

I. Informacja ogólna na temat sprawozdania okresowego z realizacji programu ochrony powietrza		
Lp.	Zawartość	Opis
1.	Rok referencyjny	2024
2.	Województwo	pomorskie
3.	Kod strefy	Strefa pomorska PL2202
4.	Kod programu ochrony powietrza	PL2202PM10dBaPa_2018
5.	Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza	
6.	Nazwa urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Urząd Miasta w Redzie -Gmina Miasto Reda
7.	Adres pocztowy urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	
8.	Imię/ imiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	Dominika Szyryńska, Joanna Frankowska
9.	Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	58 738-60-69, 58 738-60-17
10.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	dominika.szyrynska@reda.pl
11.	Uwagi	adres e-mail: dominika.szyrynska@reda.pl, joanna.frankowska@reda.pl, i zk@reda.pl

II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych		
Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego	WpsPomZSO
2.	Tytuł	Ograniczenie emisji substancji z procesu wytwarzania energii cieplnej dla potrzeb ogrzewania i przygotowania ciepłej wody w budynkach i lokalach mieszkalnych i niemieszkalnych, w gminach strefy pomorskiej
3.	Kod sytuacji przekroczenia	Pm18sPmBaPa02;
4.	Opis	Dążenie do likwidacji ogrzewania indywidualnego wykorzystującego paliwo stałe i zastąpienia go ogrzewaniem bezemisyjnym lub niskoemisyjnym. Jedynie w obszarach, gdzie występuje brak możliwości technicznych przyłączenia do sieci ciepłowniczej lub gazowej, powinna być dopuszczona wymiana na kotły na paliwa stałe spełniające wymagania ekoprojektu. Do ogrzewania bezemisyjnego zalicza się podłączenie do sieci ciepłowniczej lub ogrzewanie elektryczne, pompy ciepła (lub inne źródła odnawialnej energii). Ogrzewanie niskoemisyjne wykorzystuje kotły gazowe lub olejowe.
5.	Nazwa i kod strefy	Strefa pomorska PL2202
6.	Obszar	gmina Reda
7.	Termin zastosowania	2024-01-01
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	117%
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowe
10.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: Źródła związane z handlem i mieszkalnictwem
11.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	Liczba wymian źródeł ogrzewania z paliwa stałego [szt]: 55
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w ciągu roku osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego, w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	PM10 [Mg]: 4,61 B(a)P [Mg]: 0,001639
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	624 643,44 zł
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	140 255,85 €
15.	Uwagi	W 2024 roku ze środków publicznych usunięto 55 kotłów na paliwo stałe na terenie Gminy Miasto Reda. Z udziałem środków WFOŚiGW w Gdańsku (w ramach Programu "Czyste Powietrze")

usunięto 33 kotły na paliwo stałe (20- na kocioł gazowy kondensacyjny, 12 - na pompy ciepła, 1 - na kocioł spełniający wymagania ekoprojektu opalany peletem lub biomasą)- nie jest znana klasa kotłów i rodzaj stosowanego paliwa, złożono 126 wniosków o dofinansowanie wypłacono kwotę dotacji: 399 793,93zł, rozliczono 33 wnioski o dotację. Wg wskazań WFOŚiGW w Gdańsku szacowany koszt samej likwidacji kotłów (bez np. termomodernizacji, mikroinstalacji) wynosi 594.000 zł (koszt wymiany 1 kotła - ok. 18.000 zł, co przy 33 wymianach daje kwotę 594.000 zł). W 2024 roku Gmina Miasto Reda realizowała działanie, które będzie kontynuowane w latach następnych, mające na celu udzielenie wsparcia finansowego przy wymianie nieefektywnych źródeł ciepła ze środków gminnych (na mocy uchwały nr XLIII/434/2022 dot. "Regulaminu określającego zasady udzielania dotacji celowej na wymianę nieefektywnych źródeł ciepła na paliwo stałe na terenie Gminy Miasto Reda", która weszła w życie 10.03.2022 roku). W ramach dotacji gminnej złożono 16 wniosków, rozliczono 12 wniosków w ramach których usunięto 12 kotłów na paliwo stałe (wymieniając je na 1 pompę ciepła, 11 na kocioł gazowy kondensacyjny), wypłacając łącznie 57 839,63 zł ze środków własnych Gminy. Gmina nie posiada obecnie danych nt. inwestycji poczynionych przez podmioty prywatne/firmy z własnych środków, tj. bez udziału Gminy/WFOŚiGW/NFOŚiGW, stąd dane liczbowe wskazane powyżej dotyczą wyłącznie wymiany źródeł ciepła z udziałem środków publicznych. Zaznaczyć jednak należy, że stopień osiągnięcia celu wymiany kotłów dla roku raportowego jest wyższy niż wskazany powyżej, gdyż na terenie Gminy właściciele kotłów na paliwo stałe dokonywali ich likwidacji z własnych środków, bez szczegółowego informowania Gminy, a brak tych danych uniemożliwia wskazanie rzeczywistego stopnia osiągnięcia celu. Bardziej szczegółowe dane będą możliwe do osiągnięcia w latach kolejnych - w okresie umożliwiającym porównywanie poszczególnych inwentaryzacji i danych z CEEB (stan na koniec danego roku), analizowanych cyklicznie po upływie kolejnych lat kalendarzowych. W 2024 roku Gmina kontynuowała realizację działań mających na celu wymianę w kolejnych latach sprawozdawczych kotłów na paliwo stałe znajdujących się w budynkach zasobu gminnego. W 2024 roku wymieniono stare urządzenia grzewcze na wysokosprawne kotły gazowe w 10 lokalach mieszkalnych (3 budynki z zasobów Gminy Miasto Reda) -ponosząc koszt na to zadanie 157 809,88 zł .Gmina w 2024r zaczęła przygotowywać wniosek o dofinansowanie termomodernizacji szkół ZSP1, SP3 i SP5 w ramach FEP 2021-2027 - wykonano audyty energetyczne 2 budynków, 3 jest w trakcie opracowania(koszt poniesiony w 2024r. na to zadanie to 9200 zł-koszt całkowity tego zadania to 13617 770,00 zł) .Dodatkowo w czerwcu 2024r Gmina przystąpiła do Programu "Ciepłe Mieszkanie" Nabór II aby umożliwić mieszkańcom budynków wielorodzinnych do skorzystania z dofinansowania na wymianę nieefektywnych źródeł ciepła. Podsumowując, na zadanie WpsPomZSO w roku 2024 ze środków Gminy wydatkowano łącznie: 224 849,51 zł, z udziałem środków WFOŚiGW w Gdańsku: 399 793,93 zł, co daje łącznie: szacowany koszt 624 643,44 zł.

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego	WpsPomEdEk
2.	Tytuł	Edukacja ekologiczna
3.	Kod sytuacji przekroczenia	Pm18sPmBaPa02;
4.	Opis	Akcje edukacyjne promujące wymianę źródeł ciepła, termomodernizację, wspierające zachowania proekologiczne w zakresie ogrzewania indywidualnego i przyzwyczajęń transportowych.
5.	Nazwa i kod strefy	Strefa pomorska PL2202
6.	Obszar	gmina Reda
7.	Termin zastosowania	2024-01-01
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	100%
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowe
10.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: Źródła związane z handlem i mieszkalnictwem
11.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	Liczba ogólnopolskich lub wojewódzkich akcji edukacyjnych, w których gmina/powiat wzięła udział: 4 Opis: 1)Gmina Miasto Reda uczestniczy w Programie "Czyste Powietrze" oraz promuje wymianę nieefektywnych źródeł ciepła we własnym zakresie. W ramach ww. Programu przeprowadzono kilkadziesiąt konsultacji z mieszkańcami Miasta Redy zainteresowanych problematyką wymiany kotłów na paliwo stałe. Gmina Miasto Reda uczestniczy również w akcji informacyjnej dot. tzw. "uchwały antysmogowej dla miast", w tym promującej konieczność wymiany źródeł ciepła. 2) W 2024 roku przeprowadzona została akcja promująca alternatywny środek transportu - Rower Metropolitalny Program "MEVO" 2.0 , 3 3)Gmina Reda uczestniczyła w ogólnopolskiej akcji "Sprzątania Świata" .4) W ramach Międzynarodowego Dnia Ziemi 22 kwietnia 2024r. - Gmina Reda zorganizowała w mieście akcję społeczną "Wielkie Sprzątanie Redy", która odbyła się 20 kwietnia 2024r. Liczba przeprowadzonych akcji edukacyjnych: 10 Opis: W 2024 roku Gmina Miasto Reda prowadziła na bieżąco działania informacyjno-edukacyjne w zakresie ochrony powietrza, od działań związanych z prowadzeniem Punktu Konsultacyjno-informacyjnego Programu "Czyste powietrze", po działania edukacyjne dotyczące tzw. "uchwały antysmogowej dla miasta" i CEEB, jak i edukację dotyczącą poszczególnych tematów merytorycznych wpisujących się w tematykę ochrony powietrza (w tym m.in. zorganizowano szereg konsultacji i spotkań bezpośrednich z osobami zainteresowanymi uzyskaniem dofinansowania). Prowadzono dedykowane akcje i spotkania, jak i edukowano mieszkańców w ramach bieżącej działalności Urzędu Miasta w Redzie.Dodatkowo w Gminie Miasto Reda organizowane są

		lekcje ekologiczne dla dzieci z redzkich przedszkoli. Gmina za pośrednictwem KZG umieszcza materiały edukacyjno-informacyjne w Miejskim Biuletynie Informacyjnym, w ramach realizowanej przez Związek kampanii na rzecz ochrony środowiska, ze szczególnym uwzględnieniem programu selektywnego gromadzenia odpadów oraz przygotowania mieszkańców Redy pod kątem kształtowania postaw prośrodowiskowych. Poniżej wymieniono główne akcje edukacyjne w przedmiotowym zakresie:
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w ciągu roku osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego, w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	PM10 [Mg]: --- B(a)P [Mg]: ---
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	97 581,85 zł
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	21 910,78 €
15.	Uwagi	Przedstawione działania mają charakter edukacyjno-informacyjny, w związku z czym nie można określić redukcji wielkości emisji. Poniżej główne akcje edukacyjne w ramach zadania WpsPomEdEk: 1)Zgodnie z porozumieniem zawartym w dniu 31.05.2021r. pomiędzy Gminą Miasto Reda z WFOŚiGW w Gdańsku, przeprowadzono 2 spotkania informacyjne dotyczące Programu "Czyste Powietrze" zorganizowane przez Urząd Miasta w Redzie. Pierwsze spotkanie z mieszkańcami odbyło się w dniu 01.06.2024r podczas imprezy plenerowej z okazji Dnia Dziecka w Miejskim Parku Rodzinnym. Gmina przygotowała na to spotkanie stanowisko informacyjno-konsultacyjne Programu "Czyste Powietrze" i przy okazji udziału w innych atrakcjach przygotowanych przez Gminę można było uzyskać szczegółowe informacje o dofinansowaniu w Programie "Czyste Powietrze" oraz dotacji gminnej, a także o ograniczeniach i obowiązkach wynikających z uchwały antysmogowej. Drugie spotkanie z mieszkańcami zostało zorganizowane dnia 15 czerwca 2024r. w Miejskiej Bibliotece Publicznej, przy okazji spotkania z ekspertami klimatycznymi, którzy przeprowadzili w Redzie prelekcje dot. zmian klimatu a także zorganizowanie dla mieszkańców w ramach Projektu "MPA" tzw. warsztatów pn. "Mozaika klimatyczna"- (koszt własny Gminy na to zadanie to; 4700 zł 2) W listopadzie 2024r. zrealizowane zostało zadanie polegające na "uaktualnieniu" filmu reklamowego wyprodukowanego w 2023r. przez Gminę Miasto Reda dot. Programu "Czyste Powietrze", Punktu Konsultacyjnego oraz terminach wymiany "starych" kotłów na paliwo stałe zgodnie z tzw. uchwałą antysmogową , który został rozpowszechniony na stronach internetowych Urzędu (koszt poniesiony na ten cel to kwota 2500 zł). 3) W ramach zadania pn. "Prowadzenie działań edukacyjnych i informacyjnych w zakresie ochrony powietrza" zostały również zamówione materiały informacyjne dot. CEEB w formie ulotek-2000 egz., które są sukcesywnie rozdawane mieszkańcom podczas konsultacji bezpośrednich w punkcie konsultacyjno-informacyjnym Programu "Czyste Powietrze". 4) Wykonanie ulotek o kompostowaniu oraz tablic informujących o zasadach segregacji odpadów, transport odpadów powstałych podczas społecznych akcji organizowanych przez mieszkańców, dofinansowanie do działań edukacyjnych w zakresie gospodarowania odpadami dla miejskiego domu kultury -koszt

	poniesiony na to zadanie to 31 237,80 zł, (REF GO) .5) Na holu , przy głównym wejściu do Urzędu stoi roll-up dotyczący uchwały antysmogowej, wskazujący na terminy wymiany nieefektywnych źródeł ciepła. Ma to mobilizować mieszkańców do wymiany "starych nieefektywnych źródeł ciepła zgodnie z ustawą. 6) 22 kwietnia 2024r. w całym kraju obchodziliśmy Światowy Dzień Ziemi. Z tej okazji dzieci z ZPS2 w Redzie - uczyły się jak sadzić drzewa i pielęgnować rośliny, dbać o przyrodę oszczędzając wodę i prąd, segregować śmieci i ograniczać zużycie plastiku., święto to miało przede wszystkim uświadomić najmłodszym, jak ważne jest dbanie o środowisko. 7) Dnia 03.08.2024r , w Miejskim Parku Rodzinnym w Redzie odbył się Rodzinny Eko Festyn (animacje promujące ekologię oraz warsztaty ekologiczne, można było również wymienić elektro-śmieci na zielen a także uzyskać informację o dofinansowaniu na wymianę tzw "kopciuchów" na instalacje grzewcze przyjazne środowisku). 8) W 2024 roku przeprowadzona została akcja promująca alternatywny środek transportu - Rower Metropolitalny Program "MEVO" 2.0 , 3.. 9) Dokonano również nasadzeń drzew i krzewów na terenach miejskich jako element edukacyjny przeznaczając na ten cel 59.144,05 zł. 10) Informowanie podopiecznych o obowiązujących zakazach wynikających z tzw. "uchwały antysmogowej" oraz o możliwości skorzystania z dopłat i dofinansowania do wymiany źródeł ciepła -(w ramach działania jednostki MOPS). Na działania edukacyjne przeznaczono łącznie 97 581,85zł ze środków Gminy. Nadmienić należy, że Gmina realizuje edukację również w ramach bieżąco ponoszonych kosztów na obsługę Urzędu, w tym poprzez tablice i gabloty informacyjne, ulotki i informacyjne w miejscach obsługi mieszkańców oraz informacje zamieszczane na stronach internetowych Urzędu.
--	---

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego	WpsPomSyPo
2.	Tytuł	Stworzenie przez poszczególne gminy strefy pomorskiej systemu wspierającego mieszkańców we wdrażaniu uchwał antysmogowych oraz jego funkcjonowanie
3.	Kod sytuacji przekroczenia	Pm18sPmBaPa02;
4.	Opis	Wsparcie dla mieszkańców gmin powinno polegać na: - zorganizowaniu przez poszczególne gminy systemu dotacji wymiany źródeł ciepła na ekologiczne dla osób fizycznych, - zorganizowaniu doradztwa energetycznego w gminie, - mobilizowaniu mieszkańców do włączenia się w działania wdrażające uchwały antysmogowe, - kontroli wdrażania uchwał antysmogowych.
5.	Nazwa i kod strefy	Strefa pomorska PL2202
6.	Obszar	gmina Reda
7.	Termin zastosowania	2024-01-01
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	100%
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowe
10.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: Źródła związane z handlem i mieszkalnictwem
11.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	Liczba złożonych wniosków o dofinansowanie: 16<w:br/>System gminnych dotacji celowych: Tak<w:br/><w:br/>Liczba spotkań z mieszkańcami: 380<w:br/>Numer uchwały wprowadzającej dotacje: chwała nr XLIII/434/2022 dot. "Regulaminu określającego zasady udzielania dotacji celowej na wymianę nieefektywnych źródeł ciepła na paliwo stałe na terenie Gminy Miasto Reda", która weszła w życie 10.03.2022 roku. W ramach ww. Uchwały złożono 16 wniosków o dotacje gminną na wymianę źródeł ciepła, rozliczono 12 wniosków na kwotę 57 839,63 zł (wymieniono 12 kotły na paliwo stałe).
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w ciągu roku osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego, w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	PM10 [Mg]: --- B(a)P [Mg]: ---
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	57 839,63 zł
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	12 987,16 €
15.	Uwagi	Brak możliwości oszacowania redukcji wielkości emisji – działanie wspomagające realizację działania ZSO oraz wdrażanie uchwał antysmogowych. W 2024r. mieszkańcy Miasta Redy skorzystali ze wsparcia

finansowego we wdrożeniu uchwały antysmogowej o łącznej wysokości 457 633,66 zł, tj. z dotacji WFOŚiGW (Program "Czyste Powietrze") i dotacji gminnej. Koszty Programu "Czyste Powietrze" (WFOŚiGW w Gdańsku) - działań zrealizowanych na terenie Redy wynikających z 33 rozliczonych w 2024r. dotacji - wyniosły 399 793,93 zł. Gmina Miasto Reda współuczestniczy w realizacji ww. Programu i ponosi wysokie wydatki własne na rzecz prowadzenia Punktu Konsultacyjno-informacyjnego ww. Programu, a tym samym ma swój znaczny udział w liczbie złożonych wniosków i rozliczonych dotacji. W dniu 27 stycznia 2022 r. Rada Miejska w Redzie przyjęła Uchwałę Nr XLIII/434/2022 w sprawie przyjęcia „Regulaminu określającego zasady udzielania dotacji celowej na wymianę nieefektywnych źródeł ciepła na paliwo stałe na terenie Gminy Miasto Reda” (która weszła w życie 10 marca 2022 roku) na mocy której Gmina udziela wsparcia finansowego w wymianie nieefektywnych źródeł ciepła. W 2024 roku Gmina Miasto Reda podjęła działania mające na celu wsparcie mieszkańców w wymianie kotłów na paliwo stałe z udziałem środków gminnych, w tym zabezpieczyła w planie wydatków środki finansowe przewidziane na udzielanie dotacji celowych w kwocie 70.000 zł. W 2024r. złożono 16 wniosków na wymianę kotłów na paliwo stałe ze środków gminnych, z których 12 rozliczono (1 na pompę ciepła i 11 na kocioł gazowy). Gmina przeznaczyła na wymianę "kopciuchów" 70.000 zł z czego poniesione ostatecznie koszty wyniosły 57 839,63 zł (z 14 Dotowanych: 12 Dotowanych zlikwidowało kotły na paliwo stałe, a 2 pozostałych - nie przeprowadziło ostatecznie inwestycji)". Gmina uczestniczyła w rozpowszechnianiu informacji dot. spotkania "Dni otwartych- Pomorskie bez smogu" w celu wsparcia mieszkańców w realizacji koniecznych inwestycji w instalacje grzewcze-udostępniono informacje nt. ww. spotkania na stronie urzędowej Gminy Reda a także wywieszono w gablocie przy głównym wejściu do Urzędu. Jednocześnie w celu dotarcia do jak najliczniejszego grona mieszkańców, przy głównym wejściu do Urzędu stoi roll-up dotyczący uchwały antysmogowej, wskazujący na terminy wymiany nieefektywnych źródeł ciepła oraz rodzajach dozwolonych paliw co ma na celu mobilizować mieszkańców do wymiany "starych" nieefektywnych źródeł ciepła zgodnie z ustawą.

Z up. BURMISTRZA MIASTA
mgr inż. Dominika Kudlińska
Zastępca Burmistrza
(dokument podpisany elektronicznie)