

Sprawozdanie końcowe z realizacji programu ochrony powietrza lub jego aktualizacji ¹⁾ dla działań wynikających z POP

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

Lp.	Zawartość	Opis
1.	Rok referencyjny	2017-2023
2.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
3.	Kod strefy ²⁾	PL0404
4.	Kod programu ochrony powietrza ³⁾	
5.	Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie końcowe z realizacji programu ochrony powietrza	http://bip.topolka.pl/index.php?id=268
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Gmina Topólka
7.	Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Topólka 32, Topólka, 87-875 Topólka
8.	Imię/imiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	katarzyna bartczak
9.	Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/ starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	542869910
10.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	srodowisko@topolka.pl
11.	Uwagi	

II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego ⁴⁾	KPsKPZSO
2.	Tytuł	Obniżenie emisji z ogrzewania indywidualnego w gminach strefy kujawsko-pomorskiej
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁵⁾	Nie dotyczy
4.	Opis	Obniżenie emisji z ogrzewania indywidualnego w gminach strefy kujawsko-pomorskiej
5.	Nazwa i kod strefy ²⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Topólka gm. wiejska 0411072
7.	Termin zastosowania	czerwiec 2020 - lipiec 2023
8.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	długoterminowe
9.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem

10.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w roku zakończenia programu	<p>Miasto / ulica Czamanin 64 gm. Topólka; Czamanin 64, gm. Topólka; Topólka gm. wiejska; teren gminy Topólka</p> <p>Powierzchnia [m²] lokali ogrzewanych paliwami stałymi, w których nastąpiła zmiana ogrzewania na:</p> <table data-bbox="1002 398 1295 1473"> <tr> <td>zastosowanie koku</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec olejowy</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec gazowy - gaz ziemny</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec gazowy - LPG</td> <td>2374</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec retortowy - ekogroszek</td> <td>3770</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec retortowy - pelety</td> <td>1325</td> </tr> <tr> <td>wymiana na ogrzewanie elektryczne</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>przyłączenie do ciepła sieciowego</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>wymiana na pompę ciepła lub inne</td> <td>5233</td> </tr> </table>	zastosowanie koku	0	wymiana na piec olejowy	0	wymiana na piec gazowy - gaz ziemny	0	wymiana na piec gazowy - LPG	2374	wymiana na piec retortowy - ekogroszek	3770	wymiana na piec retortowy - pelety	1325	wymiana na ogrzewanie elektryczne	0	przyłączenie do ciepła sieciowego	0	wymiana na pompę ciepła lub inne	5233
zastosowanie koku	0																			
wymiana na piec olejowy	0																			
wymiana na piec gazowy - gaz ziemny	0																			
wymiana na piec gazowy - LPG	2374																			
wymiana na piec retortowy - ekogroszek	3770																			
wymiana na piec retortowy - pelety	1325																			
wymiana na ogrzewanie elektryczne	0																			
przyłączenie do ciepła sieciowego	0																			
wymiana na pompę ciepła lub inne	5233																			
11.	Szacunkowa redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w roku zakończenia programu w związku z realizacją działania naprawczego wskazanego w programie (Mg/rok)	<p>Całkowita szacunkowa redukcja emisji [Mg/rok] PM_{2,5}</p> <p>8,68</p>																		

12.	Wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN), źródła finansowania	<p>Szacunkowy koszt: 2348325,07</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [PLN]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>8040,24</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>409033,32</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>674645,15</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>66673,43</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POIŚ</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> <td>1189932,93</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	8040,24	Środki WFOŚiGW	409033,32	Środki NFOŚiGW	674645,15	Fundusze unijne RPO	66673,43	Fundusze unijne POIŚ	0,00	Inne	1189932,93
Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]															
Środki własne JST	8040,24															
Środki WFOŚiGW	409033,32															
Środki NFOŚiGW	674645,15															
Fundusze unijne RPO	66673,43															
Fundusze unijne POIŚ	0,00															
Inne	1189932,93															
13.	Wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR), źródła finansowania	<p>Szacunkowy koszt: 527286,94</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [EUR]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>1883,27</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>95808,05</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>151483,10</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>15616,95</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POIŚ</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> <td>271149,26</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]	Środki własne JST	1883,27	Środki WFOŚiGW	95808,05	Środki NFOŚiGW	151483,10	Fundusze unijne RPO	15616,95	Fundusze unijne POIŚ	0,00	Inne	271149,26
Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]															
Środki własne JST	1883,27															
Środki WFOŚiGW	95808,05															
Środki NFOŚiGW	151483,10															
Fundusze unijne RPO	15616,95															
Fundusze unijne POIŚ	0,00															
Inne	271149,26															
14.	Uwagi															

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego ⁴⁾	KPsKPEEk
2.	Tytuł	Edukacja ekologiczna
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁵⁾	Nie dotyczy
4.	Opis	Edukacja ekologiczna
5.	Nazwa i kod strefy ²⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Topólka gm. wiejska 0411072

7.	Termin zastosowania	listopad 2017 - lipiec 2023														
8.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	średniookresowe (około roku)														
9.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	E: inne														
10.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w roku zakończenia programu	<p>Ilość osób uczestniczących w akcji [szt.]</p> <p>470</p> <p>Ilość plakatów/ulotek [szt.]</p> <p>470</p>														
11.	Szacunkowa redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w roku zakończenia programu w związku z realizacją działania naprawczego wskazanego w programie (Mg/rok)	Nie dotyczy														
12.	Wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN), źródła finansowania	<p>Szacunkowy koszt: 565,00</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [PLN]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>565,00</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> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	565,00	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	565,00															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POiŚ	0,00															
Inne	0,00															

13.	Wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR), źródła finansowania	Szacunkowy koszt: 127,62	
		Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]
		Środki własne JST	129,07
		Środki WFOŚiGW	0,00
		Środki NFOŚiGW	0,00
		Fundusze unijne RPO	0,00
		Fundusze unijne POiŚ	0,00
Inne	0,00		
14.	Uwagi		

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego ⁴⁾	KPsKPZUZ
2.	Tytuł	Zwiększanie udziału zieleni w przestrzeni miast
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁵⁾	Nie dotyczy
4.	Opis	Zwiększanie udziału zieleni w przestrzeni miast
5.	Nazwa i kod strefy ²⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Topólka gm. wiejska 0411072
7.	Termin zastosowania	marzec 2019 - październik 2022
8.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	długoterminowe
9.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	A: transport, E: inne

10.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w roku zakończenia programu	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="869 85 1066 257">Ilość nasadzonej zieleni [szt.]</th> <th data-bbox="1066 85 1439 257">Miejsce nasadzeń/rewitalizacji</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="869 257 1066 499">288</td> <td data-bbox="1066 257 1439 499">Teren przy zajezdni autobusowej, teren przy Szkole Podstawowej, teren przy Gminnym Ośrodku Kultury</td> </tr> <tr> <td data-bbox="869 499 1066 734">82</td> <td data-bbox="1066 499 1439 734">Nasadzeń dokonano na plaży publicznej w Orlu, na terenie wokół Szkoły Podstawowej w Topólce oraz w Parku Dworskim w Czamaninie</td> </tr> <tr> <td data-bbox="869 734 1066 972">67</td> <td data-bbox="1066 734 1439 972">Stadion gminny w Dębiankach gmina Topólka; Park Dworski w Czamaninie; teren świetlicy wiejskiej w Bielkach</td> </tr> <tr> <td data-bbox="869 972 1066 1104">65</td> <td data-bbox="1066 972 1439 1104">Świetlica Znaniewo, Szkoła Podstawowa Paniewo</td> </tr> </tbody> </table>	Ilość nasadzonej zieleni [szt.]	Miejsce nasadzeń/rewitalizacji	288	Teren przy zajezdni autobusowej, teren przy Szkole Podstawowej, teren przy Gminnym Ośrodku Kultury	82	Nasadzeń dokonano na plaży publicznej w Orlu, na terenie wokół Szkoły Podstawowej w Topólce oraz w Parku Dworskim w Czamaninie	67	Stadion gminny w Dębiankach gmina Topólka; Park Dworski w Czamaninie; teren świetlicy wiejskiej w Bielkach	65	Świetlica Znaniewo, Szkoła Podstawowa Paniewo				
Ilość nasadzonej zieleni [szt.]	Miejsce nasadzeń/rewitalizacji															
288	Teren przy zajezdni autobusowej, teren przy Szkole Podstawowej, teren przy Gminnym Ośrodku Kultury															
82	Nasadzeń dokonano na plaży publicznej w Orlu, na terenie wokół Szkoły Podstawowej w Topólce oraz w Parku Dworskim w Czamaninie															
67	Stadion gminny w Dębiankach gmina Topólka; Park Dworski w Czamaninie; teren świetlicy wiejskiej w Bielkach															
65	Świetlica Znaniewo, Szkoła Podstawowa Paniewo															
11.	Szacunkowa redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w roku zakończenia programu w związku z realizacją działania naprawczego wskazanego w programie (Mg/rok)	Nie dotyczy														
12.	Wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN), źródła finansowania	<p data-bbox="869 1480 1439 1518">Szacunkowy koszt: 37707,92</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="869 1563 1177 1646">Źródło dofinansowania</th> <th data-bbox="1177 1563 1439 1646">Wartość [PLN]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="869 1646 1177 1713">Środki własne JST</td> <td data-bbox="1177 1646 1439 1713">25654,32</td> </tr> <tr> <td data-bbox="869 1713 1177 1780">Środki WFOŚiGW</td> <td data-bbox="1177 1713 1439 1780">12053,60</td> </tr> <tr> <td data-bbox="869 1780 1177 1848">Środki NFOŚiGW</td> <td data-bbox="1177 1780 1439 1848">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="869 1848 1177 1915">Fundusze unijne RPO</td> <td data-bbox="1177 1848 1439 1915">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="869 1915 1177 1982">Fundusze unijne POiŚ</td> <td data-bbox="1177 1915 1439 1982">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="869 1982 1177 2049">Inne</td> <td data-bbox="1177 1982 1439 2049">0,00</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	25654,32	Środki WFOŚiGW	12053,60	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POiŚ	0,00	Inne	0,00
Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]															
Środki własne JST	25654,32															
Środki WFOŚiGW	12053,60															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POiŚ	0,00															
Inne	0,00															

13.	Wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR), źródła finansowania	Szacunkowy koszt: 8567,22	
		Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]
		Środki własne JST	5960,77
		Środki WFOŚiGW	2806,36
		Środki NFOŚiGW	0,00
		Fundusze unijne RPO	0,00
		Fundusze unijne POIŚ	0,00
		Inne	0,00
14.	Uwagi		

Sprawozdanie końcowe z realizacji programu ochrony powietrza lub jego aktualizacji ¹⁾ dla działań uwzględnionych w Programie Ochrony Powietrza, wynikających z innych dokumentów strategicznych

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

Lp.	Zawartość	Opis
1.	Rok referencyjny	2017-2023
2.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
3.	Kod strefy ²⁾	PL0404
4.	Kod programu ochrony powietrza ³⁾	
5.	Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie końcowe z realizacji programu ochrony powietrza	http://bip.topolka.pl/index.php?id=268
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Gmina Topólka
7.	Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Topólka 32, Topólka, 87-875 Topólka
8.	Imię/imiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	katarzyna bartczak

9.	Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/ starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	542869910
10.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	srodowisko@topolka.pl
11.	Uwagi	

II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

Nie realizowano działań

Podsumowanie kosztów realizacji działań naprawczych

	PLN	EUR
Szacunkowa wysokość całkowita kosztów, w tym:	2386597,99	535981,78
Środki własne JST	34259,56	7692,55
Środki WFOŚiGW	421086,92	94549,78
Środki NFOŚiGW	674645,15	151483,10
Fundusze unijne RPO	66673,43	14970,68
Fundusze unijne POIS	0,00	0,00
Inne	1189932,93	267184,51

Podsumowanie efektów ekologicznych

Nazwa substancji	Całkowita szacunkowa redukcja emisji [kg/rok]
PM10	0,00
PM2,5	8681,11
B(a)P	0,000000
Benzen	0,00
Arsen	0,00
Nikiel	0,00
SO ₂	0,00

NOx	0,00
CO	0,00
NMLZO	0,00

Objaśnienia:

1) Informacja dotycząca sprawozdania końcowego z realizacji programu ochrony powietrza jest tożsama z informacją dotyczącą sprawozdania końcowego z realizacji aktualizacji programu ochrony powietrza.

2) Kod strefy określony zgodnie z art. 87 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556, z późn. zm.) w załączniku do tej ustawy.

3) Kod dla programu może faktycznie być kodem strefy określonym w załączniku do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, do którego dodaje się symbol substancji, dla której zostały wykonane program ochrony powietrza lub jego aktualizacja, wraz z podaniem okresu uśredniania wyników pomiarów (na przykład PL1401PM10a). W przypadku aktualizacji programu ochrony powietrza można zastosować nowy kod programu aktualizowanego.

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

5) Kod sytuacji przekroczenia służący do identyfikacji sytuacji przekroczeń w strefie. Każdej sytuacji przekroczenia nadaje się kod. Kod składa się z 7 pól:

a) kod kraju (dwa znaki: PL),

b) kod województwa (dwa znaki),

c) rok referencyjny, dla którego została wykonana roczna ocena jakości powietrza według art. 89 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (cztery cyfry),

d) kod strefy,

e) symbol zanieczyszczenia,

f) symbol czasu uśredniania (h/d/a/8) stężeń przekraczających poziom dopuszczalny lub poziom docelowy,

g) numer kolejny obszaru przekroczeń w strefie (dwa znaki).

Poszczególne pola należy oddzielać znakiem podkreślenia.

Przykład: PL_Mz_2018_PM10_d_01.

Wskazany sposób kodowania sytuacji przekroczeń stosuje się począwszy od 2020 r. – dla roku referencyjnego – 2019, dla którego wykonana została ocena jakości powietrza zgodnie z art. 89 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska.

6) Zakres informacji do uwzględnienia w sprawozdaniu końcowym z realizacji programu ochrony powietrza lub jego aktualizacji, o których mowa w pkt 2 poz. 12 i 13, nie dotyczy urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego.

Sprawozdanie z realizacji planu działań krótkoterminowych ¹⁾

Nie realizowano planu działań krótkoterminowych