



Urząd Miejski w Rabce-Zdroju

https://gmina.rabka.pl/main/projekty_unijne/Wdrozenie-Programu-ochrony-powietrza-w-gminie-Rabka-Zdrój/idn:9775/printpdf

Drukuj grafikę : [tak](#) / [nie](#)

Projekty Unijne Gminy

14 paź 2024

kategoria:

Projekty Unijne

Gmina Rabka-Zdrój realizuje projekt, pn. „**Wdrożenie Programu ochrony powietrza w gminie Rabka-Zdrój**”

Umowa zawarta w dniu 14.10.2024 r., nr: **FEMP.02.05.-IZ.00-0078/24-00-XXI/166/FE/24**

Termin realizacji projektu: **01.10.2024 r. - 30.09.2027 r.**

Całkowita wartość Projektu wynosi: **588.192,82 PLN.**

Całkowite wydatki kwalifikowane Projektu wynoszą: **588.192,82 PLN**, w tym finansowanie ze środków UE: 499.963,90 PLN (85%) oraz ze środków własnych 88.228,92 PLN (15%).



Fundusze Europejskie
dla Małopolski



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



MAŁOPOLSKA

Zadania:

1. **Ekodoradca w gminie Rabka-Zdrój** - W ramach kosztów kwalifikowanych zatrudniony zostanie Ekodoradca, który prowadził będzie działania doradcze i informacyjno-edukacyjne w zakresie OZE, efektywności energetycznej, źródeł ogrzewania, dostępnych programów dofinansowania, uchwały antysmogowej. Wymiar - 1 pełny etat. Okres zatrudnienia 36 m-cy.
2. **Zakup wyposażenia dla punktu PEE** - Wydatki związane są wyłącznie z planowanym do utworzenia stanowiskiem obsługi mieszkańców (PEE - punkt obsługi mieszkańców ds. Poprawności Efektywności Energetycznej). Pracownik finansowany ze środków pochodzących z niniejszego projektu będzie się zajmował wyłącznie realizacją zadań, jakich gmina Rabka-Zdrój podejmuje się wykonywać aplikując o niniejsze środki. Inne koszty (np. prowadzenia Biura Obsługi Klienta) są wyłączone z zadania i odrębnie finansowane z budżetu gminy. PEE ma być zlokalizowany na parterze budynku Urzędu Miejskiego w Rabce-Zdroju, w boksie biurowym, z dostępem do Internetu, drukarki, komputera, wyposażony w fotel oraz meble biurowe. W ramach kosztów kwalifikowanych zostanie zakupione ww. wyposażenie, tj. umeblowanie, czy sprzęt komputerowy. Do pomieszczenie prowadzi korytarz łączący parking z wydzielonymi miejscami dla pojazdów z oznaczeniem dla osób niepełnosprawnych. Od parkingu do PEE, dystans wynosi ok. 5 m i po drodze nie pokonuje się

żadnych przeszkód terenowych. Pętle indukcyjne są już zainstalowane w Biurze Obsługi Klienta i w razie konieczności mogą być wykorzystane przez ekodoradcę. W pomieszczeniu znajduje się monitoring oraz toaleta przystosowana dla osób niepełnosprawnych.

3. **Gminna strategia transformacji energetycznej** - W ramach kosztów kwalifikowanych przygotowana zostanie gminna strategia transformacji energetycznej. Sporządzony zostanie kompleksowy bilans energetyczny gminy, obejmujący wszystkie nośniki energetyczne występujące na terenie gminy, wraz z źródłami OZE. Na podstawie pełnego bilansu energetycznego określony zostanie plan redukcji emisji wymagań wynikających z programu ochrony powietrza oraz polityki energetyczno-klimatycznej. Dane te zostaną wykorzystane do aktualizacji gminnego dokumentu strategicznego, uwzględniający kwestie transformacji energetycznej gminy.
4. **Działania informacyjno-edukacyjne** - W ramach kosztów kwalifikowanych planuje się przeprowadzić:
 1. Lokalne akcje informacyjno-edukacyjne w zakresie ochrony klimatu, powietrza, uchwał antysmogowych dedykowane dla każdej grupy społecznej: minimum 12 akcji lub/i wydarzeń (minimum 4 w każdym roku) poświęconych tematyce ochrony powietrza, klimatu w gminie, dostępnym programom dotacyjnym, wykorzystania OZE, itp.; minimum 6 spotkań z grupami opiniotwórczymi w gminie (minimum po 3 w każdym roku) w celu zapoznania tych grup z tematem zanieczyszczenia powietrza, jego skutkami oraz programami pomocowymi; opracowanie i wydruk plakatów, ulotek, broszur (materiałów dla mieszkańców m.in. w zakresie korzyści wynikających z wymiany ogrzewania i docieplenia budynku), które dystrybuowane będą różnymi kanałami; opracowanie i wykonanie roll-up do wykorzystania w ramach organizowanych wydarzeń. W ramach zadania planowana jest także publikacja informacji edukacyjnych w prasie lokalnej.
 2. Opracowanie i wydruk plakatów, ulotek, broszur (materiałów dla mieszkańców dotyczących wpływu zanieczyszczeń na zdrowie), które dystrybuowane będą różnymi kanałami. Opracowanie i wykonanie roll-up promującego ochronę środowiska.
 3. Dodatkowo, w ramach działań informacyjnych przewiduje się m.in.: wyjaśnianie mieszkańcom zasad i skutków programów dotacyjnych zw. z poprawą efektywności energetycznej (np. Czyste Powietrze, Ciepłe Mieszkanie, Działanie B. 1: Demonstracyjne projekty inwestycyjne realizowane przez społeczności energetyczne, RPO, Moja Woda, Mój Prąd, jak sporządzić audyt, czy świadectwo charakterystyki energetycznej?), ale i informowanie jak złożyć: wniosek o przyłącze gazowe, deklarację CEEB.
5. **Przeciwdziałanie ubóstwu energetycznemu** - Powołany zostanie zespół zadaniowy ds. ograniczenia problemu ubóstwa energetycznego na terenie gminy w skład którego wejdzie m.in.: przedstawiciel GOPS/MOPS, radca prawny, Ekodoradca. Zadaniem zespołu będzie przygotowanie szczegółowej analizy i bazy danych osób dotkniętych ubóstwem energetycznym, wraz z propozycjami wsparcia i pomocy dla tych osób. Zadaniem zespołu będzie monitorowanie problemu ubóstwa energetycznego w gminie, ocena skuteczności podejmowanych działań oraz przygotowywanie propozycji nowych rozwiązań i środków pomocy dla tych osób. W ramach kosztów kwalifikowanych prowadzone będzie wsparcie doradcze i edukacyjne w zakresie oszczędności energii i wody dla co najmniej 50 gospodarstw domowych dotkniętych ubóstwem energetycznym. Wsparcie obejmować będzie doradztwo, edukację, przygotowanie analiz i rekomendacji. W ramach działań doradczych i edukacyjnych zakupione zostaną drobne akcesoria zwiększające oszczędność energii i wody w gospodarstwie domowym np. żarówki LED, termostaty grzejnikowe, perlatory, reduktory prysznicowe, ekrany zagrzejnikowe oraz przygotowane i rozdyskrebowane zostaną broszury informacyjno-edukacyjne o podstawowych zasadach oszczędności energii w domu korzyściach płynących z oszczędzania itp. W miarę potrzeb zlecone zostanie także przygotowanie audytów energetycznych i uproszczonych charakterystyk energetycznych dla budynków osób dotkniętych ubóstwem energetycznym, które pozwolą na oszacowanie niezbędnych działań inwestycyjnych (termomodernizacja, wymiana ogrzewania) oraz ich kosztów.
6. **Zakup sprzętu** - W ramach kosztów kwalifikowanych zakupiony zostanie mobilny terminal do prowadzenia inwentaryzacji źródeł ogrzewania w terenie wraz z oprogramowaniem. Terminal posiadać będzie możliwość wydruku raportu i pozostawienia go mieszkańcowi. Terminal komunikował się będzie z bazą CEEB, w celu dostarczenia informacji do bazy o budynku, sposobie ogrzewania, rodzaju stosowanego opału. Będzie umożliwiał bezprzewodową transmisję danych, wbudowany aparat fotograficzny, wbudowany akumulator oraz oznakowanie CE. Zakupiona zostanie

kamera termowizyjna do identyfikacji konieczności prowadzenia działań termomodernizacyjnych oraz edukacji w zakresie podnoszenia świadomości potrzeby przeprowadzania termomodernizacji domów. Kamera umożliwiła będzie m.in. ocenę jakości izolacji cieplnej budynków, lokalizacji mostków cieplnych w budownictwie. Kamera będzie posiadać co najmniej rozdzielczość detektora na poziomie min. 240x180 pikseli, czułość termiczną do 40mK, niski zakres błędu, minimalny zakres pracy w temperaturze od -20+250 C; posiadać będzie możliwość pracy w terenie oraz oznakowanie CE. Zakupione zostanie również oprogramowanie umożliwiające wykonywanie prostych raportów i analiz. Dodatkowo koszty obejmują szkolenie z użytkowania kamery, serwis.

7. **Zarządzanie energią w budynkach użyteczności publicznej** - W ramach kosztów kwalifikowanych zakupiona zostanie aplikacja internetowa umożliwiająca gromadzenie i monitorowanie zużycia energii w budynkach użyteczności publicznej w gminie. Analiza obejmie zastosowanie nowoczesnych technologii wpływających na redukcję emisji gazów cieplarnianych, wzrost wykorzystania OZE, poprawę efektywności energetycznej oraz dążenia do osiągnięcia neutralności klimatycznej. Analiza pomoże w optymalnym doborze taryf i mocy zamówionej dla energii elektrycznej i ciepła oraz kompensacji mocy biernej w celu optymalizacji kosztów energii w budynkach użyteczności publicznej. Działania te umożliwią gromadzenie w jednym miejscu oraz na jednym dokumencie danych dotyczących budynków użyteczności publicznej w gminie, (m.in. powierzchnia budynku, rok budowy, zużycie ciepła, energii, wody) co pozwoli na bieżący monitoring zużycia nośników energii i wody w tych obiektach. Dane z bazy CEEB pozwolą na pogłębioną i kompleksową analizę zużycia energii w obiektach określając w jakim stopniu zużycie energii rośnie/maleje oraz podjęcie właściwych działań służących zaoszczędzeniu energii i optymalizacji jej zużycia, a także poprawę efektywności energetycznej budynku oraz obniżenie rachunków.

Cel główny projektu: Głównym celem projektu jest wsparcie gminy w transformacji energetycznej oraz wdrażaniu Programu ochrony powietrza dla województwa małopolskiego, który dotyczy ograniczenia emisji i zmniejszenia stężeń: pyłu zawieszonego PM10 i PM2,5, benzo(a)pirenu oraz dwutlenku azotu. Podjęte działania wpłyną na ograniczenie zanieczyszczeń powietrza i tym samym na poprawę jego jakości. Realizacja zadań projektu stanowi jednocześnie realizację działań naprawczych wskazanych w Programie ochrony powietrza dla województwa małopolskiego. Projekt pozwoli również na realizację polityki energetyczno-klimatycznej.

Cel szczegółowy projektu 1: Podniesienie świadomości mieszkańców regionu w zakresie zagrożeń zdrowotnych związanych z zanieczyszczeniem środowiska, ale również korzyściami wynikającymi z wykorzystania czystych źródeł energii i poprawy efektywności energetycznej. W ramach projektu wskazywane będą korzyści wynikające z wymiany nieefektywnych kotłów węglowych, takich jak poprawa zdrowia, wygoda, oszczędność oraz promocja gminy i innowacje. Liczba przewidywanych odbiorców: 15 000 osób, zasięg kampanii: gmina Rabka-Zdrój.

Cel szczegółowy projektu 2: Dodatkowym celem jest ograniczenie negatywnego wpływu na zmiany klimatu poprzez ograniczenie emisji dwutlenku węgla, zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii i poprawę efektywności energetycznej. Liczba przedsięwzięć ekologicznych, nie mniej niż 15/3 lata.

Wpływ projektu na osiągnięcie celów programów strategicznych, w tym FEM 2021-2027: Projekt związany z zatrudnieniem ekodoradcy w gminie, który ma na celu poprawę jakości powietrza, zwiększenie wykorzystania OZE, poprawę efektywności energetycznej będzie miał pozytywny wpływ na osiągnięcie celów programów strategicznych, w tym ujętych zarówno w Europejskim Zielonym Ładzie jak i w strategii FEM 2021-2027. Projekt koresponduje z założeniami m.in. Europejskiego Zielonego Ładu, strategii „Zero Zanieczyszczeń” realizując szereg kluczowych działań zgodnych z celami strategii Unii Europejskiej w zakresie ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju. Skupia się on na koordynacji i wdrażaniu strategii ochrony powietrza, zgodnie z Programem ochrony powietrza dla województwa małopolskiego. Współpraca z tym programem wpisuje się w europejskie priorytety, stawiając na ograniczenie zanieczyszczeń i promowanie zdrowszej jakości powietrza. Działania informacyjno-edukacyjne projektu mają na celu aktywizację społeczności lokalnej oraz podniesienie świadomości na temat ochrony

środowiska i efektywnego wykorzystania energii. To kluczowe aspekty, które kładą nacisk na edukację ekologiczną i zaangażowanie obywateli w walkę z zanieczyszczeniami oraz ze zmianami klimatu. Ponadto, świadczenie pomocy osobom dotkniętym ubóstwem energetycznym w uzyskaniu dofinansowania na inwestycje w efektywność energetyczną i edukacja w zakresie oszczędności energii, wspiera cele dotyczące walki z ubóstwem energetycznym i zapewnienia sprawiedliwego dostępu do zasobów energetycznych.

Opis projektu: Celem projektu jest realizacja założeń POP dla woj. małopolskiego poprzez utworzenie punktu obsługi mieszkańców oraz zatrudnienie Ekodoradcy w wymiarze 1 pełnego etatu na 36 miesięcy. Prowadzone będą akcje informacyjno-edukacyjne w zakresie ochrony klimatu, poprawy jakości powietrza i wdrażania uchwał antysmogowych dedykowanych dla każdej grupy społecznej. W każdym roku zorganizowane zostaną minimum 4 akcje informacyjno-edukacyjne lub/i wydarzenia poświęcone tematyce ochrony powietrza, klimatu w gminie, programom wsparcia dostępnych na likwidację niskiej emisji, wykorzystaniu OZE. Każdego roku zorganizowane zostaną minimum 2 spotkania z grupami opiniotwórczymi (np.: posiedzenia Komisji Zdrowiskowej, nauczyciele, księża, straż pożarna, lokalne organizacje pozarządowe, koła gospodyń wiejskich, LGD, biznesmeni, sołtysi gmin, rady sołeckie) działającymi w gminie. Zadania Ekodoradcy, to: prowadzenie doradztwa i edukacji w zakresie OZE, efektywności energetycznej, źródeł ogrzewania, dostępnych programów dofinansowania, uchwały antysmogowej, doradztwo lub pomoc dla mieszkańców w wypełnianiu wniosków o dofinansowanie i ich rozliczaniu. Rozwinięcie: koordynowanie realizacji przyjętej strategii ochrony powietrza (POP dla woj. małopolskiego), aby zapewnić trwałość i efektywność prowadzonych działań; działania informacyjno-edukacyjnych na poziomie lokalnym, aktywizacja środowisk opiniotwórczych oraz bezpośredni przekaz do mieszkańców; pomoc osobom dotkniętym ubóstwem energetycznym w uzyskaniu dofinansowania do inwestycji w poprawę efektywności energetycznej oraz poprzez edukację w zakresie oszczędności energii; pozyskiwanie środków zewnętrznych przeznaczonych na ochronę powietrza; mobilizacja mieszkańców do korzystania z dostępnych instrumentów finansowych, umożliwiających wymianę nieefektywnych kotłów grzewczych lub przeprowadzenia termomodernizacji budynku; bezpośrednia pomoc doradcza dla mieszkańców w zakresie wymiany źródła c.o. i c.w.u. oraz modernizacji energetycznej budynku; aktualizacja bazy CEEB.

W ramach zadania prowadzony będzie punkt obsługi mieszkańców ds. Poprawy Efektywności Energetycznej (PEE), który otwarty będzie co najmniej 96 godzin w miesiącu, 5 dni w tygodniu co najmniej przez 8 godzin zegarowych. Punkt spełniać będzie zapisy ustawy o zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami, posiadać będzie powierzchnię umożliwiającą właściwe wykonywanie usług oraz miejsce do ekspozycji materiałów informacyjnych i promocyjnych. Punkt zlokalizowany zostanie w siedzibie (budynku) gminy pod adresem 34-700 Rabka-Zdrój, ul. Parkowa 2.

Punkt PEE będzie działał na zasadzie 1 wydzielonego stanowiska w istniejącym już na parterze w Urzędzie Biurze Obsługi Klienta (BOK). Do pomieszczenia prowadzi korytarz łączący parking z wydzielonymi miejscami dla pojazdów z oznaczeniem dla osób niepełnosprawnych. Od parkingu do PEE, dystans wynosi ok. 5 m i po drodze nie pokonuje się żadnych przeszkód. Pętle indukcyjne są już w BOK i w razie konieczności mogą być wykorzystane. Dostępny jest monitoring oraz toaleta przystosowana dla niepełnosprawnych. Zakup wyposażenie: biurko, fotel, krzesła dla klientów, telefon, aparat fotograficzny, komputer z oprogramowaniem, monitor, klawiatury, mysz, drukarka, stojak do ekspozycji materiałów informacyjnych i promocyjnych. Dostępne są już: Internet, skaner, ksero, szafa do przechowywania dokumentacji.

Potwierdza się, że zaplanowane wydatki związane są wyłącznie z planowanym do utworzenia stanowiskiem obsługi mieszkańców, a nie kosztami całego punktu, w którym prowadzona jest również obsługa bieżących spraw. W ramach kosztów kwalifikowanych zostanie zakupione ww. wyposażenie, tj. umeblowanie, sprzęt komputerowy.

Punkt będzie spełniał wymogi przepisów BHP oraz dostępności określone w Wytycznych dotyczące realizacji zasad równościowych w ramach funduszy unijnych na lata 2021-27, zwłaszcza w Zał. nr 2,

Standardy dostępności dla polityki spójności 2021-27 do ww. wytycznych.

Redagował: Piotr Kuczaj

[poprzednia](#) [powrót do listy](#) **aktualności** [następna](#)