

TABELA INFORMACYJNA

Informacje ogólne na temat sprawozdania okresowego z realizacji programu ochrony powietrza		
Lp.	Zawartość	Opis
1	Rok referencyjny	2023
2	Województwo	opolskie
3	Kod strefy <i>(informacje wypełniane automatycznie po dokonaniu wyboru gminy lub starostwa)</i>	PL1602 strefa opolska
4	Kod programu ochrony powietrza	PL16PM10dPM2,5aPaPa_2018
5	Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza	https://bip.renskawies.pl/bip/index.php/ochrona-rodowiska-mainmenu-133/obwieszczen34-mainmenu-134
6	Gmina/Powiat * <i>(należy wybrać gminę z listy rozwijalnej, której dotyczy sprawozdanie)</i>	Reńska Wieś
		kędzierzyńsko-kozielski
7a	Nazwa urzędu przedstawiającego sprawozdanie	Urząd Gminy
7b	Adres pocztowy urzędu przedstawiającego sprawozdanie * <i>(należy wpisać dane jednostki składającej sprawozdanie)</i>	Urząd Gminy Reńska Wieś, ul. Pawłowicka 1, 47-208 Reńska Wieś, email: ug@renskawies.pl
8	Nazwisko osoby do kontaktu * <i>(należy wpisać dane osoby przygotowującej sprawozdanie)</i>	Grzegorz Wojtaszek
9	Numer służbowego telefonu osoby do kontaktu * <i>(należy wpisać numer telefonu osoby przygotowującej sprawozdanie)</i>	77/4053227
10	Służbowy adres e-mail osoby do kontaktu * <i>(należy wpisać numer telefonu osoby przygotowującej sprawozdanie)</i>	grzegorz@renskawies.pl, ug@renskawies.pl
11	Uwagi	-

* pole obowiązkowe do wypełnienia

komórek zaznaczonych na niebiesko nie należy wypełniać

II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych						
Lp.	Zawartość	Odpowiedź				
1	Kod działania naprawczego	PL1602_ZSO				
2	Tytuł	Ograniczenie emisji z instalacji o małej mocy do 1 MW włącznie, w których następuje spalanie paliw stałych				
3	Gmina (należy wybrać gminę z listy rozwijalnej, której dotyczy sprawozdanie)	Reńska Wieś				
4	Kod sytuacji przekroczenia (informacje wypełniane automatycznie)	1618oplPM10d04, 1618oplPM10d16, 1618oplPM2.5a01, 1618oplBaPa01				
5	Opis działania (należy wprowadzić krótki opis realizowanego działania przez gminę)	1. Budżet Gminy Reńska Wieś - dotacja celowa na dofinansowanie wymiany nieekologicznych źródeł ciepła na paliwo stałe na ekologiczne urządzenia grzewcze. Uchwała nr XVI/132/2020 Rady Gminy Reńska Wieś z dnia 26 lutego 2020 r. (Dz. Urz. Województwa Opolskiego z 2020 r., poz. 761, z późn. zmianami) - przyznanie 35 dotacji. 2. Gmina Reńska Wieś posiada podpisane porozumienie z dnia 06.05.2021 r. z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska w Opolu (w 2023 r. został zawarty aneks do ww. porozumienia) w sprawie współpracy przy rządowym programie „Czyste Powietrze” w ramach którego m.in. w Urzędzie Gminy Reńska Wieś został utworzony punkt konsultacyjno - informacyjny dot. ww. programu. 3. W roku 2023 gmina Reńska Wieś, wraz z pozostałymi czterema gminami wiejskimi powiatu kędzierzyńskiego-kozielskiego, zawiązała Klaster Energetyczny w celu intensyfikacji i koordynacji działań na rzecz efektywności energetycznej i poprawy stanu powietrza. W ramach klastra złożono wniosek o dofinansowanie w ramach KPO na działania przedinwestycyjne polegające na przygotowaniu dokumentacji technicznej i projektowej planowanych działań w zakresie efektywności energetycznej, zmian systemów ogrzewania i termomodernizacji w budynkach użyteczności publicznej na terenie Gminy. Wniosek jest w ocenie. W przypadku oceny pozytywnej ww. dokumentacja zostanie przygotowana w 2024 r. 4. W roku 2023 gmina rozpoczęła działania przedinwestycyjne polegające na wykonaniu dokumentacji projektowej planowanego działania polegającego na wymianie istniejącego źródła ciepła na paliwo stałe (węgiel) na ogrzewanie gazowe w budynku gminnym usytuowanym przy ul. Polnej 1A w Reńskiej Wsi (dot. ośrodka zdrowia i apteki). Zakończenie realizacji całego przedsięwzięcia planowane jest w 2024 r.				
6	Nazwa i kod strefy (informacje wypełniane automatycznie)	PL1602 strefa opolska				
7	Obszar (należy wskazać obszar realizacji działania - miejscowość, dzielnica)	Teren gminy Reńska Wieś				
8	Termin zastosowania (należy podać termin realizacji działania w formacie rok- miesiąc - dzień)	data od	01 lutego 2023 r. - dot. ww. uchwały Rady Gminy Reńska Wieś			
		data do	15 listopada 2023 r. - dot. ww. uchwały Rady Gminy Reńska Wieś			
9	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	NIE DOTYCZY				
10	Skala czasowa osiągnięcia redukcji szkodliwych	długoterminowe				
11	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem				
12	Wskaźnik(i) monitorowania postępu	Liczba zlikwidowanych kotłów na paliwo stałe [szt.]	35 (kotły/piece węglowe) - dot. ww. uchwały Rady Gminy Reńska Wieś			
		Liczba i powierzchnia budynków, w tym jednorodzinnych i wielorodzinnych lub lokali, w których zlikwidowano nieefektywne indywidualne źródło ciepła na paliwo stałe na:	z termomodernizacją		bez termomodernizacji	
			Liczba [szt.]	Powierzchnia [m2]	Liczba [szt.]	Powierzchnia [m2]
			wpisz dane liczbowe lub pozostaw puste	wpisz dane liczbowe lub pozostaw puste	wpisz dane liczbowe lub pozostaw puste	wpisz dane liczbowe lub pozostaw puste
		podłączenie do sieci ciepłowniczej	-	-	-	-
		ogrzewanie gazowe	-	-	2	250
		odnawialne źródło energii (pompa ciepła gruntowa lub powietrzna)	-	-	24	3990
		kocioł węglowy spełniający wymagania ekoprojektu	-	-	-	-
		kocioł na biomasę spełniający wymagania ekoprojektu	-	-	9	1620
		ogrzewanie elektryczne	-	-	-	-
		ogrzewanie olejem opałowym	-	-	-	-
			SUMA	0	0.00	35
	Szacunkowa redukcja emisji osiągnięta poprzez zlikwidowanie tradycyjnego kotła węglowego i zmiany sposobu ogrzewania na [kg/rok]:	z termomodernizacją		bez termomodernizacji		
13	Efekt ekologiczny - Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w ciągu roku osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego, w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (kg/rok)	Liczba budynków, w tym jednorodzinnych i wielorodzinnych lub lokali, w których przeprowadzono termomodernizację bez wymiany źródeł ciepła [szt.]	brak danych			
		Powierzchnia budynków, w tym jednorodzinnych i wielorodzinnych lub lokali, w których przeprowadzono termomodernizację bez wymiany źródeł ciepła [m2]	brak danych			
		Całkowita szacunkowa redukcja emisji [kg/rok] - wyliczana automatycznie				
		PM10	2913.81			
		PM2,5	2871.68			
	B(a)P	1.66				
14	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN) :	Wysokość poniesionych kosztów z budżetu gminy Reńska Wieś w ramach ww. zadania w określonym powyżej terminie wyniosła 131 000 zł (wymiana nieekologicznych 35 źródeł ciepła na paliwo stałe - dot. ww. uchwały Rady Gminy Reńska Wieś).				
15	Źródła finansowania (PLN):	środki własne (gminy)	131 000 zł (35 dotacji celowych - dot. ww. uchwały Rady Gminy Reńska Wieś)			
		WFOŚiGW	-			
		NFOŚiGW	-			
		RPO WO	-			
		środki budżetu państwa	-			
		inne (środki beneficjenta)	-			
16	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR) (należy przeliczyć wartość z pozycji 14 według obowiązującego kursu na dzień 31 grudnia 2023 r.)	30,128.79				
17	Uwagi:	1. Budżet Gminy Reńska Wieś - dotacja celowa na dofinansowanie wymiany nieekologicznych źródeł ciepła na paliwo stałe na ekologiczne urządzenia grzewcze. Uchwała nr XVI/132/2020 Rady Gminy Reńska Wieś z dnia 26 lutego 2020 r. (Dz. Urz. Województwa Opolskiego z 2020 r., poz. 761, z późn. zmianami) - przyznanie 35 dotacji. 2. Gmina Reńska Wieś posiada podpisane porozumienie z dnia 06.05.2021 r. z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska w Opolu (w 2023 r. został zawarty aneks do ww. porozumienia) w sprawie współpracy przy rządowym programie „Czyste Powietrze” w ramach którego m.in. w Urzędzie Gminy Reńska Wieś został utworzony punkt konsultacyjno - informacyjny dot. ww. programu (w punkcie - w ramach ww. porozumienia - złożono w 2023 r. 34 wnioski do WFOŚiGW dot. wymiany źródeł ciepła/termomodernizacji budynku). W ramach ww. rządowego programu dokonywane jest dofinansowanie m.in. do wymiany nieekologicznych źródeł ciepła (dodatkowo wymiana źródeł ciepła dot. nieruchomości usytuowanych na terenie gminy Reńska Wieś nieujęta w niniejszej zakładce "ZSO"; wymiana ta może być połączona z gminną dotacją celową o której mowa powyżej - uchwała Rady Gminy Reńska Wieś). Zgodnie z zamieszczonymi na stronie WFOŚiGW w Opolu danymi statystycznymi dot. realizacji Programu "Czyste Powietrze" w podziale na poszczególne gminy - dane liczbowe dotyczące przedsięwzięć z terenu Gminy Reńska Wieś (stan wszystkich przedsięwzięć na dzień 31.12.2023 r.) wynoszą następująco: liczba złożonych wniosków o dofinansowanie: 354; liczba zrealizowanych przedsięwzięć: 201; sumaryczna kwota wypłaconych dotacji: 4 430 891,96 zł. Ponadto Gmina nie posiada danych nt. inwestycji (tj. wymiany źródeł ciepła/termomodernizacji) poczynionych przez podmioty prywatne z własnych środków, tj. bez udziału Gminy/WFOŚiGW/NFOŚiGW, stąd dane liczbowe wskazane w niniejszej zakładce "ZSO" dotyczą wyłącznie wymiany źródeł ciepła z udziałem środków publicznych - dotacji celowej z budżetu gminy Reńska Wieś.				

kolor niebieski
wpisz dane liczbowe lub pozostaw puste
pole liczbowe
pole tekstowe 600 znaków

nie wypełniaj - wypełniane automatycznie lub puste
wypełnij białe pola leżące poniżej
wpisz liczbę (nie dodawaj miary np. nie pisz 100m²)
uzupełnij lub zostaw puste

II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych					
Lp.	Zawartość	Odpowiedź			
1	Kod działania naprawczego	PL1602_KPP			
2	Tytuł	Prowadzenie kontroli przestrzegania przepisów ograniczających używanie paliw lub urządzeń do celów grzewczych oraz zakazu spalania odpadów			
3	Gmina	Reńska Wieś			
4	Kod sytuacji przekroczenia	1618oplPM10d04, 1618oplPM10d16, 1618oplPM2.5a01, 1618oplBaPa01			
5	Opis działania	Kontrole są przeprowadzane przez upoważnionych pracowników Urzędu Gminy.			
6	Nazwa i kod strefy	PL1602 strefa opolska			
7	Obszar	Teren gminy Reńska Wieś			
8	Termin zastosowania	data od	08.09.2023 r.		
		data do	08.12.2023 r.		
9	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym (w %)	100%			
10	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	długoterminowe			
11	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem			
12	Wskaźnik(i) monitorowania postępu	Liczba:	Kontrole w zakresie przestrzegania wymagań określonych w uchwale, o której mowa w art. 96 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska	Kontrole w zakresie przestrzegania zakazu spalania odpadów w urządzeniach nieprzeznaczonych	Kontrole w zakresie przestrzegania zakazu spalania pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi oraz traw i łąk
		przeprowadzonych kontroli [szt.]	10	10	10
		popelnionych wykroczeń [szt.]	-	-	-
		udzielonych pouczeń [szt.]	-	-	-
		wystawionych mandatów [szt.]	-	-	-
13	Efekt ekologiczny	NIE DOTYCZY			
14	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN) :	W ramach prowadzonych działań przez Urząd Gminy.			
15	Źródła finansowania (PLN):	środki własne (gminy)	W ramach prowadzonych działań przez Urząd Gminy.		
		WFOŚiGW	-		
		NFOŚiGW	-		
		RPO WO	-		
		środki budżetu państwa inne	-		
16	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR) (należy przeliczyć wartość z pozycji 14 według obowiązującego kursu na dzień 31 grudnia 2023r.)	W ramach prowadzonych działań przez Urząd Gminy.			
17	Uwagi:	-			

kolor niebieski
pole liczbowe
pole tekstowe 600 znaków

nie wypełniaj - wypełniane automatycznie lub puste
wpisz liczbę (nie dodawaj miary np. nie pisz 100m²)
uzupełnij lub zostaw puste

II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych			
Lp.	Zawartość	Odpowiedź	
1	Kod działania naprawczego	PL1602_EE	
2	Tytuł	Prowadzenie edukacji ekologicznej (ulotki, imprezy, akcje edukacyjne, audycje, konferencje, działania informacyjne i szkoleniowe) związanej z ochroną powietrza	
3	Gmina	Reńska Wieś	
4	Kod sytuacji przekroczenia	1618oplPM10d04, 1618oplPM10d16, 1618oplPM2.5a01, 1618oplBaPa01	
5	Opis działania	<p>Na stronie Urzędu Gminy zostały zamieszczone informacje o zakazie spalania odpadów a także o niekorzystnym wpływie ww. niedozwolonych działań na zdrowie ludzi jak i również dla środowiska. Informacje te zostały również przekazane sołtysom poszczególnych sołectw na terenie Gminy celem wywieszenia na tablicy ogłoszeń. Ponadto w ramach porozumienia z WFOŚiGW Opolu dot. realizacji programu "Czyste Powietrze" zorganizowane zostały 2 spotkania z mieszkańcami w dniu 23.01.2023 r. oraz 06.11.2023 r. Na spotkaniach tych zostały przedstawione informacje m.in. na temat zasad udzielania dotacji z programu "Czyste Powietrze", programu gminnego dot. dotacji celowych do wymiany nieekologicznych źródeł ciepła (uchwała Rady Gminy), zasad łączenia dofinansowania z obu tych form dofinansowania, informacje nt: emisyjności poszczególnych źródeł na paliwa stałe, podjętych uchwał antysmogowych wprowadzanych w poszczególnych województwach a także informacje nt. ulgi termomodernizacyjnej. W ramach ww. porozumienia zostały przeprowadzone działania promocyjne, w tym m.in. wydruk, ulotek/braszur dot. programu "Czyste Powietrze" w których to materiałach zamieszczono również informacje o niekorzystnym wpływie zanieczyszczenia powietrza na zdrowie ludzi. Materiały te są na bieżąco przekazywane mieszkańcom gminy. W ramach ww. porozumienia zakupiono również czas antenowy w rozgłośni radiowej (10 spotów radiowych promocyjnych - każdy ze spotów reklamowych trwał kilka dni w danym miesiącu) dot. zachęcenia mieszkańców gminy do skorzystania z programu "Czyste Powietrze" (program wspiera finansowo m.in. wymianę źródeł ciepła na ekologiczne oraz termomodernizację budynków mieszkalnych), w tym z możliwości skorzystania z pomocy w zakresie tego programu w punkcie konsultacyjno - informacyjnym ustauowanym w Urzędzie Gminy Reńska Wieś. W placówkach oświatowych przeprowadzono szereg działań informacyjnych i szkoleniowych związanych z edukacją ekologiczną (m.in. związanych z prawidłową gospodarką odpadami - segregacją odpadów), w tym 11 spośród ww. działań było związanych z ochroną powietrza przeprowadzonych przez 4 placówki oświatowe (tj. sadzenie drzew/krzewów, tworzenie łąk kwietnych, warsztaty nt. odnawialnej energii, pogadanki związane z ochroną i dbaniem o środowisko naturalne).</p>	
6	Nazwa i kod strefy	PL1602 strefa opolska	
7	Obszar	Teren gminy Reńska Wieś	
8	Termin zastosowania	data od	02.01.2023 r.
		data do	31.12.2023 r.
9	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym (w %)	100%	
10	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	długoterminowe	
11	Kategoria źródeł emisji, które dotyczą działania naprawcze	D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem	
12	Wskaźnik(i) monitorowania postępu	Liczba:	[szt.]/[osoba]
		placówek oświatowych objętych edukacją ekologiczną	6
		przeprowadzonych kampanii	Czas antenowy w rozgłośni radiowej (10 spotów radiowych promocyjnych - każdy ze spotów reklamowych trwał kilka dni w danym miesiącu) dot. zachęcenia mieszkańców gminy do skorzystania z programu "Czyste Powietrze" (program wspiera finansowo m.in. wymianę źródeł ciepła na ekologiczne oraz termomodernizację budynków mieszkalnych), w tym z możliwości skorzystania z pomocy w zakresie tego programu w punkcie konsultacyjno - informacyjnym ustauowanym w Urzędzie Gminy Reńska Wieś.
		przeprowadzonych akcji szkolnych	W placówkach oświatowych przeprowadzono szereg działań informacyjnych i szkoleniowych związanych z edukacją ekologiczną (m.in. związanych z prawidłową gospodarką odpadami - segregacją odpadów), w tym 11 spośród ww. działań było związanych z ochroną powietrza przeprowadzonych przez 4 placówki oświatowe (tj. sadzenie drzew/krzewów, tworzenie łąk kwietnych, warsztaty nt. odnawialnej energii, pogadanki związane z ochroną i dbaniem o środowisko naturalne).
		przeprowadzonych konferencji	Dwa spotkania z mieszkańcami
		przygotowanych materiałów edukacyjnych	Informacja na stronie internetowej urzędu + wydruk 800 szt. ulotek/braszur
		osób objętych działaniami informacyjnymi i edukacyjnymi	W spotkaniach uczestniczyły osoby - mieszkańcy gminy Reńska Wieś (17 osób)
13	Efekt ekologiczny	NIE DOTYCZY	
14	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN) :	W ramach działań prowadzonych przez urząd gminy, a także w ramach porozumienia zawartego z WFOŚiGW w Opolu dot. realizacji programu "Czyste Powietrze" (wysokość poniesionych kosztów na ulotki/braszury oraz za spoty radiowe promocyjne została opisana poniżej - łączna kwota na promocję 13 306,20 zł).	
15	Źródła finansowania (PLN):	środki własne (gminy)	w ramach działań prowadzonych przez Urząd Gminy/placówki oświatowe
		WFOŚiGW	w ramach porozumienia z WFOŚiGW w Opolu dot. programu "Czyste Powietrze" - 2 512,95 zł (wydruk ulotek/braszur); 10 793,25 zł czas antenowy w rozgłośni radiowej (10 spotów radiowych promocyjnych).
		NFOŚiGW	-
		RPO WO	-
		środki budżetu państwa	-
inne	-		
16	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR) (należy przeliczyć wartość z pozycji 14 według obowiązującego kursu na dzień 31 grudnia 2023 r.)	3,060.30	
17	Uwagi:	-	

kolor niebieski
pole liczbowe
pole tekstowe 600 znaków

nie wypełniaj - wypełniane automatycznie lub puste
wpisz liczbę (nie dodawaj miary np. nie pisz 100m³)
uzupełnij lub zostaw puste

Sprawozdanie z realizacji Programu Ochrony Powietrza za rok

kod strefy

2023

Sprawozdanie z realizacji planu działań krótkoterminowych

1. Ogólne	
2. Link do strony internetowej, na której został zamieszczony plan działań krótkoterminowych	nie dotyczy urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego.
2.1. Czy były stwierdzone przekroczenia poziomów alarmowych (zwanym dalej „PA”) lub istotne przekroczenia (ponad 200%) poziomów dopuszczalnych (zwanym dalej „PD”) lub docelowych (zwanym dalej „PDC”) w danym roku sprawozdawczym oraz w ciągu ostatnich trzech lat - w przypadku sprawozdania końcowego	
Jeśli tak, proszę podać szczegóły	
3. Proszę opisać wszystkie aspekty wdrażania planu oraz dodać swoje uwagi i doświadczenia	
<i>Wdrażony PDK wpływa na poziom informowania oraz alarmowania mieszkańców o występujących zagrożeniach.</i>	
4. Czy uruchomiono działania określone planem działań krótkoterminowych (należy zaznaczyć prawidłową odpowiedź)	<input checked="" type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
4.1. Jeżeli tak, to jak często, w jakich sytuacjach? Proszę opisać	
<i>Tak - w związku z otrzymanym komunikatem GIOŚ (poziom 3) - podjęte działania zostały opisane w zakładce "PDK".</i>	
5. Plany działań krótkoterminowych: udostępnienie informacji do publicznej wiadomości:	
5.1. Czy informacje dotyczące planu były podawane do publicznej wiadomości (należy zaznaczyć prawidłową odpowiedź)	<input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Internet <input type="checkbox"/> Radio <input type="checkbox"/> Telewizja <input type="checkbox"/> Inne <input type="checkbox"/> Nie
5.2. Link do strony internetowej, na której została zamieszczona informacja	<i>www.renskawies.pl / Facebook Gminy Reńska Wieś / gminna aplikacja na smartfona</i>
5.3. Proszę opisać ogólną strategię udostępniania informacji, w tym podstawowym grupom zainteresowanych stron	
<i>Informowanie mieszkańców gminy poprzez zamieszczenie komunikatu GIOŚ (dot. przekroczenia poziomu informowania i o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu) na stronie internetowej Urzędu Gminy / facebooku / gminnej aplikacji na smartfona, a także poprzez przesłanie ww. komunikatu sołtysom poszczególnych sołectw oraz dyrektorom jednostek oświatowych - podjęte działania zostały opisane w zakładce "PDK".</i>	
6. Plany działań krótkoterminowych: wpływ	
6.1. Proszę podać informację na temat wpływu i skuteczności podjętych działań przez sektory	
<i>Informacja o potencjalnym zagrożeniu - przekazana m.in. do placówek oświatowych na terenie gminy Reńska Wieś - wpłynęła na podniesienie poziomu świadomości mieszkańców dot. m.in. ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu zanieczyszczeń w powietrzu.</i>	
6.2. Jakie działania zostały uznane za najbardziej skuteczne? Proszę opisać te działania i wyjaśnić dlaczego	
<i>Podjęte działania zostały opisane w zakładce "PDK". Działania te wpłynęły na podniesienie poziomu świadomości mieszkańców dot. m.in. ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu zanieczyszczeń w powietrzu.</i>	
6.3. Proszę podać linki do raportów lub odniesienia do innych dokumentów wykorzystane do przygotowania sprawozdania z planu działań krótkoterminowych (np. linki do stron internetowych, na których zamieszczane były komunikaty)	
<i>www.renskawies.pl / Facebook Gminy Reńska Wieś / gminna aplikacja na smartfona</i>	
7. Pozostałe problemy	
-	
8. Uwagi	
-	

kolor niebieski
pole liczbowe
pole tekstowe 600 znaków
kolor piaskowy

nie wypełniaj - wypełniane automatycznie lub puste
wpisz liczbę (nie dodawaj miary np. nie pisz 100m²)
uzupełnij lub zostaw puste
zaznacz właściwe

Tabela 6: Lista działań nieobjętych Programem

Lp	Kategoria działań	Lista działań nieobjętych Programem planowanych lub przewidzianych do realizacji w perspektywie długoterminowej	Opis działania	Poniesione koszty (PLN)
	wybierz z listy	wybierz z listy	opisz szczegółowy działania	należy podać kwotę
1	liniowe	budowa ścieżek rowerowych oraz systemów bezobsługowego wypożyczania rowerów miejskich	Dokumentacja projektowo - kosztorysowa budowy ścieżki pieszo-rowerowej łączącej Gminę Kędzierzyn-Koźle od strony ul. Chrobrego z istniejącą ścieżką pieszo-rowerową znajdującą się na linii na zamkniętej linii kolejowej w Większych	6,844.95
2	liniowe	modernizacja istniejącego układu drogowo-ulicznego	Przebudowa z rozbudową ul. Pawłowickiej i ul. Kozielskiej w Reńskiej Wsi - realizacja przedsięwzięcia w toku	4,674,366.35
3	liniowe	modernizacja istniejącego układu drogowo-ulicznego	Przebudowa ul. Dębowej w Reńskiej Wsi - dokumentacja	6150.00
4	liniowe	budowa ścieżek rowerowych oraz systemów bezobsługowego wypożyczania rowerów miejskich	Dokumentacja projektowo-kosztorysowa budowy ścieżki pieszo-rowerowej łączącej Gminę Kędzierzyn-Koźle od ul. Głębzyckiej z ul. Kozielską i Pawłowicką w Gminie Reńska Wieś	2767.50
5	liniowe	modernizacja istniejącego układu drogowo-ulicznego	Wykonanie dokumentacji drogi transportu rolnego na działce nr 123/1 obręb Bytków	8995.00
6	liniowe	modernizacja istniejącego układu drogowo-ulicznego	Przebudowa odcinka ul. Fabrycznej w Reńskiej Wsi - dokumentacja	7380.00
7	liniowe	modernizacja istniejącego układu drogowo-ulicznego	Przebudowa ul. Transportowej w Reńskiej Wsi - dokumentacja	3075.00
8	liniowe	modernizacja istniejącego układu drogowo-ulicznego	Budowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w Pokrzywnicy - długość drogi 1452,5 mb; pow. z masy asfaltowej 5171 m ²	979,753.99
9	liniowe	modernizacja istniejącego układu drogowo-ulicznego	Budowa drogi transportu rolnego Długomiłowice-Dębowa - dokumentacja projektowa	24354.00
10	powierzchniowe	modernizacja oświetlenia ulicznego	Przebudowa oświetlenia w rejonie mostku na ul. Długiej w Długomiłowicach (6 pkt. świetlnych LED)	41326.25
11	powierzchniowe	modernizacja oświetlenia ulicznego	Wykonanie oświetlenia ul. Polnej w Dębowej (3 punkty świetlne LED)	31921.32
12	powierzchniowe	modernizacja oświetlenia ulicznego	Budowa sieci oświetlenia przy ul. Głównej w Pociąkarbiu (2 pkt. świetlne LED)	21806.24
13	wspomagające	zwiększenie świadomości społeczeństwa w zakresie szkodliwości spalania odpadów, poza przeznaczonymi do tego celu instalacjami (spalarniami lub współspalarniami odpadów);	Na stronie Urzędu Gminy zostały zamieszczone informacje o zakazie spalania odpadów a także informujące mieszkańców o niekorzystnym wpływie ww. niedozwolonych działań na zdrowie ludzi jak i również dla środowiska. Informacje te zostały również przekazane softysom poszczególnych sołectw na terenie Gminy celem wywieszenia na tablicy ogłoszeń (wrzesień 2023 r.)	w ramach działań Urzędu Gminy
14	wspomagające	wprowadzanie elementów zazieleniających w przestrzeni miejskiej	Posadzenie drzew/krzewów ozdobnych na terenie gminy Reńska Wieś (dot. sołectwa Długomiłowice, Łęże i Reńska Wieś) . W ramach ww. działań dokonano m.in. nowych nasadzeń 97 drzew na terenie sołectwa Reńska Wieś.	8 129, 00 zł
15	wspomagające	promocja nowoczesnych, niskoemisyjnych źródeł ciepła	Promocja nowoczesnych/niskoemisyjnych źródeł ciepła. Dotacja do wymiany źródeł ciepła - na ekologiczne. Dotacja celowa dla mieszkańców gminy Reńska Wieś została przyznana na podstawie Uchwały nr XVI/132/2020 Rady Gminy Reńska Wieś z dnia 26 lutego 2020 r. (Dz. Urz. Województwa Opolskiego z 2020 r., poz.761, z późn. zmianami).	131,000 zł
16	wspomagające	promocja nowoczesnych, niskoemisyjnych źródeł ciepła	W ramach porozumienia z WFOŚiGW Opolu dot. realizacji programu "Czyste Powietrze" zorganizowane zostały 2 spotkania z mieszkańcami. Na spotkaniach tych zostały przedstawione informacje m.in. na temat zasad udzielania dotacji z programu "Czyste Powietrze", programu gminnego dot. dotacji celowych do wymiany nieekologicznych źródeł ciepła (uchwała Rady Gminy). W ramach ww. porozumienia zostały przeprowadzone również inne działania promocyjne, w tym m.in. wydruk ulotek/broszur dot. programu "Czyste Powietrze" w których to materiałach zamieszczono informacje o możliwej dotacji (przy spełnieniu odpowiednich warunków) na zakup nowoczesnych, niskoemisyjnych źródeł ciepła. Materiały te są na bieżąco przekazywane mieszkańcom gminy. W ramach ww. porozumienia przeprowadzono również spoty radiowe promocyjne w Radiu Park dot. zachęcenia mieszkańców gminy do skorzystania z programu "Czyste Powietrze" (program wspiera finansowo wymianę źródeł ciepła na ekologiczne oraz termomodernizację budynków mieszkalnych oraz instalację paneli fotowoltaicznych), w tym z możliwości skorzystania z pomocy w zakresie tego programu w punkcie konsultacyjno - informacyjnym usytuowanym w Urzędzie Gminy Reńska Wieś.	w ramach porozumienia z WFOŚiGW w Opolu - dot. realizacji programu "Czyste Powietrze"

17	wspomagające	zwiększenie świadomości społeczeństwa w zakresie OZE	<p>W ramach porozumienia z WFOŚiGW Opolu dot. realizacji programu "Czyste Powietrze" zorganizowane zostały 2 spotkania z mieszkańcami. Na spotkaniach tych zostały przedstawione informacje m.in. na temat zasad udzielania dotacji z programu "Czyste Powietrze", programu gminnego dot. dotacji celowych do wymiany nieekologicznych źródeł ciepła (uchwała Rady Gminy). W ramach ww. porozumienia zostały przeprowadzone również inne działania promocyjne, w tym m.in. wydruk ulotek/broszur dot. programu "Czyste Powietrze" w których to materiałach zamieszczono informacje o możliwej dotacji (przy spełnieniu odpowiednich warunków) na zakup nowoczesnych, niskoemisyjnych źródeł ciepła. Materiały te są na bieżąco przekazywane mieszkańcom gminy. W ramach ww. porozumienia przeprowadzono również spoty radiowe promocyjne w Radiu Park dot. zachęcenia mieszkańców gminy do skorzystania z programu "Czyste Powietrze" (program wspiera finansowo wymianę źródeł ciepła na ekologiczne oraz termomodernizację budynków mieszkalnych oraz instalację paneli fotowoltaicznych), w tym z możliwości skorzystania z pomocy w zakresie tego programu w punkcie konsultacyjno - informacyjnym ustytuowanym w Urzędzie Gminy Reńska Wieś.</p>	w ramach porozumienia z WFOŚiGW w Opolu - dot. realizacji programu "Czyste Powietrze"
18	wspomagające	promocja budownictwa energooszczędnego i pasywnego	<p>W ramach porozumienia z WFOŚiGW Opolu dot. realizacji programu "Czyste Powietrze" zorganizowane zostały 2 spotkania z mieszkańcami. Na spotkaniach tych zostały przedstawione informacje m.in. na temat zasad udzielania dotacji z programu "Czyste Powietrze", programu gminnego dot. dotacji celowych do wymiany nieekologicznych źródeł ciepła (uchwała Rady Gminy). W ramach ww. porozumienia zostały przeprowadzone również inne działania promocyjne, w tym m.in. wydruk ulotek/broszur dot. programu "Czyste Powietrze" w których to materiałach zamieszczono informacje o możliwej dotacji (przy spełnieniu odpowiednich warunków) na zakup nowoczesnych, niskoemisyjnych źródeł ciepła. Materiały te są na bieżąco przekazywane mieszkańcom gminy. W ramach ww. porozumienia przeprowadzono również spoty radiowe promocyjne w Radiu Park dot. zachęcenia mieszkańców gminy do skorzystania z programu "Czyste Powietrze" (program wspiera finansowo wymianę źródeł ciepła na ekologiczne oraz termomodernizację budynków mieszkalnych oraz instalację paneli fotowoltaicznych), w tym z możliwości skorzystania z pomocy w zakresie tego programu w punkcie konsultacyjno - informacyjnym ustytuowanym w Urzędzie Gminy Reńska Wieś.</p>	w ramach porozumienia z WFOŚiGW w Opolu - dot. realizacji programu "Czyste Powietrze"

wybierz z listy

pole leżące poniżej zostanie automatycznie wypełnione

Nazwa podmiotu

Gmina, powiat

kod strefy

Urząd Gminy

Reńska Wieś

Sprawozdanie z realizacji Programu Ochrony Powietrza za rok

PL1602 strefa opolska

kędzierzyńsko-kozielski

2023

lp	Nr i data wydania decyzji	Czego dotyczy decyzja	W jaki sposób decyzja przyczynia się do Programu ochrony powietrza
	<i>uzupełnij</i>	<i>uzupełnij</i>	<i>opisz do 600 znaków</i>
1	-	-	-
2	-	-	-
3	-	-	-
4	-	-	-
5	-	-	-

Nazwa podmiotu
Gmina, powiat

Urząd Gminy
Reńska Wieś

kędzierzyński-kozielski

Sprawozdanie z realizacji Programu Ochrony Powietrza za rok

kod strefy

PL1602 strefa opolska

2023

lp	Nr, data i nazwa aktu prawa miejscowego	Odnosnik	W jaki sposób akt prawa miejscowego ma pośredni lub bezpośredni wpływ na poprawę jakości powietrza
	<i>uzupełnij</i>	<i>wklej odnośnik</i>	<i>opisz do 600 znaków</i>
1	-	-	-
2	-	-	-
3	-	-	-
4	-	-	-
5	-	-	-

Kolumna1	Kolumna2	Kolumna3	Kolumna4
lista gmin	gmina / powiat	powiat	urząd
5163202013	Baborów	głubczycki	Urząd Miejski
5163110013	Biała	prudnicki	Urząd Miejski
5163203022	Bierawa	kędzierzyńsko-kozielski	Urząd Gminy
5163202022	Branice	głubczycki	Urząd Gminy
5163101011	Brzeg	brzeski	Urząd Miasta
5163104013	Byczyna	kluczborski	Urząd Miejski
5163209012	Chrzastowice	opolski	Urząd Gminy
5163203032	Cisek	kędzierzyńsko-kozielski	Urząd Gminy
5163209022	Dąbrowa	opolski	Urząd Gminy
5163208013	Dobrodzień	oleski	Urząd Miejski
5163209032	Dobrzeń Wielki	opolski	Urząd Gminy
5163106012	Domaszowice	namysłowski	Urząd Gminy
5163110023	Głogówek	prudnicki	Urząd Miejski
5163202033	Głubczyce	głubczycki	Urząd Miejski
5163107013	Głuchołazy	nyski	Urząd Miejski
5163205013	Gogolin	krapkowicki	Urząd Miejski
5163208023	Gorzów Śląski	oleski	Urząd Miejski
5163101033	Grodków	brzeski	Urząd Miasta i Gmin
5163211012	Izbicko	strzelecki	Urząd Gminy
5163211022	Jemielnica	strzelecki	Urząd Gminy
5163107022	Kamiennik	nyski	Urząd Gminy
5163203011	Kędzierzyn-Koźle	kędzierzyńsko-kozielski	Urząd Miasta
5163202043	Kietrz	głubczycki	Urząd Miejski
5163104023	Kluczbork	kluczborski	Urząd Miejski
5163211033	Kolonowskie	strzelecki	Urząd Miejski
5163209042	Komprachcice	opolski	Urząd Gminy
5163107033	Korfantów	nyski	Urząd Miejski
5163205023	Krapkowice	krapkowicki	Urząd Miejski
5163104032	Lasowice Wielkie	kluczborski	Urząd Gminy
5163211043	Leśnica	strzelecki	Urząd Miejski
5163101043	Lewin Brzeski	brzeski	Urząd Miejski
5163110032	Lubrza	prudnicki	Urząd Gminy
5163101052	Lubsza	brzeski	Urząd Gminy
5163107042	Łambinowice	nyski	Urząd Gminy
5163209052	Łubniany	opolski	Urząd Gminy
5163209062	Murów	opolski	Urząd Gminy
5163106023	Namysłów	namysłowski	Urząd Miejski
5163209073	Niemodlin	opolski	Urząd Miejski
5163107053	Nysa	nyski	Urząd Miejski
5163208033	Olesno	oleski	Urząd Miejski
5163101062	Olszanka	brzeski	Urząd Gminy
5163261011	Opole	Opole	Urząd Miasta
5163107063	Otmuchów	nyski	Urząd Miejski
5163209083	Ozimek	opolski	Urząd Miejski
5163107073	Paczków	nyski	Urząd Miejski

5163107082	Pakosławice	nyski	Urząd Gminy
5163203042	Pawłowiczki	kędzierzyńsko-kozielski	Urząd Gminy
5163106032	Pokój	namysłowski	Urząd Gminy
5163203052	Polska Cerekiew	kędzierzyńsko-kozielski	Urząd Gminy
5163209092	Popielów	opolski	Urząd Gminy
5163208043	Praszka	oleski	Urząd Miejski
5163209103	Prószków *	opolski	Urząd Miejski
5163110043	Prudnik	prudnicki	Urząd Miejski
5163208052	Radłów	oleski	Urząd Gminy
5163203062	Reńska Wieś	kędzierzyńsko-kozielski	Urząd Gminy
5163208062	Rudniki	oleski	Urząd Gminy
5163101022	Skarbimierz	brzeski	Urząd Gminy
5163107092	Skoroszyce	nyski	Urząd Gminy
5163211053	Strzelce Opolskie	strzelecki	Urząd Miejski
5163205032	Strzeleczy	krapkowicki	Urząd Gminy
5163106042	Świerczów	namysłowski	Urząd Gminy
5163209112	Tarnów Opolski	opolski	Urząd Gminy
5163209122	Tułowice	opolski	Urząd Gminy
5163209132	Turawa	opolski	Urząd Gminy
5163211063	Ujazd	strzelecki	Urząd Miejski
5163205042	Walce	krapkowicki	Urząd Gminy
5163106052	Wilków	namysłowski	Urząd Gminy
5163104043	Wołczyn	kluczborski	Urząd Miejski
5163211073	Zawadzkie	strzelecki	Urząd Miejski
5163205053	Zdzieszowice	krapkowicki	Urząd Miejski
5163208072	Zębowice	oleski	Urząd Gminy
	SPOW Brzeg	brzeski	Starostwo Powiatow
	SPOW Głubczyce	głubczycki	Starostwo Powiatow
	SPOW Kędzierzyn=Kozle	kędzierzyńsko-kozielski	Starostwo Powiatow
	SPOW Kluczbork	kluczborski	Starostwo Powiatow
	SPOW Krapkowice	krapkowicki	Starostwo Powiatow
	SPOW Namysłów	namysłowski	Starostwo Powiatow
	SPOW Nysa	nyski	Starostwo Powiatow
	SPOW Olesno	oleski	Starostwo Powiatow
	SPOW Opole	opolski	Starostwo Powiatow
	SPOW Prudnik	prudnicki	Starostwo Powiatow
	SPOW Strzelce Opolskie	strzelecki	Starostwo Powiatow

EE klasyfikacja zadania

informowanie mieszkańców odnośnie przepisów obowiązujących w zakresie ochrony powietrza
prowadzenie akcji edukacyjnych uświadamiających mieszkańców zagrożenia dla zdrowia, jakie niesie ze sobą zanieczyszczenie powietrza

EE opis prowadzonych działań

ulotki
imprezy
akcje edukacyjne
audycje
konferencje
działania informacyjne i szkoleniowe

EE zakres czasowy redukcji

krótkoterminowe
średnioterminowe
długoterminowe

KPP opis kontroli	wskaźniki
przestrzeganie zakazu spalania odpadów w kotłach i piecach	Liczba przeprowadzonych kontroli w zakresie przestrzegania wymagań określonych w uchwale,
przestrzeganie zakazu spalania odpadów zielonych, a także p	Liczba przeprowadzonych kontroli w zakresie przestrzegania zakazu spalania odpadów w urząd.
przestrzeganie zapisów uchwały antysmogowej	Liczba przeprowadzonych kontroli w zakresie przestrzegania zakazu spalania pozostałości roślin

KPP sektor
handlowy
usługowy
mieszkaniowy

ZSO opis działania

Działania zmierzające do obniżenia emisji z indywidualnych systemów grzewczych opalanych paliwami stałymi
Termomodernizacja
Finansowanie

ZSO zastąpienie niskosprawnych urządzeń grzewczych

podłączenie do sieci centralnego ogrzewania
podłączenie do sieci gazowej
podłączenie do OZE (głównie pompy ciepła)

ZSO wymiana niskosprawnych kotłów na paliwa stałe

ogrzewanie elektryczne
kotły zasilane olejem opałowym
urządzenia opalane gazem (ze zbiornika)
nowe kotły węglowe lub na biomasę zasilane automatycznie spełniające minimum wymogi jakościowe ekoprojektu dla urządzeń na paliwa stałe

ZSO źródło finansowania

środki własne zarządców i właścicieli nieruchomości
NFOŚiGW
WFOŚiGW
budżet gminy
fundusze unijne
inne środki

lista działań nieobjętych POP (do realizacji w perspektywie długoterminowej)

liniowe
powierzchniowe
punktowe
wspomagające

liniowe

wymiana taboru komunikacji publicznej na niskoemisyjny
 usprawnienie systemów sterowania i zarządzania ruchem drogowym
 wprowadzenie rozwiązań dotyczących multimodalnego transportu zbiorowego (m.in. parkingi w systemie „parkuj i jedź”, „bike&ride”, komunikacja rowerowa)
 modernizacja i integracja różnych gałęzi transportu na terenie miast
 modernizacja istniejącego układu drogowo-ulicznego
 budowa obwodnic miast
 wprowadzanie nowych przepraw mostowych
 rozbudowa sieci dróg i ulic lokalnych na nowych terenach mieszkaniowych
 budowa ścieżek rowerowych oraz systemów bezobsługowego wypożyczania rowerów miejskich
 rozwój komunikacji publicznej oraz wdrożenie energooszczędnych i niskoemisyjnych rozwiązań w transporcie publicznym
 budowa bezkolizyjnych skrzyżowań drogowych i drogowo-kolejowych

powierzchniowe

wprowadzanie systemów zarządzania energią w budynkach
 remonty i modernizacja budynków mieszkalnych i użyteczności publicznej
 poprawa efektywności energetycznej
 ograniczenie zużycia paliw kopalnych i sukcesywne zastępowanie ich ekologicznym nośnikiem ciepła
 wykorzystanie odnawialnych źródeł energii
 modernizacja oświetlenia ulicznego
 wspieranie budownictwa energooszczędnego i pasywnego
 termomodernizacja budynków mieszkalnych oraz użyteczności publicznej
 wyeliminowanie spalania odpadów oraz ograniczenie spalania pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi

punktowe

hermetyzacja procesów technologicznych w celu zmniejszenia materiałochłonności
 stosowanie efektywnych technik odpylania, odsiarczania i odazotowania gazów odlotowych
 zmniejszenie strat przesyłu energii poprzez modernizację sieci przesyłowych energii i ciepła
 obniżenie energochłonności produkcji
 wsparcie rozwoju produktów niskoemisyjnych
 optymalizacja procesu spalania gazów odpadowych
 modernizacja infrastruktury systemu elektroenergetycznego
 budowa i modernizacja systemów redukcji zanieczyszczeń pyłowo-gazowych
 wsparcie badań naukowych i badawczych w obszarze energetyki materiałowej oraz zarządzania systemami energetycznymi
 wykorzystanie biogazu oraz biomasy do produkcji energii w niskoemisyjnych instalacjach

wspomagające

stosowanie „zielonych zamówień publicznych”;
 zwiększenie świadomości społeczeństwa w zakresie szkodliwości spalania odpadów, poza przeznaczonymi do tego celu instalacjami (spalarniami lub współspalarniami)
 zwiększenie świadomości społeczeństwa w zakresie OZE
 promocja budownictwa energooszczędnego i pasywnego
 promocja nowoczesnych, niskoemisyjnych źródeł ciepła
 promocja transportu zbiorowego
 wprowadzanie elementów zazieleniających w przestrzeni miejskiej
 wprowadzanie zapisów dotyczących stosowania OZE w dokumentach planistycznych na poziomie gminnym

Rodzaj działania	Działanie
OpINF_1	Informacja o zagrożeniu złą jakością powietrza
OpINF_2	Prowadzenie akcji informacyjnej o wymaganiach uchwały antysmogowej oraz niewłaściwego postępowania z odpadami
OpOSTRZ_1	Zalecenie ograniczenia długotrwałego przebywania na otwartej przestrzeni
OpOSTRZ_2	Zalecenie ograniczenia aktywności fizycznej na zewnątrz
OpOSTRZ_3	Zalecenia stosowania się do zaleceń lekarskich i właściwe zaopatrzenie w potrzebne leki
OpOSTRZ_4	Zalecenie unikania przewietrzania pomieszczeń w trakcie trwania Poziomu 2 i Poziomu 3
OpOPER_1	Kontrole instalacji spalania paliw stałych
OpOPER_2	Kontrole w zakresie zakazu spalania pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi w obszarach zabudowanych
OpOPER_3	Zakaz czyszczenia ulic i chodników na sucho (przy temperaturze powyżej 50C)
OpOPER_4	Zalecenie ograniczenia prac powodujących zapylenie
OpOPER_5	Zakaz stosowania kominków

OpOPER_6	Zakaz używania dmuchaw do sprzątania ulic, chodników i placów oraz usuwania liści z ulic, chodników i trawników
OpOPER_7	Kontrole pojazdów w zakresie jakości spalin
OpORG_1	Aktualizacja bazy danych o jednostkach oświatowych i opiekuńczych
OpORG_2	Aktualizacja bazy danych o podmiotach wykonujących działalność leczniczą w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej
OpORG_3	Aktualizacja bazy danych o mediach publicznych lokalnych i ogólnego zasięgu
OpORG_4	Zalecenia korzystania z komunikacji miejskiej

kategoria źródeł emisji

przemysł
 transport
 rolnictwo
 źródła zw z mieszkalnictwem
 inne

nazwa wskaźnika monitorowania akcji

liczba zaktualizowanych procedur
 liczba kontroli w trakcie trwania alarmu I i II stopnia
 liczba baz danych o jednostkach oświatowych i opiekuńczych
 liczba baz danych o podmiotach wykonujących działalność leczniczą w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej
 liczba baz danych o mediach publicznych lokalnych i ogólnego zasięgu
 liczba wydanych komunikatów
 liczba zaleceń ograniczenia wychodzenia na zewnątrz
 liczba zaleceń ograniczenia aktywności fizycznej na zewnątrz
 liczba kontroli pojazdów w zakresie jakości spalin
 liczba zaleceń korzystania z komunikacji miejskiej

sposób finansowania

środki własne
 WFOŚiGW
 NFOŚiGW
 RPO WO
 środki budżetu państwa
 inne

Gmina	Kody sytuacji przekroczenia
Baborów	1618oplPM10d04, 1618oplBaPa01
Biała	1618oplPM10d16, 1618oplBaPa01
Bierawa	1618oplPM10d04, 1618oplBaPa01, 1618oplPM10d05, 1618opl
Branice	1618oplBaPa01
Brzeg	1618oplBaPa01
Byczyna	1618oplBaPa01
Chrzastowice	1618oplBaPa01
Cisek	1618oplPM2.5a01, 1618oplBaPa01, 1618oplPM10d05, 1618op
Dąbrowa	1618oplPM10d18, 1618oplBaPa01
Dobrodzień	1618oplPM10d22, 1618oplBaPa01
Dobrzeń Wielki	1618oplPM10d19, 1618oplBaPa01
Domaszowice	1618oplBaPa01
Głogówek	1618oplPM10d16, 1618oplBaPa01
Głubczyce	1618oplPM10d01, 1618oplBaPa01
Głucholazy	Op16SOpBaPa20
Gogolin	1618oplPM10d16, 1618oplBaPa01
Gorzów Śląski	1618oplPM10d22, 1618oplBaPa01
Grodków	1618oplBaPa01
Izbicko	1618oplBaPa01
Jemielnica	Op16SOpBaPa20
Kamiennik	1618oplBaPa01
Kędzierzyn-Koźle	1618oplPM2.5a01, 1618oplBaPa01, 1618oplPM10d05, 1618op
Kietrz	1618oplPM10d04, 1618oplBaPa01
Kluczborck	1618oplPM10d21, 1618oplBaPa01
Kolonowskie	1618oplPM10d22, 1618oplBaPa01
Komprachcice	1618oplPM10d18, 1618oplBaPa01
Korfantów	1618oplBaPa01
Krapkowice	1618oplPM10d16, 1618oplBaPa01
Lasowice Wielkie	1618oplPM10d22, 1618oplBaPa01
Leśnica	1618oplPM10d08, 1618oplBaPa01, 1618oplPM10d16
Lewin Brzeski	1618oplBaPa01
Lubrza	1618oplPM10d03, 1618oplBaPa01
Lubsza	1618oplPM10d20, 1618oplBaPa01
Łambinowice	1618oplBaPa01
Łubniany	1618oplBaPa01
Murów	1618oplBaPa01
Namysłów	1618oplPM10d23, 1618oplBaPa01
Niemodlin	1618oplBaPa01
Nysa	1618oplPM10d09, 1618oplBaPa01
Olesno	1618oplPM10d22, 1618oplBaPa01
Olszanka	1618oplBaPa01
Opole	1618OpoPM10d01, 1618oplBaPa01, 1618OpoBaPa01
Otmuchów	1618oplBaPa01
Ozimek	1618oplPM10d22, 1618oplBaPa01, 1618oplPM10d17
Paczków	1618oplBaPa01
Pakosławice	1618oplBaPa01
Pawłowiczki	1618oplBaPa01, 1618oplPM10d02
Pokój	1618oplBaPa01
Polska Cerekiew	1618oplPM10d04, 1618oplBaPa01, 1618oplPM2.5a01
Popielów	Op16SOpBaPa48
Praszka	1618oplBaPa01, 1618oplPM10d22
Prószków	1618oplBaPa01, 1618oplPM10d15, 1618oplPM10d16
Prudnik	1618oplPM10d03
Radłów	1618oplBaPa01, 1618oplPM10d22
Reńska Wieś	1618oplPM10d04, 1618oplPM10d16, 1618oplPM2.5a01, 1618o
Rudniki	1618oplBaPa01, 1618oplPM10d22
Skarbimierz	1618oplBaPa01, 1618oplPM10d20
Skoroszyce	Op16SOpBaPa56
Strzelce Opolskie	1618oplPM10d10, 1618oplPM10d08, 1618oplPM10d07,
Strzeleczyki	1618oplBaPa01, 1618oplPM10d16

o której mowa w art. 96 ustaw
 zeniach nie przeznaczonych do
 nych na powierzchni ziemi

ra, piesz);

Świerczów	Op16SOpBaPa56
Tarnów Opolski	1618oplPM10d16, 1618oplPM10d14,
Tułowice	1618oplBaPa01
Turawa	1618oplBaPa01
Ujazd	1618oplPM2.5a01, 1618oplPM10d08, , 1618oplPM10d06
Walce	1618oplPM10d16, 1618oplBaPa01
Wilków	1618oplPM10d23, 1618oplBaPa01
Wołczyn	1618oplBaPa01
Zawadzkie	1618oplPM10d11, 1618oplPM10d12, 1618oplPM10d13
Zdzieszowice	1618oplPM10d16,
Zębówice	1618oplPM10d22,

ialarniami odpadów);

KOD sytuacji przekroczenia	Gmina
1618oplPM10d04	Baborów
1618oplPM10d16	Biała
1618oplPM10d04	Bierawa
1618oplPM10d05	Bierawa
1618oplPM2.5a01	Bierawa
1618oplPM10d04	Cisek
1618oplPM10d05	Cisek
1618oplPM2.5a01	Cisek
1618oplPM10d18	Dąbrowa
1618oplPM10d22	Dobrodzień
1618oplPM10d19	Dobrzeń Wielki
1618oplPM10d16	Głogówek
1618oplPM10d01	Głubczyce
1618oplPM10d16	Gogolin
1618oplPM10d22	Gorzów Śląski
1618oplPM10d04	Kędzierzyn-Koźle
1618oplPM10d05	Kędzierzyn-Koźle
1618oplPM2.5a01	Kędzierzyn-Koźle
1618oplPM10d04	Kietrz
1618oplPM10d21	Kluczbork
1618oplPM10d22	Kolonowskie
1618oplPM10d18	Komprachcice
1618oplPM10d16	Krapkowice
1618oplPM10d22	Lasowice Wielkie
1618oplPM10d08	Leśnica
1618oplPM10d16	Leśnica
1618oplPM10d03	Lubrza
1618oplPM10d20	Lubrza
1618oplPM10d23	Namysłów
1618oplPM10d09	Nysa
1618oplPM10d22	Olesno
1618OpoBaPa01	Opole
1618OpoPM10d01	Opole
1618oplPM10d17	Ozimek
1618oplPM10d22	Ozimek
1618oplPM10d02	Pawłowiczki
1618oplPM10d04	Polska Cerekiew
1618oplPM2.5a01	Polska Cerekiew
1618oplPM10d22	Praszka
1618oplPM10d15	Prószków
1618oplPM10d16	Prószków
1618oplPM10d03	Prudnik
1618oplPM10d22	Radłów
1618oplPM10d04	Reńska Wieś
1618oplPM10d16	Reńska Wieś
1618oplPM2.5a01	Reńska Wieś
1618oplPM10d22	Rudniki
1618oplPM10d20	Skarbimierz
1618oplPM10d16	Strzelczki
1618oplPM10d07	Strzelce Opolskie
1618oplPM10d08	Strzelce Opolskie
1618oplPM10d10	Strzelce Opolskie
1618oplPM10d14	Tarnów Opolski
1618oplPM10d16	Tarnów Opolski
1618oplPM10d06	Ujazd
1618oplPM10d08	Ujazd
1618oplPM2.5a01	Ujazd
1618oplPM10d16	Walce
1618oplPM10d23	Wilków
1618oplPM10d11	Zawadzkie

IPM2.5a01

IPM10d04

IPM10d04

oplBaPa01

1618opIPM10d12	Zawadzkie
1618opIPM10d13	Zawadzkie
1618opIPM10d16	Zdzieszowice
1618opIPM10d22	Zębowice

Rodzaj działań naprawczych
podłączenie do sieci ciepłowniczej
ogrzewanie gazowe
odnawialne źródło energii (pompa ciepła gruntowa lub powietrzna)
kocioł węglowy spełniający wymagania ekoprojektu
kocioł na biomasę spełniający wymagania ekoprojektu
ogrzewanie elektryczne
ogrzewanie olejem opałowym

Uzyskana redukcja emisji (efekt ekologiczny) [kg/m2/rok]			
termomodernizacja			
PM10	PM2,5	B(a)P	PM10
0.50243	0.49497	0.000286	0.50243
0.50219	0.49473	0.000286	0.50208
0.50243	0.49497	0.000286	0.50243
0.49102	0.48584	0.0002775	0.48613
0.48932	0.48255	0.0002797	0.4837
0.50243	0.49497	0.000286	0.50243
0.50142	0.49396	0.000286	0.50099

bez termomodernizacji	
PM2,5	B(a)P
0.49497	0.000286
0.49462	0.000286
0.49497	0.000286
0.48193	0.0002738
0.47722	0.000277
0.49497	0.000286
0.49352	0.000286