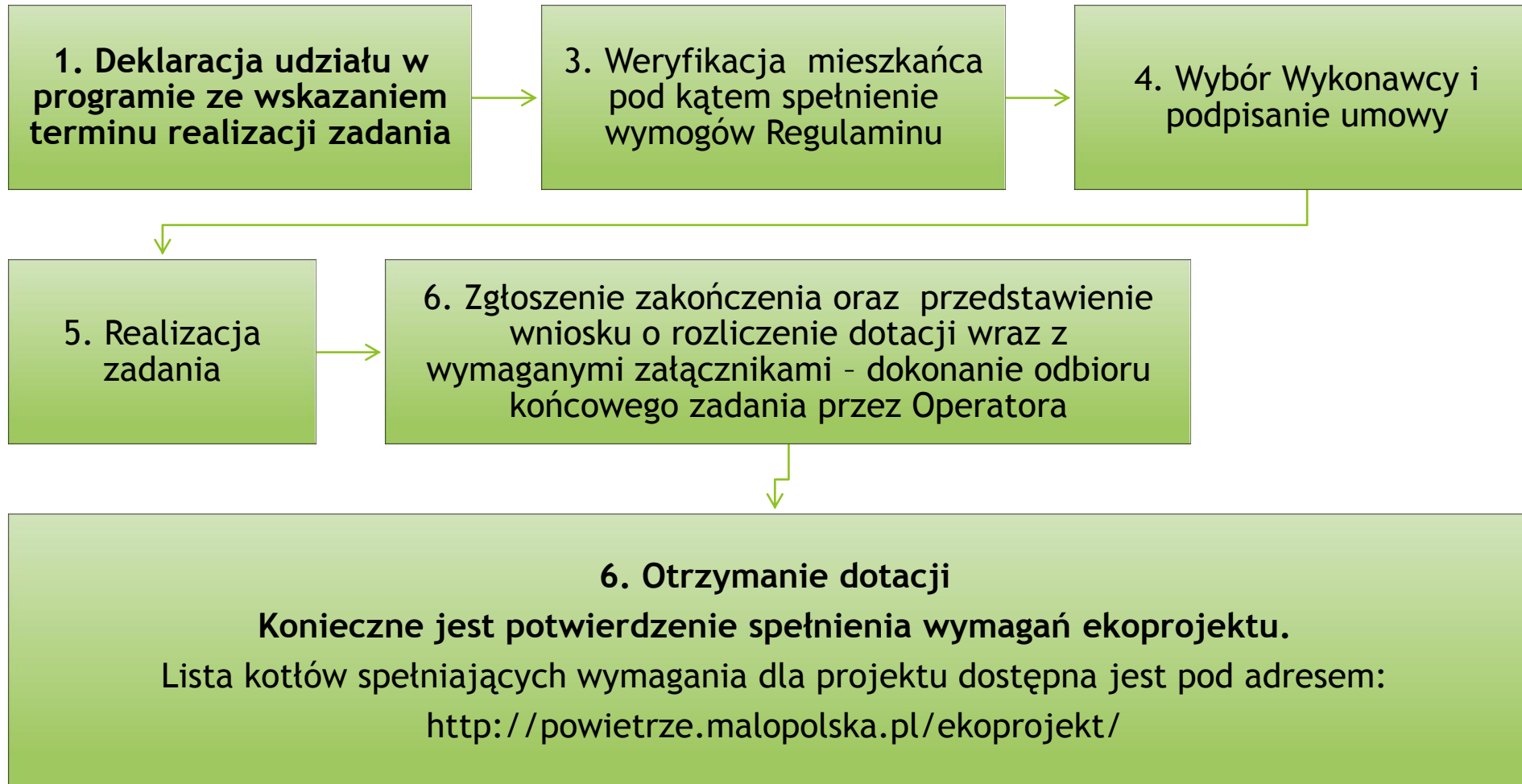
## ▶ MIESZKANIEC

- ▶ Deklaracja udziału w projekcie ze wskazaniem terminu realizacji
- ▶ Konieczne jest zaakceptowanie warunków umowy i regulaminu.
- ▶ Realizuje inwestycje i niezbędne prace termomodernizacyjne (jeśli są wymagane).
- ▶ Dopuszcza audytorów do przeprowadzenia audytu przed i po projekcie.

## ▶ WYKONAWCA

- ▶ Mieszkańcy wybierają wykonawców indywidualnie,
- ▶ Przedstawienie kryteriów wyboru urzędzeń i Wykonawców

# PROCES OBSŁUGI MIESZKAŃCA



# WARUNKI UZYSKANIA DOTACJI

- ▶ Poddanie się ocenie energetycznej budynku wykonanej przed realizacją projektu
  - ▶ Wykonanie modernizacji energetycznej budynku w zakresie wynikającym z ww. oceny energetycznej budynku - jeżeli tego rodzaju konieczność wynika z przeprowadzonej oceny energetycznej
- ▶ Posiadanie prawo do dysponowania nieruchomością na cele realizacji projektu
- ▶ Podpisanie umowy z wykonawcą inwestycji, która zobowiąże go do przekazania niezbędnych załączników do umowy
- ▶ Uzyskanie akceptacji kosztorysu inwestorskiego Operatora programu
- ▶ Wyboru nowego źródła ciepła zgodnie z wytycznymi
  - ▶ <http://www.powietrze.malopolska.pl/ekoprojekt>
- ▶ Wyboru wykonawcy dopuszczonego do realizacji projektu zgodnie z Regulaminem, zapłatę za wykonanie inwestycji Wykonawcy
- ▶ Udostępnienia miejsca realizacji inwestycji w celu dokonania oględzin w miejscu wykonania inwestycji
- ▶ Likwidacja starego kotła i bezpieczną jego utylizację.

# OBOWIĄZKI MIESZKAŃCA PO WYMIANIE KOTŁA (2)

- ▶ Użytkowania nowego źródła ciepła, zgodnie z jego przeznaczeniem i wytycznymi określonymi w instrukcji, jako jedyne źródła ciepła służące do centralnego ogrzewania budynku przez co najmniej 5 lat od daty zakończenia projektu przez Gminę Limanowa z Urzędem Marszałkowskim.
- ▶ Użytkowania wyłącznie dofinansowanego systemu ogrzewania jako podstawowego, głównego źródła ciepła.
- ▶ Niedokonywania nieuprawnionych modyfikacji kotła umożliwiających spalanie odpadów (np. dorobiony dodatkowy ruszt).
- ▶ Przestrzegania parametrów paliwa dopuszczalnego przez producentów urządzenia w instrukcji użytkowania urządzenia, w tym wyrażenia zgody na pobranie i zbadanie próbki paliwa.
- ▶ Zapewnienie prawidłowych warunków składowania opału w celu jego ochrony przed zawilgoceniem, jeżeli warunek ten będzie wynikał z instrukcji użytkowania kotła.



# OBOWIĄZKI MIESZKAŃCA PO WYMIANIE KOTŁA (1)

- ▶ Prowadzenie eksploatacji zabudowanego kotła c.o. i armatury zgodnie z ich przeznaczeniem i wytycznymi określonymi w instrukcjach obsługi i DTR.
- ▶ Dokonywania niezbędnych zgodnych z instrukcją obsługi i DTR urządzeń, przeglądów i konserwacji w okresie gwarancji na swój koszt.
- ▶ Udostępniania pomieszczenia kotłowni dla przeprowadzenia kontroli przez służby Operatora Programu, Urzędu Gminy Limanowa oraz Instytucji Zarządzającej RPO WM.
- ▶ Przechowywania przez cały okres obowiązywania niniejszej umowy rachunków (dowodów) zakupu paliwa odpowiadającego wymaganiom do spalania w zamontowanym piecu c.o. oraz przedstawiania ich na wezwanie Operatora Programu, Urzędu Gminy Limanowa oraz Instytucji Zarządzającej RPO WM.

# WNIOSEK O ROZLICZENIE DOTACJI

- ▶ W celu uzyskania dotacji mieszkańiec ma obowiązek złożyć WNIOSEK o wypłatę dotacji celowej na dofinansowanie inwestycji związanych ze zmianą systemu ogrzewania na proekologiczne.
- ▶ Wzór wniosku stanowi załącznik do regulaminu realizacji projektu.
- ▶ Wraz z wnioskiem konieczne jest złożenie następujących załączników:
  - ▶ kserokopii zapłaconych faktur i/lub rachunków wraz z potwierdzeniem zapłaty,
  - ▶ kosztorys powykonawczy/dokument potwierdzony przez Wykonawcę i Mieszkańca, zawierający kalkulację kosztów inwestycji z uwzględnieniem kosztów jednostkowych,
  - ▶ protokół odbioru końcowego, podpisany przez Mieszkańca oraz przedstawiciela Gminy (podpisany podczas inspekcji),
  - ▶ protokół likwidacji kotła węglowego lub węglowego pieca kaflowego z dołączonym formularzem przekazania odpadu metalowego (w przypadku kotła węglowego), zatwierdzony przez Wykonawcę dokonującego wymiany systemu ogrzewania,
  - ▶ aktualny dokument - kserokopia potwierdzona za zgodność z oryginałem certyfikatu energetyczno-emisyjnego, wydanego przez laboratorium badawcze posiadające akredytację Centrum Akredytacji - w przypadku montażu kotła węglowego i na biomasę,
  - ▶ kserokopia warunków technicznych na dostawę gazu wydana przez Zakład Gazowniczy lub kserokopia umowy sprzedaży gazu - w przypadku montażu kotła gazowego.

# DOFINANSOWANIE - WARUNKI (BIOMASA, GAZ)

- ▶ **Maksymalna wielkość dofinansowania wynosi:**
  - ▶ W przypadku źródła ciepła:
    - ▶ 350 zł/kW w przypadku zapotrzebowania **mocy wskazanej w ocenie energetycznej budynku**, nie więcej niż 8 000,00 zł/kocioł w przypadku budynku jednorodzinnego, - nie więcej niż 10 000,00 zł/kocioł w przypadku budynku wielorodzinnego, dla którego jest wprowadzane wspólne źródło ciepła, dla więcej niż jednego lokalu,
  - ▶ W przypadku instalacji wewnątrz budynku:
    - ▶ Maksymalnie 3 tys. złotych w budynku jednorodzinnym i nie więcej niż 80,00 zł/m<sup>2</sup> ogrzewanej powierzchni

# DOFINANSOWANIE - WARUNKI (BIOMASA, GAZ)

- ▶ Wysokość przekazanej Inwestorowi dotacji będzie ustalana indywidualnie na podstawie faktycznie poniesionych kosztów kwalifikowanych weryfikowanych na podstawie dostarczonych przez Inwestora faktur i/lub rachunków na całość inwestycji z uwzględnieniem kosztów jednostkowych.

# DOFINANSOWANIE - PRZYKŁADOWA KALKULACJA (BIOMASA, GAZ)

## ▶ Założenia:

- ▶ Powierzchnia ogrzewana budynku: 120 m kw.
- ▶ Zalecana moc kotła (ocena energetyczna): 16 kW
- ▶ Montowana moc kotła: 20 kW

## ▶ Maksymalna wielkość dofinansowania wynosi:

- ▶ W przypadku źródła ciepła:
  - ▶  $350 \text{ zł/kW} \times 16 \text{ kW} = \underline{5600,00 \text{ zł brutto}}$ ,
- ▶ W przypadku instalacji wewnątrz budynku:
  - ▶  $120 \text{ m kw.} \times 80 \text{ zł/ m kw. (nie więcej niż 3000)} = 9600 \text{ (nie więcej niż 3000)} = 3000,00 \text{ zł brutto}$ ,

# KOSZTY KWALIFIKOWANE

- ▶ Koszty kwalifikowane - koszty poniesione przez Inwestora po podpisaniu umowy stanowią w szczególności:
  - ▶ Demontaż starego źródła ciepła.
  - ▶ Zakup i montaż nowego źródła ciepła.
  - ▶ Zakup i montaż niezbędnej armatury: czopuch, pompy wymaganej do prawidłowego funkcjonowania i obiegu instalacji c.o., zawór trój- / czwór-drogowy, zawory przelotowe i zwrotne, zespół rurowy, izolacja rurociągów, montaż naczynia zbiorczego, osprzęt niezbędny do zainstalowania nowego źródła ciepła wkład kominowy - tylko w przypadku kotłów gazowych.
  - ▶ Wewnętrzna instalacja c.o. i c.w.u.
  - ▶ Zakres koniecznych do przeprowadzenia inwestycji prac będzie wynikał z przeprowadzonej oceny energetycznej/ audytu dla nieruchomości.

# KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE

- ▶ Wszystkie pozostałe koszty konieczne do poniesienia przez Inwestora w celu prawidłowej realizacji inwestycji uznaje się za niekwalfikowane, a w szczególności:
  - ▶ Uzyskanie pozwoleń niezbędnych przy wykonaniu poszczególnych działań objętych inwestycją.
  - ▶ Wykonanie robót budowlanych lub towarzyszących, niezwiązanych bezpośrednio z celem Programu. (np. montaż wkładu kominowego przy piecach węglowych).
  - ▶ Zakup i montaż automatyki pogodowej, pokojowej - jako elementu dodatkowego wyposażenia.

# DANE KONTAKTOWE

- ▶ Operator programu:
- ▶ INSTALMIX Rafał Chudy
  - ▶ ul. Krótka 6
  - ▶ 34-600 Limanowa,
- ▶ Osoby do kontaktu ws. projektu:
  - ▶ Rafał Chudy, tel. 603 695 501



Dziękujemy za uwagę.