

Sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza dla działań wynikających z POP

I. Informacja ogólna na temat sprawozdania okresowego z realizacji programu ochrony powietrza

Lp.	Zawartość	Opis
1.	Rok referencyjny	2022
2.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
3.	Kod strefy ¹⁾	PL0404
4.	Kod programu ochrony powietrza ²⁾	
5.	Gmina/powiat/podmiot	Bądkowo
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego przejmującego sprawozdanie	Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu
7.	Nazwa urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Gmina Bądkowo
8.	Adres pocztowy urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Włocławska 82, Bądkowo, 87-704 Bądkowo
9.	Imię i nazwisko pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	Jarek Wochna
10.	Służbowy telefon pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	542724100
11.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	srodowisko.badkowo@wp.pl
12.	Uwagi	

II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego ³⁾	KPsKPZSO

2.	Tytuł	Obniżenie emisji z ogrzewania indywidualnego w gminach strefy kujawsko-pomorskiej
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁴⁾	Nie dotyczy
4.	Opis	Obniżenie emisji z ogrzewania indywidualnego poprzez wymianę nieefektywnych źródeł ciepła.
5.	Nazwa i kod strefy ¹⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Bądkowo gm. wiejska 0401052
7.	Termin zastosowania	styczeń 2022 - grudzień 2022
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym [%]	nie dotyczy
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	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	Miasto / ulica Bądkowo Powierzchnia [m²] lokali ogrzewanych paliwami stałymi, w których nastąpiła zmiana ogrzewania na: zastosowanie 0 koku wymiana na 0 piec olejowy wymiana na 0 piec gazowy - gaz ziemny wymiana na 570 piec gazowy - LPG wymiana na 1541 piec retortowy - ekogroszek wymiana na 500 piec retortowy - pelety wymiana na 0 ogrzewanie elektryczne przyłączenie 0 do ciepła sieciowego wymiana na 2377 pompe ciepła lub inne
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)	Całkowita szacunkowa redukcja emisji [Mg/rok] PM_{2,5} 3,41

13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Szacunkowy koszt: 1010345,00 <table><tr><th>Źródło dofinansowania</th><th>Wartość [PLN]</th></tr><tr><td>Środki własne JST</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Środki WFOŚiGW</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Środki NFOŚiGW</td><td>465012,00</td></tr><tr><td>Fundusze unijne RPO</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Fundusze unijne POIŚ</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Inne</td><td>0,00</td></tr></table>	Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	0,00	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	465012,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POIŚ	0,00	Inne	0,00
Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]															
Środki własne JST	0,00															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	465012,00															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POIŚ	0,00															
Inne	0,00															
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	Szacunkowy koszt: 226860,29 <table><tr><th>Źródło dofinansowania</th><th>Wartość [EUR]</th></tr><tr><td>Środki własne JST</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Środki WFOŚiGW</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Środki NFOŚiGW</td><td>104412,61</td></tr><tr><td>Fundusze unijne RPO</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Fundusze unijne POIŚ</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Inne</td><td>0,00</td></tr></table>	Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]	Środki własne JST	0,00	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	104412,61	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POIŚ	0,00	Inne	0,00
Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]															
Środki własne JST	0,00															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	104412,61															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POIŚ	0,00															
Inne	0,00															
15.	Uwagi															

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego ³⁾	KPsKPEEk
2.	Tytuł	Edukacja ekologiczna
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁴⁾	Nie dotyczy
4.	Opis	Propagowanie wśród mieszkańców działań proekologicznych.
5.	Nazwa i kod strefy ¹⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404

6.	Obszar	Bądkowo gm. wiejska 0401052														
7.	Termin zastosowania	styczeń 2022 - grudzień 2022														
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym [%]	nie dotyczy														
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	średniookresowe (około roku)														
10.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	E: inne														
11.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	Ilość osób uczestniczących w akcji [szt.] 100 Ilość plakatów/ulotek [szt.] 100														
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)	Nie dotyczy														
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Szacunkowy koszt: 500,00 <table><tr><th>Źródło dofinansowania</th><th>Wartość [PLN]</th></tr><tr><td>Środki własne JST</td><td>500,00</td></tr><tr><td>Środki WFOŚiGW</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Środki NFOŚiGW</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Fundusze unijne RPO</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Fundusze unijne POiŚ</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Inne</td><td>0,00</td></tr></table>	Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	500,00	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POiŚ	0,00	Inne	0,00
Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]															
Środki własne JST	500,00															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POiŚ	0,00															
Inne	0,00															

14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	Szacunkowy koszt: 112,27	
		Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]
		Środki własne JST	112,27
		Środki WFOŚiGW	0,00
		Środki NFOŚiGW	0,00
		Fundusze unijne RPO	0,00
		Fundusze unijne POiŚ	0,00
15.	Uwagi	Inne	0,00

Sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza dla działań uwzględnionych w Programie Ochrony Powietrza, wynikających z innych dokumentów strategicznych

I. Informacja ogólna na temat sprawozdania okresowego z realizacji programu ochrony powietrza

Lp.	Zawartość	Opis
1.	Rok referencyjny	2022
2.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
3.	Kod strefy ¹⁾	PL0404
4.	Kod programu ochrony powietrza ²⁾	
5.	Gmina/powiat/podmiot	Bądkowo
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego przejmującego sprawozdanie	Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu
7.	Nazwa urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Gmina Bądkowo
8.	Adres pocztowy urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Włocławska 82, Bądkowo, 87-704 Bądkowo

9.	Imię i nazwisko pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	Jarek Wochna
10.	Służbowy telefon pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	542724100
11.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	srodowisko.badkowo@wp.pl
12.	Uwagi	

II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego ³⁾	KPsKPTBM
2.	Tytuł	Termomodernizacje budynków mieszkalnych
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁴⁾	Nie dotyczy
4.	Opis	Termomodernizacje budynków mieszkalnych na terenie gminy.
5.	Nazwa i kod strefy ¹⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Bądkowo gm. wiejska 0401052
7.	Termin zastosowania	styczeń 2022 - grudzień 2022
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym [%]	nie dotyczy
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	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	Miasto / ulicaBądkowo Powierzchnia wymienionej stolarki okiennej i drzwiowej [m²] 13 Powierzchnia ocieplonych ścian [m²] 447 Powierzchnia ocieplonych stropodachów [m²] 0 Inne wykonane modernizacje brak														
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)	Nie dotyczy														
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Szacunkowy koszt: 235000,00 <table><tr><th>Źródło dofinansowania</th><th>Wartość [PLN]</th></tr><tr><td>Środki własne JST</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Środki WFOŚiGW</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Środki NFOŚiGW</td><td>101518,00</td></tr><tr><td>Fundusze unijne RPO</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Fundusze unijne POiŚ</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Inne</td><td>0,00</td></tr></table>	Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	0,00	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	101518,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POiŚ	0,00	Inne	0,00
Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]															
Środki własne JST	0,00															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	101518,00															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POiŚ	0,00															
Inne	0,00															

14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	Szacunkowy koszt: 52766,30 <table><tr><th>Źródło dofinansowania</th><th>Wartość [EUR]</th></tr><tr><td>Środki własne JST</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Środki WFOŚiGW</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Środki NFOŚiGW</td><td>22794,59</td></tr><tr><td>Fundusze unijne RPO</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Fundusze unijne POIŚ</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Inne</td><td>0,00</td></tr></table>	Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]	Środki własne JST	0,00	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	22794,59	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POIŚ	0,00	Inne	0,00
Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]															
Środki własne JST	0,00															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	22794,59															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POIŚ	0,00															
Inne	0,00															
15.	Uwagi															

Podsumowanie kosztów realizacji działań naprawczych

	PLN	EUR
Szacunkowa wysokość całkowita kosztów, w tym:	1245845,00	279738,86
Środki własne JST	500,00	112,27
Środki WFOŚiGW	0,00	0,00
Środki NFOŚiGW	566530,00	127207,20
Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00	0,00
Inne	0,00	0,00

Podsumowanie efektów ekologicznych

Nazwa substancji	Całkowita szacunkowa redukcja emisji [kg/rok]
PM10	0,00
PM2,5	3408,61
B(a)P	0,000000
Benzen	0,00
Arsen	0,00

Nikiel	0,00
SO ₂	0,00
NO _x	0,00
CO	0,00
NMLZO	0,00

Objaśnienia:

1) Kod strefy określony w przepisach wydanych na podstawie art. 87 ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020 r. poz. 1219, 1378, 1565 i 2127).

2) Kod dla programu może faktycznie być kodem strefy, określonym w przepisach wydanych na podstawie art. 87 ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, do którego dodaje się symbol substancji, dla której wykonany został program ochrony powietrza, wraz z podaniem okresu uśredniania wyników pomiarów (na przykład PL1401PM10a).

3) Kod działania naprawczego, służący do identyfikacji działań naprawczych w sprawozdaniu z realizacji programu ochrony powietrza, przygotowywanym zgodnie z wymaganiami określonymi w przepisach wydanych na podstawie art. 94 ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska.

4) Kod sytuacji przekroczenia służący do identyfikacji sytuacji przekroczeń w strefie. Każdej sytuacji przekroczenia nadaje się kod. Kod składa się z 6 pól:

- kod województwa (dwa znaki),
- rok referencyjny (dwie cyfry),
- skrót nazwy strefy (trzy znaki),
- symbol zanieczyszczenia,
- symbol czasu uśredniania (h/d/a/8) stężeń przekraczających poziom dopuszczalny lub poziom docelowy,
- numer kolejny obszaru przekroczeń w strefie (dwa znaki).

Przykład: Mz02WarPM10d01.

Sprawozdanie z realizacji planu działań krótkoterminowych

Nie realizowano planu działań krótkoterminowych