

# Sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza oraz jego aktualizacji <sup>1)</sup> dla działań wynikających z POP

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

Lp.	Zawartość	Opis
1.	Rok referencyjny	2023
2.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
3.	Kod strefy <sup>2)</sup>	PL0404
4.	Kod programu ochrony powietrza <sup>3)</sup>	
5.	Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza	<a href="https://bip.inowroclaw.pl/artykuly/489/sprawozdania-z-programu-ochrony-powietrza">https://bip.inowroclaw.pl/artykuly/489/sprawozdania-z-programu-ochrony-powietrza</a>
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Gmina Miasto Inowrocław
7.	Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	al. Ratuszowa 36, Inowrocław, 88-100 88-100
8.	Imię/imiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	Monika Miklas
9.	Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/ starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	52-3555256
10.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	mmiklas@inowroclaw.pl

11.	Uwagi	
-----	-------	--

## II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego <sup>4)</sup>	KPsKPZSO
2.	Tytuł	Obniżenie emisji z ogrzewania indywidualnego w gminach strefy kujawsko-pomorskiej
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>5)</sup>	Kp15sKPPM2,5a03
4.	Opis	Wymiana źródła ogrzewania na ekologiczne.
5.	Nazwa i kod strefy <sup>2)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Inowrocław gm. miejska 0407011
7.	Termin zastosowania	styczeń 2023 - lipiec 2023
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	<p><b>Miasto / ulica</b> Inowrocław: Staszica, Dworcowa, Lucjana Grabskiego</p> <p><b>Powierzchnia [m<sup>2</sup>] lokali ogrzewanych paliwami stałymi, w których nastąpiła zmiana ogrzewania na:</b></p> <p>zastosowanie koks 0</p> <p>wymiana na piec olejowy 0</p> <p>wymiana na piec gazowy - gaz ziemny 501</p> <p>wymiana na piec gazowy - LPG 0</p> <p>wymiana na piec retortowy - ekogroszek 0</p> <p>wymiana na piec retortowy - pelety 0</p> <p>wymiana na ogrzewanie elektryczne 24</p> <p>przyłączenie do ciepła sieciowego 0</p> <p>wymiana na pompę ciepła lub inne 0</p>
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)	<p><b>Całkowita szacunkowa redukcja emisji [Mg/rok] PM<sub>2,5</sub></b></p> <p>0,36</p>

13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	<p><b>Szacunkowy koszt:</b> 227307,85</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th><b>Źródło dofinansowania</b></th> <th><b>Wartość [PLN]</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>204307,85</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>8050,00</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>14950,00</td> </tr> </tbody> </table>	<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>	Środki własne JST	204307,85	Środki WFOŚiGW	8050,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POIŚ	0,00	Inne	14950,00
<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>															
Środki własne JST	204307,85															
Środki WFOŚiGW	8050,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POIŚ	0,00															
Inne	14950,00															
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	<p><b>Szacunkowy koszt:</b> 51039,13</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th><b>Źródło dofinansowania</b></th> <th><b>Wartość [EUR]</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>45874,76</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>1807,53</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>3356,83</td> </tr> </tbody> </table>	<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>	Środki własne JST	45874,76	Środki WFOŚiGW	1807,53	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POIŚ	0,00	Inne	3356,83
<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>															
Środki własne JST	45874,76															
Środki WFOŚiGW	1807,53															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POIŚ	0,00															
Inne	3356,83															
15.	Uwagi															

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>4)</sup>	KPsKPEEK
2.	Tytuł	Edukacja ekologiczna
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>5)</sup>	Kp15sKPPM2,5a03
4.	Opis	Organizowanie konkursów, akcji i warsztatów edukacyjnych o tematyce ekologicznej.
5.	Nazwa i kod strefy <sup>2)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404

6.	Obszar	Inowrocław gm. miejska 0407011														
7.	Termin zastosowania	styczeń 2023 - lipiec 2023														
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	<b>Ilość osób uczestniczących w akcji [szt.]</b> 3312  <b>Ilość plakatów/ulotek [szt.]</b> 500														
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)	<b>Nie dotyczy</b>														
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	<b>Szacunkowy koszt:</b> 37200,00  <table border="1"> <thead> <tr> <th><b>Źródło dofinansowania</b></th> <th><b>Wartość [PLN]</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>37200,00</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>	<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>	Środki własne JST	37200,00	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POiŚ	0,00	Inne	0,00
<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>															
Środki własne JST	37200,00															
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)	<b>Szacunkowy koszt:</b> 8352,79	
		<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
		Środki własne JST	8352,79
		Środki WFOŚiGW	0,00
		Środki NFOŚiGW	0,00
		Fundusze unijne RPO	0,00
		Fundusze unijne POiŚ	0,00
Inne	0,00		
15.	Uwagi		

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego <sup>4)</sup>	KPsKPZUZ
2.	Tytuł	Zwiększanie udziału zieleni w przestrzeni miast
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>5)</sup>	Kp15sKPPM2,5a03
4.	Opis	Zwiększanie udziału zieleni w przestrzeni miast.
5.	Nazwa i kod strefy <sup>2)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Inowrocław gm. miejska 0407011
7.	Termin zastosowania	styczeń 2023 - lipiec 2023
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	A: transport, 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	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="888 85 1086 257">Ilość nasadzonej zieleni [szt.]</th> <th data-bbox="1086 85 1441 257">Miejsce nasadzeń/rewitalizacji</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="888 257 1086 427">19</td> <td data-bbox="1086 257 1441 427">W ramach inwestycji nasadzono 19 szt. zieleni oraz trawę o pow. 990 m<sup>2</sup>.</td> </tr> </tbody> </table>	Ilość nasadzonej zieleni [szt.]	Miejsce nasadzeń/rewitalizacji	19	W ramach inwestycji nasadzono 19 szt. zieleni oraz trawę o pow. 990 m <sup>2</sup> .										
Ilość nasadzonej zieleni [szt.]	Miejsce nasadzeń/rewitalizacji															
19	W ramach inwestycji nasadzono 19 szt. zieleni oraz trawę o pow. 990 m <sup>2</sup> .															
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)	<b>Nie dotyczy</b>														
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	<p><b>Szacunkowy koszt: 80899,81</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="888 768 1134 853">Źródło dofinansowania</th> <th data-bbox="1134 768 1441 853">Wartość [PLN]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="888 853 1134 920">Środki własne JST</td> <td data-bbox="1134 853 1441 920">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="888 920 1134 987">Środki WFOŚiGW</td> <td data-bbox="1134 920 1441 987">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="888 987 1134 1055">Środki NFOŚiGW</td> <td data-bbox="1134 987 1441 1055">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="888 1055 1134 1122">Fundusze unijne RPO</td> <td data-bbox="1134 1055 1441 1122">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="888 1122 1134 1189">Fundusze unijne POIŚ</td> <td data-bbox="1134 1122 1441 1189">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="888 1189 1134 1256">Inne</td> <td data-bbox="1134 1189 1441 1256">80899,81</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	0,00	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POIŚ	0,00	Inne	80899,81
Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]															
Środki własne JST	0,00															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POIŚ	0,00															
Inne	80899,81															
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	<p><b>Szacunkowy koszt: 18165,04</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="888 1368 1134 1453">Źródło dofinansowania</th> <th data-bbox="1134 1368 1441 1453">Wartość [EUR]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="888 1453 1134 1520">Środki własne JST</td> <td data-bbox="1134 1453 1441 1520">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="888 1520 1134 1588">Środki WFOŚiGW</td> <td data-bbox="1134 1520 1441 1588">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="888 1588 1134 1655">Środki NFOŚiGW</td> <td data-bbox="1134 1588 1441 1655">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="888 1655 1134 1722">Fundusze unijne RPO</td> <td data-bbox="1134 1655 1441 1722">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="888 1722 1134 1789">Fundusze unijne POIŚ</td> <td data-bbox="1134 1722 1441 1789">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="888 1789 1134 1856">Inne</td> <td data-bbox="1134 1789 1441 1856">18165,04</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]	Środki własne JST	0,00	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POIŚ	0,00	Inne	18165,04
Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]															
Środki własne JST	0,00															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POIŚ	0,00															
Inne	18165,04															
15.	Uwagi															

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
-----	-----------	-----------

1.	Kod działania naprawczego <sup>4)</sup>	KPsKPPZP				
2.	Tytuł	Zapisy w planach zagospodarowania przestrzennego				
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>5)</sup>	Kp15sKPPM2,5a03				
4.	Opis	Stosowanie odpowiednich zapisów, umożliwiających ograniczenie emisji pyłu PM10, w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego.				
5.	Nazwa i kod strefy <sup>2)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404				
6.	Obszar	Inowrocław gm. miejska 0407011				
7.	Termin zastosowania	styczeń 2023 - maj 2023				
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	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	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Zastosowany zapis</th> <th>Nazwa dokumentu</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Zaopatrzenie w energię ciepłą z sieci ciepłowniczej, gazowej lub indywidualnych źródeł ciepła zapewniających normatywne wielkości emisji, zgodnie z zapisami odrębnymi. W planie ustalono obowiązek realizacji pasa zieleni mający wpływ na poprawę jakości powietrza.</td> <td>UCHWAŁA NR LXVIII/605/2023 RADY MIEJSKIEJ INOWROCŁAWIA z dnia 31 maja 2023 r. w sprawie mpzp Miasta Inowrocławia dla obszaru położonego w rejonie ulic: Rotmistrza Witolda Pileckiego i Orłowskiej oraz granicy administracyjnej miasta</td> </tr> </tbody> </table>	Zastosowany zapis	Nazwa dokumentu	Zaopatrzenie w energię ciepłą z sieci ciepłowniczej, gazowej lub indywidualnych źródeł ciepła zapewniających normatywne wielkości emisji, zgodnie z zapisami odrębnymi. W planie ustalono obowiązek realizacji pasa zieleni mający wpływ na poprawę jakości powietrza.	UCHWAŁA NR LXVIII/605/2023 RADY MIEJSKIEJ INOWROCŁAWIA z dnia 31 maja 2023 r. w sprawie mpzp Miasta Inowrocławia dla obszaru położonego w rejonie ulic: Rotmistrza Witolda Pileckiego i Orłowskiej oraz granicy administracyjnej miasta
Zastosowany zapis	Nazwa dokumentu					
Zaopatrzenie w energię ciepłą z sieci ciepłowniczej, gazowej lub indywidualnych źródeł ciepła zapewniających normatywne wielkości emisji, zgodnie z zapisami odrębnymi. W planie ustalono obowiązek realizacji pasa zieleni mający wpływ na poprawę jakości powietrza.	UCHWAŁA NR LXVIII/605/2023 RADY MIEJSKIEJ INOWROCŁAWIA z dnia 31 maja 2023 r. w sprawie mpzp Miasta Inowrocławia dla obszaru położonego w rejonie ulic: Rotmistrza Witolda Pileckiego i Orłowskiej oraz granicy administracyjnej miasta					



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)	<b>Nie dotyczy</b>														
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	<p><b>Szacunkowy koszt:</b> 1300,00</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th><b>Źródło dofinansowania</b></th> <th><b>Wartość [PLN]</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>1300,00</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>	<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>	Środki własne JST	1300,00	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POIŚ	0,00	Inne	0,00
<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>															
Środki własne JST	1300,00															
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)	<p><b>Szacunkowy koszt:</b> 291,90</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th><b>Źródło dofinansowania</b></th> <th><b>Wartość [EUR]</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>291,90</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>	<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>	Środki własne JST	291,90	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POIŚ	0,00	Inne	0,00
<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>															
Środki własne JST	291,90															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POIŚ	0,00															
Inne	0,00															
15.	Uwagi															

Sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza oraz jego aktualizacji <sup>1)</sup> dla działań uwzględnionych w Programie Ochrony Powietrza, wynikających z innych dokumentów strategicznych

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

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Opis</b>
1.	Rok referencyjny	2023
2.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
3.	Kod strefy <sup>2)</sup>	PL0404
4.	Kod programu ochrony powietrza <sup>3)</sup>	
5.	Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza	<a href="https://bip.inowroclaw.pl/artykuly/489/sprawozdania-z-programu-ochrony-powietrza">https://bip.inowroclaw.pl/artykuly/489/sprawozdania-z-programu-ochrony-powietrza</a>
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Gmina Miasto Inowrocław
7.	Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	al. Ratuszowa 36, Inowrocław, 88-100 88-100
8.	Imię/imiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	Monika Miklas
9.	Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/ starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	52-3555256
10.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	mmiklas@inowroclaw.pl
11.	Uwagi	

## II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>4)</sup>	KPsKPTBM
2.	Tytuł	Termomodernizacje budynków mieszkalnych

3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>5)</sup>	Kp15sKPPM2,5a03
4.	Opis	Termomodernizacja budynków celem ograniczenie emisji z ogrzewania indywidualnego w zasobie mieszkaniowym miasta.
5.	Nazwa i kod strefy <sup>2)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Inowrocław gm. miejska 0407011
7.	Termin zastosowania	styczeń 2023 - luty 2023
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	<p><b>Miasto / ulica</b> Inowrocław: Poznańska</p> <p><b>Powierzchnia wymienionej stolarki okiennej i drzwiowej [m<sup>2</sup>]</b> 20</p> <p><b>Powierzchnia ocieplonych ścian [m<sup>2</sup>]</b> 667</p> <p><b>Powierzchnia ocieplonych stropodachów [m<sup>2</sup>]</b> 0</p> <p><b>Inne wykonane modernizacje</b> Brak.</p>
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)	<b>Nie dotyczy</b>

13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	<p><b>Szacunkowy koszt:</b> 333808,09</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="991 170 1230 255"><b>Źródło dofinansowania</b></th> <th data-bbox="1230 170 1439 255"><b>Wartość [PLN]</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="991 255 1230 322">Środki własne JST</td> <td data-bbox="1230 255 1439 322">333808,09</td> </tr> <tr> <td data-bbox="991 322 1230 389">Środki WFOŚiGW</td> <td data-bbox="1230 322 1439 389">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="991 389 1230 456">Środki NFOŚiGW</td> <td data-bbox="1230 389 1439 456">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="991 456 1230 542">Fundusze unijne RPO</td> <td data-bbox="1230 456 1439 542">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="991 542 1230 627">Fundusze unijne POiŚ</td> <td data-bbox="1230 542 1439 627">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="991 627 1230 734">Inne</td> <td data-bbox="1230 627 1439 734">0,00</td> </tr> </tbody> </table>	<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>	Środki własne JST	333808,09	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POiŚ	0,00	Inne	0,00
<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>															
Środki własne JST	333808,09															
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)	<p><b>Szacunkowy koszt:</b> 74952,42</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="991 835 1230 920"><b>Źródło dofinansowania</b></th> <th data-bbox="1230 835 1439 920"><b>Wartość [EUR]</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="991 920 1230 987">Środki własne JST</td> <td data-bbox="1230 920 1439 987">74952,42</td> </tr> <tr> <td data-bbox="991 987 1230 1055">Środki WFOŚiGW</td> <td data-bbox="1230 987 1439 1055">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="991 1055 1230 1122">Środki NFOŚiGW</td> <td data-bbox="1230 1055 1439 1122">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="991 1122 1230 1207">Fundusze unijne RPO</td> <td data-bbox="1230 1122 1439 1207">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="991 1207 1230 1292">Fundusze unijne POiŚ</td> <td data-bbox="1230 1207 1439 1292">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="991 1292 1230 1400">Inne</td> <td data-bbox="1230 1292 1439 1400">0,00</td> </tr> </tbody> </table>	<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>	Środki własne JST	74952,42	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POiŚ	0,00	Inne	0,00
<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>															
Środki własne JST	74952,42															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POiŚ	0,00															
Inne	0,00															
15.	Uwagi															

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego <sup>4)</sup>	KPsKPSTP
2.	Tytuł	Obniżenie emisji komunikacyjnej - system transportu publicznego
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>5)</sup>	Kp15sKPPM2,5a03
4.	Opis	Dostosowanie transportu publicznego do potrzeb mieszkańców.
5.	Nazwa i kod strefy <sup>2)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Inowrocław gm. miejska 0407011

7.	Termin zastosowania	maj 2023 - lipiec 2023
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	A: transport
11.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	<p><b>Liczba [szt.]</b></p> <p>zmiany rozkładów jazdy transportu zbiorowego 2</p> <p>wymienione pojazdy taboru zarządzającego komunikacją miejską 0</p> <p>liczba ludności korzystająca z komunikacji miejskiej 0</p> <p><b>Rodzaj zmian</b></p> <p>zmiany rozkładów jazdy transportu zbiorowego Od 1 maja 2023 r. zmiana trasy linii nr 21, likwidacja linii nr 20, skrócenie trasy linii 1.</p> <p>wymienione pojazdy taboru zarządzającego komunikacją miejską brak</p> <p>liczba ludności korzystająca z komunikacji miejskiej brak</p>

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)	<b>Nie dotyczy</b>														
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	<p><b>Szacunkowy koszt:</b> 129821,00</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th><b>Źródło dofinansowania</b></th> <th><b>Wartość [PLN]</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>129821,00</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>	<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>	Środki własne JST	129821,00	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POIŚ	0,00	Inne	0,00
<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>															
Środki własne JST	129821,00															
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)	<p><b>Szacunkowy koszt:</b> 29149,68</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th><b>Źródło dofinansowania</b></th> <th><b>Wartość [EUR]</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>29149,68</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>	<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>	Środki własne JST	29149,68	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POIŚ	0,00	Inne	0,00
<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>															
Środki własne JST	29149,68															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POIŚ	0,00															
Inne	0,00															
15.	Uwagi															

## Informacje dodatkowe o kierunkach i zakresie podjętych działań naprawczych – zgodnie z Dz.U.2023 poz. 350, §10 ust. 1, pkt 1 □

- 1.Wymiana źródła ogrzewania na ekologiczne (Program "Ciepłe Mieszkanie")
- 2.Zwiększanie udziału zieleni w przestrzeni miast.
- 3.Stosowanie odpowiednich zapisów, umożliwiających ograniczenie emisji pyłu PM10, w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego.
- 4.Termomodernizacja budynków celem ograniczenia emisji z ogrzewania indywidualnego w zasobie mieszkaniowym miasta.
- 5.Organizowanie konkursów, akcji i warsztatów edukacyjnych o tematyce ekologicznej.

# Podsumowanie kosztów realizacji działań naprawczych

	PLN	EUR
Szacunkowa wysokość całkowita kosztów, w tym:	810336,75	181950,95
Środki własne JST	706436,94	158621,55
Środki WFOŚiGW	8050,00	1807,53
Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00	0,00
Inne	95849,81	21521,87

# Podsumowanie efektów ekologicznych

Nazwa substancji	Całkowita szacunkowa redukcja emisji [kg/rok]
PM10	0,00
PM2,5	360,73
B(a)P	0,000000
Benzen	0,00
Arsen	0,00
Nikiel	0,00
SO <sub>2</sub>	0,00
NO <sub>x</sub>	0,00
CO	0,00
NMLZO	0,00

## Objaśnienia:

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



# Sprawozdanie z realizacji planu działań krótkoterminowych <sup>1)</sup>

Nie realizowano planu działań krótkoterminowych