



**Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
we Wrocławiu**

PROGRAM PRIORYTETOWY
**OGRANICZENIE NISKIEJ EMISJI
NA OBSZARZE
WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO**

Wrocław 2017

Mając na względzie złą jakość powietrza atmosferycznego na terenie Polski, w tym Dolnego Śląska, która niekorzystnie wpływa na kondycję środowiska naturalnego oraz komfort życia, a przede wszystkim na stan zdrowia mieszkańców naszego regionu oraz fakt, że źródłem znacznej części zanieczyszczeń powodujących ten niekorzystny stan jest tzw. niska emisja:

Rada Nadzorcza Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu w celu poprawy tej sytuacji postanawia wdrożyć niniejszy Program Priorytetowy pn. „Ograniczenie niskiej emisji na obszarze województwa dolnośląskiego” zwany w dalszej części „Programem”.

§ 1. ZASADY OGÓLNE

1. Cele programu

- Zmniejszenie ilości zanieczyszczeń, w szczególności pyłów PM_{2,5}; PM₁₀ oraz benzo(a)pirenu emitowanych do atmosfery w wyniku spalania paliw stałych w budynkach mieszkalnych.
- Ograniczenie emisji CO₂ oraz innych gazów cieplarnianych.
- Wzrost udziału odnawialnych źródeł energii w wytwarzaniu energii cieplnej na potrzeby centralnego ogrzewania (c.o.) oraz ciepłej wody użytkowej (c.w.u.).
- Propagowanie technologii służących ograniczeniu niskiej emisji oraz odnawialnych źródeł energii wśród mieszkańców województwa dolnośląskiego.

Szczególną preferencją będą objęte zadania zlokalizowane na obszarze miejscowości uzdrowskich. Wykaz miejscowości objętych preferencją stanowi *załącznik nr 1* do niniejszego Programu Priorytetowego.

2. Wskaźniki realizacji celów

- Liczba zlikwidowanych palenisk lub kotłowni indywidualnych oraz kotłowni zasilających kilka budynków (szt.) -4.000
- Redukcja emisji pyłów PM_{2,5} (Mg) - 47
- Redukcja emisji pyłów PM₁₀ (Mg) - 53
- Redukcja emisji benzo(a)pirenu (Mg) -0,077
- Redukcja emisji CO₂ (Mg) -5460
- Redukcja emisji tlenków azotu NO_x (Mg) - 13
- Redukcja emisji tlenków siarki SO₂ (Mg) - 194

3. Podstawa prawna

- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/50/WE z dnia 21 maja 2008 roku w sprawie jakości powietrza i czystszej powietrza dla Europy (Dz. Urz. UE L 152 z 11.06.2008, str.1);
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2016 poz. 672) zwana dalej „POŚ”;
- Ustawa z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz.U. 2015 poz. 478) zwana dalej „ustawą OZE”;
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. 2016 poz. 290) zwana dalej „PB”;



- Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2015 poz. 2164 ze zmianami) zwana dalej „PZP”;
- Przepisy dotyczące warunków udzielania pomocy publicznej;
- „Zasady udzielania i umarzania pożyczek oraz tryb i zasady udzielania i rozliczania dotacji” obowiązujące na dzień składania wniosku.

4. Okres realizacji oraz budżet programu

Program „Ograniczenie niskiej emisji na obszarze województwa dolnośląskiego” realizowany będzie przez dwa lata od dnia ogłoszenia rozpoczęcia naboru wniosków z możliwością wydłużenia do roku 2020,

przy czym:

- zobowiązania (rozumiane jako podpisywanie umów) podejmowane będą do końca 21 miesiąca trwania naboru.
- wydatkowanie środków do końca realizacji „Programu”.

Budżet na realizację programu wynosi 50.000.000 zł. Ww. kwota zostanie zabezpieczona ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu.

Fundusz dopuszcza możliwość łączenia finansowania udzielonego w ramach niniejszego „Programu” z dofinansowaniem udzielanym w ramach gminnych Programów związanych z realizacją zadań polegających na likwidacji źródeł niskiej emisji.

§ 2. ZAKRES SZCZEGÓŁOWY

1. Uczestnicy Programu

1.1. Beneficjenci (wnioskodawcy)

- Jednostki samorządu terytorialnego (JST) lub ich związki z terenu województwa dolnośląskiego.

Ostatecznym odbiorcą korzyści, wynikających z udzielonego wsparcia finansowego są Beneficjenci końcowi. Dofinansowanie ze środków WFOŚiGW we Wrocławiu otrzymują oni wyłącznie za pośrednictwem Beneficjenta, który przeprowadza nabór zgłoszeń od zainteresowanych osób/podmiotów. Zgłoszenia powinny mieć formę pisemną, a Beneficjent dodatkowo odpowiedzialny jest za:

- propagowanie „Programu” wśród mieszkańców, w celu zmaksymalizowania planowanych do uzyskania efektów ekologicznych - ograniczenie niskiej emisji;
- opracowanie „Regulaminu” określającego m.in. zasady naboru zgłoszeń, sposobu rozliczania oraz sposobu przekazania Beneficjentom końcowym dofinansowania otrzymanego od WFOŚiGW we Wrocławiu, z uwzględnieniem wymogów stawianych przez Fundusz;
- zapewnienie zgodności planowanych do realizacji działań/inwestycji z wymogami Prawa, m.in.: budowlanego, geologicznego, energetycznego, a także Programem Ochrony Powietrza Województwa Dolnośląskiego, przepisami prawa lokalnego, w tym z Planem zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe, Planem Gospodarki Niskoemisyjnej i innymi związanymi.



- przekazując środki finansowe Beneficjentowi końcowemu jest zobowiązany do zapewnienia zgodności pomocy publicznej z zasadami jej udzielania oraz realizacji innych obowiązków podmiotu udzielającego pomocy.
- weryfikację złożonych zgłoszeń pod kątem ich zgodności z „Programem”, w szczególności weryfikację prawa własności dokonującego zgłoszenie oraz udokumentowanie kwalifikowalności kosztów.

1.2. Beneficjenci końcowi

- osoby fizyczne, w tym osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą w lokalu mieszkalnym zgłoszonym do dofinansowania w ramach niniejszego „Programu”,
- wspólnoty mieszkaniowe, których członkowie korzystają z ciepła wytworzonego we wspólnej kotłowni (dla pojedynczego budynku lub kilku budynków),
- w odniesieniu do osób fizycznych - beneficjentami końcowymi mogą być: właściciele, współwłaściciele nieruchomości bądź najemcy lokali komunalnych,
- w przypadku współwłasności do złożenia zgłoszenia o dofinansowanie wymagana jest zgoda wszystkich współwłaścicieli, a dofinansowanie może być udzielone tylko jednemu, tj.: wnioskodawcy,
- dofinansowanie udzielane jest osobno na każdy lokal mieszkalny, budynek jednorodzinny lub kotłownię (w przypadku kotłowni wspólnej), tzn. właściciel kilku nieruchomości w przypadku chęci objęcia ich „Programem”, składa wniosek dla każdej nieruchomości oddzielnie (obowiązuje zasada: jedna nieruchomość - jedno zgłoszenie),
- Beneficjentem końcowym może być również JST, jednak wyłącznie w odniesieniu do komunalnego budownictwa mieszkaniowego (nie dotyczy budynków użyteczności publicznej i nieruchomości przeznaczonych na działalność gospodarczą).

2. Nabór wniosków

Wnioski o udzielenie wsparcia finansowego w ramach niniejszego „Programu” Beneficjenci składają w siedzibie WFOŚiGW we Wrocławiu lub w Oddziałach Funduszu właściwych terytorialnie (decyduje data wpływu wniosku do biura Funduszu). Nabór odbywa się w trybie ciągłym do końca 18 miesiąca trwania naboru lub do wyczerpania środków zaplanowanych w budżecie „Programu”. Zarząd Funduszu może podjąć decyzję o wcześniejszym zakończeniu naboru.

Złożone kompletne wnioski rozpatrywane będą według kolejności ich wpływu, a wnioski złożone po zakończeniu naboru, wynikającym z wykorzystania dostępnej puli środków, będą mogły być rozpatrzone ponownie (w pierwszej kolejności) w przypadku zwiększenia budżetu „Programu”.

2.1. Tryb składania wniosków

- Zgłoszenie do programu odbywa się poprzez złożenie pisemnego wniosku wraz z wymaganymi załącznikami. Niezbędne informacje oraz dokumenty dotyczące wniosku dostępne są na stronie internetowej Funduszu: www.wfosigw.wroclaw.pl.
- Beneficjent (wnioskodawca) składa w WFOŚiGW jeden egzemplarz wniosku o dofinansowanie w wersji papierowej i elektronicznej.



- Beneficjent może złożyć kilka wniosków, przy czym pojedynczy wniosek musi dotyczyć minimum 10 nieruchomości.
- Wnioski należy składać w sekretariatach Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu:
 - 53-148 Wrocław, ul. Jastrzębia 24,
 - 58-310 Szczawno-Zdrój, ul. Kolejowa 8,
 - 59-220 Legnica, ul. Okrzei 16,
 - 58-500 Jelenia Góra, pl. Ratuszowy 31/32

3. Rodzaje przedsięwzięć

Dofinansowaniem mogą być objęte wyłącznie przedsięwzięcia związane z ograniczeniem niskiej emisji, zlokalizowane na terenie województwa dolnośląskiego, w szczególności:

- a) wymiana lokalnych źródeł ciepła zasilanych paliwami stałymi lub biomasą (np.: paleniska i kotłownie indywidualne, kotłownie dla budynków wielorodzinnych - dotyczy wspólnot mieszkaniowych) na nowoczesne źródło ciepła:
 - kotły gazowe
 - kotły na lekki olej opałowy
 - piece zasilane prądem elektrycznym
 - kotły na paliwa stałe lub biomasę charakteryzujące się parametrami co najmniej jak dla kotłów 5 klasy (wg PN-EN 303-5:2012).
- b) likwidacja lokalnych źródeł ciepła zasilanych paliwami stałymi lub biomasą (np.: paleniska i kotłownie indywidualne, kotłownie dla budynków wielorodzinnych - dotyczy wspólnot mieszkaniowych) poprzez podłączenie budynków do lokalnej/miejskiej sieci ciepłowniczej
- c) likwidacja lokalnych źródeł ciepła zasilanych paliwami stałymi lub biomasą poprzez zastosowanie odnawialnych źródeł energii (OZE):
 - kolektory słoneczne
 - pompy ciepła
 - panele fotowoltaiczne
 - przydomowe elektrownie wiatrowe

Zastrzeżenia:

- „Program” nie dotyczy nieruchomości wykorzystywanych sezonowo, np.: domów letniskowych oraz budynków w budowie.
- Wszystkie urządzenia muszą posiadać certyfikaty zgodności CE.
- Inwestycje powinny być przygotowane do realizacji pod względem formalnym, tj.: posiadać wszystkie wymagane prawem pozwolenia i zgłoszenia.
- Instalacje fotowoltaiczne, wiatrowe lub mieszane (PV-wiatrowe) mogą być finansowane w ramach „Programu” tylko w przypadku wykorzystania ich do zasilania nowego źródła ciepła. Moc takiej instalacji OZE nie może przekraczać wielkości określonych dla mikroinstalacji¹.
- W przypadku wymiany źródła ciepła warunkiem niezbędnym do objęcia zadania dofinansowaniem jest likwidacja wszystkich dotychczasowych źródeł ciepła w nieruchomości objętej zgłoszeniem, zasilanych paliwami stałymi lub biomasą, za wyjątkiem:

¹ w rozumieniu Art. 2 pkt 19) „ustawy OZE” .



- wykorzystania pieców kaflowych jako akumulacyjnych przy ogrzewaniu elektrycznym,
- pieców przedstawiających wysokie walory estetyczne,
- pieców objętych ochroną konserwatorską.

W powyższych przypadkach konieczne jest odłączenie pieca od przewodu kominowego.

4. Forma i intensywność wsparcia finansowego

- a) Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu będzie mógł objąć wsparciem finansowym do 50 % wartości kosztów kwalifikowanych zadania, przy czym ustala się górne limity tych kosztów:
 - dla domu jednorodzinnego - 20.000,00 zł
 - dla mieszkania w bloku wielorodzinnym - 14.000,00 zł
 - w przypadku kotłowni zasilającej w ciepło budynek wielorodzinny limit kosztów kwalifikowanych dla takiej instalacji określony będzie w oparciu o liczbę obsługiwanych mieszkań - jako iloczyn tej liczby i kwoty 8.000,00 zł
- b) Dofinansowanie będzie udzielane w formie pożyczki z możliwością umorzenia części kapitału do wysokości 50 %.
- c) Zadania realizowane na terenach objętych preferencją - załącznik nr 1 do „Programu” - mogą uzyskać umorzenie części kapitału do wysokości 70 %.
- d) Oprocentowanie pożyczki jest zgodne z „Zasadami udzielania i umarzania pożyczek oraz trybem i zasadami udzielania i rozliczania dotacji” obowiązującymi w WFOŚiGW we Wrocławiu” obowiązującymi na dzień złożenia wniosku.
- e) Pożyczka jest udzielana bez prowizji i dodatkowych opłat na okres nie dłuższy niż 10 lat, liczony od dnia wypłaty ostatniej raty.
- f) Karencja w spłacie pożyczki nie może być dłuższa niż 6 miesięcy od daty uruchomienia ostatniej raty.
- g) Udzielenie pożyczki uzależnione jest od posiadania zdolności kredytowej przez Beneficjenta.

4.1. Zasady umarzania pożyczek

- a) Pożyczki udzielane ze środków WFOŚiGW we Wrocławiu na realizację zadań objętych „Programem” mogą być częściowo umarzane z zastrzeżeniem lit. l).
- b) Decyzję o umorzeniu części pożyczki podejmuje Zarząd Funduszu.
- c) W przypadku gdy kwota umorzenia przekracza kwotę określoną zgodnie z art. 400 h ust. 1 pkt 3) lit. b) Ustawy POŚ decyzję o umorzeniu podejmuje Rada Nadzorcza WFOŚiGW we Wrocławiu.
- d) Decyzje o umorzeniu organy Funduszu (odpowiednio Zarząd lub Rada Nadzorcza) podejmują na podstawie pisemnego wniosku Beneficjenta złożonego na obowiązującym druku, którego wzór zamieszczono na stronie Funduszu: <http://www.wfosigw.wroclaw.pl/>
- e) Wniosek o umorzenie części pożyczki Beneficjent może złożyć po terminowym zakończeniu zadania, udokumentowaniu osiągnięcia planowanych efektów rzeczowych i ekologicznych oraz po spłacie:
 - 50 % kapitału pożyczki,
 - 30 % kapitału pożyczki w odniesieniu do Beneficjentów z terenów objętych preferencją.



- f) Warunkiem rozpatrzenia wniosku o umorzenie jest udokumentowanie obowiązku uiszczania opłat za korzystanie ze środowiska i kar za naruszanie wymogów ochrony środowiska.
- g) Złożenie wniosku o umorzenie wstrzymuje spłatę pozostałej części kapitału do czasu podjęcia ostatecznej (uwzględniając czas na rozpatrzenie ewentualnego odwołania) decyzji o umorzeniu bądź odmowie umorzenia.
- h) Wstrzymanie spłaty kapitału pożyczki nie wstrzymuje spłaty rat odsetkowych.
- i) Wysokość umorzenia nie może przekroczyć kwoty pożyczki pozostającej do spłaty.
- j) W przypadku nieterminowej spłaty rat kapitałowych lub odsetkowych limity umorzeń wyszczególnione w punkcie 4 lit. b) i c) pomniejsza się o 10 p.p. - otrzymując odpowiednio: 40 % umorzenia dla gmin bez preferencji oraz 60 % umorzenia dla miejscowości z preferencją.
- k) Realizacja pozytywnej decyzji o umorzeniu części pożyczki następuje po uregulowaniu odsetek przewidzianych w umowie, a dotyczących umarzanego kapitału pożyczki zgodnie z harmonogramem spłaty zawartym w umowie oraz pozostałych zobowiązań wynikających z umowy lub aneksów.
- l) Nie podlegają umorzeniom pożyczki:
 - których okres spłaty kwoty kapitału niepodlegającej umorzeniu jest krótszy niż 24 miesiące,
 - przeznaczone na finansowanie przedsięwzięć z udziałem środków niepodlegających zwrotowi (z wyjątkiem dofinansowania udzielanego w ramach gminnych Programów związanych z realizacją zadań polegających na likwidacji źródeł niskiej emisji - środki własne Beneficjenta),
 - przeznaczone na finansowanie przedsięwzięć, dla których Beneficjent nie potwierdził zachowania trwałości rozliczonych efektów rzeczowych i ekologicznych - zgodnie z § 3 lit. e), f) i g).
- m) W przypadku odmowy umorzenia pożyczki lub umorzenia pożyczki w wysokości niższej niż wnioskowana, Beneficjentowi przysługuje prawo do złożenia wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy. Termin na złożenie wniosku upływa po 14 dniach od dnia doręczenia zawiadomienia o odmowie umorzenia lub o umorzeniu w wysokości niższej niż wnioskowana. Złożony wniosek wymaga uzasadnienia, a prawo do jego złożenia przysługuje tylko raz w toku postępowania.

5. Koszty kwalifikowane i niekwalifikowane

- a) Okres kwalifikowalności kosztów rozpoczyna się w dniu 01 stycznia 2017 roku, a kończy wraz z końcem realizacji „Programu”.
- b) Do kosztów kwalifikowanych zaliczane będą wyłącznie koszty poniesione w okresie kwalifikowania oraz bezpośrednio powiązane z celami przedsięwzięcia objętego pomocą finansową, a także mieszczące się w katalogu elementów wymienionych w lit. d).
- c) Za datę poniesienia kosztu uznaje się datę wystawienia faktury, rachunku lub równoważnego dokumentu księgowego.
- d) Do kosztów kwalifikowanych można zaliczyć następujące elementy:



- koszt przygotowania dokumentacji technicznej, w tym geologicznej, koniecznej do realizacji zadania,
 - koszt demontażu starego źródła ciepła zasilanego paliwem stałym lub biomasą (wyłącznie w przypadku likwidacji wszystkich źródeł w nieruchomości objętej zgłoszeniem),
 - koszt zakupu i montażu nowego źródła ciepła,
 - koszt zakupu i montażu wężła cieplnego wraz z przyłączem, niezbędną aparaturą kontrolno-pomiarową i elektryczną,
 - koszt przyłączy gazowych i energetycznych,
 - koszt zakupu i montażu nowej instalacji technologicznej kotłowni wraz z niezbędną aparaturą kontrolno-pomiarową, instalacją elektryczną w obrębie kotłowni, zbiornikiem na paliwo oraz systemem odprowadzania spalin - w przypadku kotłowni zasilających w ciepło budynki wielorodzinne,
 - koszt zakupu i montażu źródła energii z OZE (fotowoltaika oraz energia wiatrowa),
 - koszt zakupu i montażu wewnętrznej instalacji: gazowej (za licznikiem), elektrycznej (za licznikiem), c.o. oraz c.w.u. - tylko w przypadku likwidacji starego źródła ciepła zasilanego paliwem stałym (dotyczy likwidacji wszystkich źródeł w nieruchomości objętej zgłoszeniem),
 - zbiornik na ciepłą wodę użytkową,
 - koszt zakupu i montażu wkładów kominowych,
 - koszt wykonania odwiertów w przypadku gruntowych pomp ciepła,
 - podatek od towarów i usług VAT jeżeli Beneficjent końcowy nie ma prawnej możliwości jego odliczenia (wymagane oświadczenie).
- e) Wszystkie urządzenia ujęte w kosztach kwalifikowanych muszą być fabrycznie nowe,
- f) Do kosztów kwalifikowanych nie można zaliczyć m.in. takich elementów jak:
- koszt nadzoru nad realizacją,
 - zmiana konstrukcji dachu i pokrycia dachowego,
 - koszt robót wykonanych siłami własnymi przez Beneficjenta końcowego
 - podatek od towarów i usług VAT jeżeli Beneficjentem końcowym jest JST lub ich związki.
- g) W przypadku, gdy w nieruchomości stanowiącej zasób komunalny, oprócz lokali mieszkalnych, zlokalizowane są lokale przeznaczone na działalność gospodarczą, kosztem niekwalifikowanym jest:
- wartość zadania związanego z realizacją „Programu” w części odpowiadającej udziałowi procentowemu powierzchni tych lokali w ogólnej powierzchni mieszkalnej nieruchomości - w sytuacji gdy budynek posiada wspólne źródło ciepła lub będzie przyłączany do sieci ciepłowniczej,
 - w pozostałych przypadkach - całość kosztów związanych z tymi lokalami.
- h) Ograniczenie, o którym mowa w lit. g) nie dotyczy komunalnych lokali mieszkalnych, w których mieszkańiec jest osobą fizyczną prowadzącą działalność gospodarczą.
- i) Zgodnie z § 1 pkt 4 niniejszego „Programu” Fundusz dopuszcza możliwość łączenia finansowania udzielonego w ramach „Programu” z dofinansowaniem udzielanym w ramach



gminnych programów związanych z realizacją zadań polegających na likwidacji źródeł niskiej emisji. Jednak wsparcie udzielone w formie bezzwrotnej ze środków gminnych nie może powodować podwójnego finansowania.

§ 3. EFEKT EKOLOGICZNY I JEGO TRWAŁOŚĆ

- a) Efekt ekologiczny zostanie określony przez Beneficjenta na etapie przygotowywania wniosku o dofinansowanie, w oparciu o dane uzyskane od właścicieli nieruchomości (na podstawie dokonanych zgłoszeń) oraz z zastosowaniem metodyki określonej w załączniku nr 2 do „Programu”
- b) Miernikiem efektu ekologicznego jest redukcja zanieczyszczeń emitowanych do atmosfery w wyniku spalania paliw stałych lub biomasy wyrażona w Mg wskaźnika/rok, np.: Mg CO₂/rok ; Mg PM₁₀/rok itp.
- c) Efektem ekologicznym osiągniętym w wyniku realizacji umowy o dofinansowanie będzie suma redukcji emisji ze wszystkich nieruchomości objętych umową, w podziale na poszczególne wskaźniki.
- d) Elementem obligatoryjnym - potwierdzającym uzyskanie planowanego efektu ekologicznego dla danej nieruchomości - będzie protokół sporządzony przez Beneficjenta i właściciela nieruchomości (lub najemcę w przypadku mieszkania komunalnego) potwierdzający m.in. likwidację wszystkich dotychczasowych źródeł ciepła w tej nieruchomości zasilanych paliwem stałym lub biomasą oraz wykonanie nowego źródła z zachowaniem wymogów stawianych prawem. W odniesieniu do komunalnego budownictwa mieszkaniowego, w sytuacji gdy Beneficjentem końcowym jest JST, Beneficjent przedkłada protokół odbioru robót sporządzony z wykonawcą prac (zakres informacji zawartych w protokole powinien uwzględniać również wymagania określone w zdaniu poprzednim).
- e) Po upływie 24 miesięcy od dnia wypłaty ostatniej raty pożyczki Beneficjent potwierdza zachowanie trwałości rozliczonych efektów ekologicznych i rzeczowych poprzez złożenie oświadczenia.
- f) Trwałość efektów uznaje się za utrzymaną, jeżeli efekt ekologiczny i rzeczowy potwierdzony oświadczeniem jest nie mniejszy niż 70 % efektów wynikających w umowy pierwotnej bez aneksów.
- g) Każde zmniejszenie efektów rzeczowych i ekologicznych wynikające ze złożonego oświadczenia skutkować będzie korektą udzielonego dofinansowania.



§ 4. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

- a) W sprawach nieuregulowanych niniejszym „Programem” mają zastosowanie „Zasady udzielania i umarzania pożyczek oraz tryb i zasady udzielania i rozliczania dotacji”.
- b) Wniosek o dofinansowanie może być złożony do Funduszu po terminie zakończenia zadania.
- c) Wszelkie wątpliwości interpretacyjne odnośnie „Programu” rozstrzyga Zarząd Funduszu.
- d) Fundusz ma prawo do kontroli przedsięwzięcia na każdym etapie jego realizacji.
- e) Rozliczenia zadania Beneficjent dokona w oparciu o „Instrukcję rozliczania ...” zamieszczoną na stronie internetowej Funduszu: <http://www.wfosigw.wroclaw.pl/>
- f) Beneficjent będzie zobowiązany do zamieszczenia informacji o finansowaniu zadania ze środków WFOŚiGW we Wrocławiu w swojej siedzibie oraz na stronie internetowej. Informacja powinna zawierać logo wraz z pełną nazwą Funduszu oraz dane nt. nazwy zadania i kwoty dofinansowania.
- g) Fundusz zastrzega sobie prawo wezwania wnioskodawcy do przedłożenia dodatkowych dokumentów jeżeli uzna je za konieczne w procesie oceny wniosku.
- h) Rada Nadzorcza może w uzasadnionych przypadkach zmienić postanowienia „Programu”. Wówczas zmiany nie będą dotyczyły wniosków już złożonych.



Spis załączników:

1. Wykaz miejscowości objętych preferencją
2. Metodyka obliczania efektu ekologicznego



WYKAZ MIEJSCOWOŚCI OBJĘTYCH PREFERENCJĄ
w ramach Programu Priorytetowego
pn. „Ograniczenie niskiej emisji na obszarze województwa dolnośląskiego”

miejsowości uzdrowiskowe:

1. **Szczawno-Zdrój**
2. **Świeradów Zdrój**
3. **Polanica Zdrój**
4. **Czerniawa Zdrój**
5. **Długopole Zdrój**
6. **Duszniki Zdrój**
7. **Jedlina Zdrój**
8. **Kudowa Zdrój**
9. **Lądek Zdrój**
10. **Przerzeczyn Zdrój**
11. **dzielnica Cieplice-Zdrój**



METODYKA OBLICZANIA EFEKTU EKOLOGICZNEGO
przyjęta w Programie Priorytetowym
pn. „Ograniczenie niskiej emisji na obszarze województwa dolnośląskiego”

Planowanym efektem realizacji programu jest ograniczenie emisji substancji do powietrza w wyniku wymiany źródeł ogrzewania: stałopalnych indywidualnych i lokalnych kotłowni. Rodzaje zanieczyszczeń przyjęte do monitorowania efektu wymieniono poniżej:

- Pył PM 10,
- Pył PM 2,5,
- CO₂,
- Benzo(a)piren,
- SO₂,
- NO_x.

Efektom realizacji programu będzie różnica pomiędzy emisją sprzed wymiany pieców i po zainstalowaniu nowych źródeł.

1. Sposób wyliczenia emisji z likwidowanych źródeł:

Wielkość emisji z likwidowanych źródeł wyliczyć należy ze wskaźników emisji zanieczyszczeń (tabele zamieszczone poniżej) w przeliczeniu na ilość energii wytwarzanej w likwidowanych źródłach. Ilość energii ustalić można poprzez przeliczenie masy paliwa spalane na rok z uwzględnieniem ich wartości opałowej.

2. Sposób wyliczenia emisji z nowych źródeł.

Do wyliczenia wielkość emisji zanieczyszczeń po wymianie źródła należy uwzględnić emisję z indywidualnych/lokalnych źródeł ciepła opalanych gazem, olejem, biomasą lub paliwami stałymi. W liczeniu emisji z nowych źródeł nie uwzględniamy emisji ze źródeł na prąd elektryczny z sieci, węzłów cieplnych, OZE. Wielkość emisji z nowych źródeł należy wyliczyć ze wskaźników emisji zanieczyszczeń dla danego paliwa przy założeniu dotychczasowego zapotrzebowania na energię (wytwarzaną w starym źródle).

Wskaźniki emisji zanieczyszczeń służące dla wyznaczenia efektu ekologicznego



(Wartości przyjęte zgodnie z EMEP/EEA air pollutant emission inventory guidebook - 2013)

Źródła poniżej 50 kW

Zanieczyszczenie	Wskaźniki emisji						
	miano	Paliwo stałe (z wyłączeniem biomasy)		Gaz ziemny	Olej opałowy	Biomasa drewno	
		Kotły starej generacji	Kotły automatyczne nowej generacji			Kotły starej generacji	Kotły automatyczne nowej generacji
Pył PM 10,	g/GJ	225	78	0,5	3	480	34
Pył PM 2,5	g/GJ	201	70	0,5	3	470	33
CO ₂	kg/GJ	93,74	93,74	55,82	76,59	0	0
Benzo(a)piren	mg/GJ	270	0,079	no	10	121	10
SO ₂	g/GJ	900	450	0,5	140	11	11
NO _x	g/GJ	158	165	50	70	80	91

Źródła od 50kW do 1 MW

Zanieczyszczenie	Wskaźniki emisji						
	miano	Paliwo stałe (z wyłączeniem biomasy)		Gaz ziemny	Olej opałowy	Biomasa drewno	
		Kotły starej generacji	Kotły automatyczne nowej generacji			Kotły starej generacji	Kotły automatyczne nowej generacji
Pył PM 10,	g/GJ	190	78	0,5	3	76	34
Pył PM 2,5	g/GJ	170	70	0,5	3	76	33
CO ₂	kg/GJ	93,74	93,74	55,82	76,59	0	0
Benzo(a)piren	mg/GJ	100	0,079	no	10	50	10
SO ₂	g/GJ	900	450	0,5	140	20	11
NO _x	g/GJ	160	165	70	70	150	91