

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

### I. Informacje ogólne na temat sprawozdania z realizacji programu ochrony powietrza

Lp.	Zawartość	Opis
1.	Rok sprawozdawczy	2017
2.	Rok referencyjny	2015
3.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
4.	Strefa (kod strefy) <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska (PL0404)
5.	Gmina/powiat/podmiot	Świecie
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego przejmującego sprawozdanie	Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu
7.	Nazwa urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Gmina Świecie
8.	Adres pocztowy urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Wojska Polskiego 124, Świecie, 86-100 Świecie
9.	Imię i nazwisko osoby do kontaktu	Natalia Wasielewicz
10.	Numer służbowego telefonu osoby do kontaktu	523332319
11.	Służbowy adres e-mail osoby do kontaktu	wasielewicz@swiecie.eu
12.	Uwagi	Sprawozdanie zostanie opublikowane na stronie <a href="https://bip.swiecie.eu/">https://bip.swiecie.eu/</a>

### II. Zestawienie działań naprawczych

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPZSO

2.	Tytuł	Obniżenie emisji z ogrzewania indywidualnego w gminach strefy kujawsko-pomorskiej																		
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy																		
4.	Opis	Wymiana starego źródła ciepła na nowe ekologicznie																		
5.	Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404																		
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093																		
7.	Termin zastosowania	styczeń 2017 - grudzień 2017																		
8.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	długoterminowe																		
9.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem																		
10.	Wskaźnik(i) monitorowania postępu	<p><b>Miasto / ulica</b> Gmina Świecie: Cały obszar Gminy Świecie, Cały obszar Gminy Swiecie</p> <p><b>Powierzchnia [m<sup>2</sup>] lokali ogrzewanych paliwami stałymi, w których nastąpiła zmiana ogrzewania na:</b></p> <table border="0" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td style="padding-right: 20px;">zastosowanie koksu</td> <td style="text-align: right;">0</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec olejowy</td> <td style="text-align: right;">0</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec gazowy - gaz ziemny</td> <td style="text-align: right;">22000</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec gazowy - LPG</td> <td style="text-align: right;">0</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec retortowy - ekogroszek</td> <td style="text-align: right;">0</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec retortowy - pelety</td> <td style="text-align: right;">12000</td> </tr> <tr> <td>wymiana na ogrzewanie elektryczne</td> <td style="text-align: right;">0</td> </tr> <tr> <td>przyłączenie do ciepła sieciowego</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> <tr> <td>wymiana na pompę ciepła lub inne</td> <td style="text-align: right;">8000</td> </tr> </table>	zastosowanie koksu	0	wymiana na piec olejowy	0	wymiana na piec gazowy - gaz ziemny	22000	wymiana na piec gazowy - LPG	0	wymiana na piec retortowy - ekogroszek	0	wymiana na piec retortowy - pelety	12000	wymiana na ogrzewanie elektryczne	0	przyłączenie do ciepła sieciowego	200	wymiana na pompę ciepła lub inne	8000
zastosowanie koksu	0																			
wymiana na piec olejowy	0																			
wymiana na piec gazowy - gaz ziemny	22000																			
wymiana na piec gazowy - LPG	0																			
wymiana na piec retortowy - ekogroszek	0																			
wymiana na piec retortowy - pelety	12000																			
wymiana na ogrzewanie elektryczne	0																			
przyłączenie do ciepła sieciowego	200																			
wymiana na pompę ciepła lub inne	8000																			
11.	Efekt ekologiczny	<p><b>Całkowita szacunkowa redukcja emisji [kg/rok] PM<sub>2,5</sub></b></p> <p>28949,26</p>																		
12.	Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN)	312406,71																		

13. Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR) 74829,75

14. Źródła i wielkość dofinansowania (w PLN/EUR)	Nazwa	Wartość [PLN]	Wartość [EUR]
	Środki własne JST	312406,71	74829,75
	Środki WFOŚiGW	0,00	0,00
	Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
	Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
	Fundusze unijne POiŚ	0,00	0,00
	Inne	0,00	0,00

15. Uwagi

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPSOR
2.	Tytuł	Obniżenie emisji komunikacyjnej - tworzenie stref ograniczonego ruchu lub stref uspokojonego ruchu
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Obniżenie emisji komunikacyjnej.
5.	Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
7.	Termin zastosowania	styczeń 2017 - grudzień 2017
8.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	długoterminowe
9.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	A: transport

10.	Wskaźnik(i) monitorowania postępu	<b>Wdrożone działanie</b>	<b>Powierzchnia strefy [m<sup>2</sup>]</b>
		Na ul. Duży Rynek oraz na ul. Okrężnej wprowadzono strefę ograniczonego ruchu, która wpływa na podniesienie poziomu bezpieczeństwa pieszych jak również ułatwia parkowanie mieszkańcom tych części ulic.	2 300

11. Efekt ekologiczny **Nie dotyczy**

12. Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN) 380,00

13. Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR) 91,02

14.	Źródła i wielkość dofinansowania (w PLN/EUR)	<b>Nazwa</b>	<b>Wartość [PLN]</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
		Środki własne JST	380,00	91,02
		Środki WFOŚiGW	0,00	0,00
		Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
		Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
		Fundusze unijne POiŚ	0,00	0,00
		Inne	0,00	0,00

15. Uwagi

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPEEK
2.	Tytuł	Edukacja ekologiczna
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Promowanie ochrony powietrza poprzez spektakle, konkursy oraz akcje społeczne.
5.	Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093



7. Termin zastosowania styczeń 2017 - grudzień 2017
8. Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia średniookresowe (około roku)
9. Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze E: inne
10. Wskaźnik(i) monitorowania postępu **Ilość osób uczestniczących w akcji [szt.]**  
0  
**Ilość plakatów/ulotek [szt.]**  
0
11. Efekt ekologiczny **Nie dotyczy**
12. Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN) 37305,60
13. Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR) 8935,69
14. Źródła i wielkość dofinansowania (w PLN/EUR)
- | Nazwa                | Wartość [PLN] | Wartość [EUR] |
|----------------------|---------------|---------------|
| Środki własne JST    | 37305,60      | 8935,69       |
| Środki WFOŚiGW       | 0,00          | 0,00          |
| Środki NFOŚiGW       | 0,00          | 0,00          |
| Fundusze unijne RPO  | 0,00          | 0,00          |
| Fundusze unijne POiŚ | 0,00          | 0,00          |
| Inne                 | 0,00          | 0,00          |
15. Uwagi

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPZUZ
2.	Tytuł	Zwiększanie udziału zieleni w przestrzeni miast
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Nowe nasadzenia na terenie Gminy Świecie

5.	Nazwa i kod strefy	1)	strefa kujawsko-pomorska PL0404		
6.	Obszar		Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093		
7.	Termin zastosowania		styczeń 2017 - grudzień 2017		
8.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia		długoterminowe		
9.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze		A: transport, E: inne		
10.	Wskaźnik(i) monitorowania postępu		<b>Ilość nasadzonej zieleni [szt.]</b>	<b>Miejsce nasadzeń/rewitalizacji</b>	
			14 789	Na terenie miasta Świecie oraz w miejscowościach Topolenek, Głogówko Królewskie, Polski Konopat, Czaple, Czapelki, Skarszewo	
11.	Efekt ekologiczny		<b>Nie dotyczy</b>		
12.	Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN)		75556,80		
13.	Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR)		18097,87		
14.	Źródła i wielkość dofinansowania (w PLN/EUR)		<b>Nazwa</b>	<b>Wartość [PLN]</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
			Środki własne JST	75556,80	18097,87
			Środki WFOŚiGW	0,00	0,00
			Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
			Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
			Fundusze unijne POiŚ	0,00	0,00
			Inne	0,00	0,00
15.	Uwagi				

# dla działań uwzględnionych w Programie Ochrony Powietrza, wynikających z innych dokumentów strategicznych

## I. Informacje ogólne na temat sprawozdania z realizacji programu ochrony powietrza

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Opis</b>
1.	Rok sprawozdawczy	2017
2.	Rok referencyjny	2015
3.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
4.	Strefa (kod strefy) <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska (PL0404)
5.	Gmina/powiat/podmiot	Świecie
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego przejmującego sprawozdanie	Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu
7.	Nazwa urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Gmina Świecie
8.	Adres pocztowy urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Wojska Polskiego 124, Świecie, 86-100 Świecie
9.	Imię i nazwisko osoby do kontaktu	Natalia Wasielewicz
10.	Numer służbowego telefonu osoby do kontaktu	523332319
11.	Służbowy adres e-mail osoby do kontaktu	wasielewicz@swiecie.eu
12.	Uwagi	Sprawozdanie zostanie opublikowane na stronie <a href="https://bip.swiecie.eu/">https://bip.swiecie.eu/</a>

## II. Zestawienie działań naprawczych

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPTBM
2.	Tytuł	Termomodernizacje budynków mieszkalnych
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy

4.	Opis	Termomodernizacja budynków mieszkalnych na terenie Gminy Świecie
5.	Nazwa i kod strefy	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
7.	Termin zastosowania	styczeń 2017 - grudzień 2017
8.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	długoterminowe
9.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem
10.	Wskaźnik(i) monitorowania postępu	<p><b>Miasto / ulica</b>      Gmina Świecie: Krasickiego 5 - Wspólnota mieszkaniowa</p> <p><b>Powierzchnia wymienionej stolarki okiennej i drzwiowej [m<sup>2</sup>]</b></p> <p>0</p> <p><b>Powierzchnia ocieplonych ścian [m<sup>2</sup>]</b></p> <p>850</p> <p><b>Powierzchnia ocieplonych stropodachów [m<sup>2</sup>]</b></p> <p>0</p> <p><b>Inne wykonane modernizacje</b></p> <p>Wymiana m.in okien na klatce schodowej, docieplenie stropu piwnicznego wełną szklaną 6 cm w formie izolacji natryskowej.</p>
11.	Efekt ekologiczny	<b>Nie dotyczy</b>
12.	Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN)	13900,00
13.	Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR)	3329,42

14. Źródła i wielkość dofinansowania (w PLN/EUR)	Nazwa	Wartość [PLN]	Wartość [EUR]
	Środki własne JST	13900,00	3329,42
	Środki WFOŚiGW	0,00	0,00
	Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
	Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
	Fundusze unijne POiŚ	0,00	0,00
	Inne	0,00	0,00

15. Uwagi

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPSRO
2.	Tytuł	Obniżenie emisji komunikacyjnej - rozwój infrastruktury rowerowej
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Budowa nowych odcinków ścieżek rowerowych
5.	Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
7.	Termin zastosowania	styczeń 2017 - grudzień 2017
8.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	długoterminowe
9.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	A: transport

10. Wskaźnik(i) monitorowania postępu
- Długość wybudowanych ścieżek rowerowych [m]**  
907,00
- Ilość wybudowanych parkingów [szt.]**  
0
- Wielkość [na ile rowerów] wybudowanych parkingów [szt.]**  
0
- Inne działania ułatwiające poruszanie się rowerem**
- Budowa odcinków dróg rowerowych pozwalających na połączenie w jeden ciąg dróg już istniejących, szczególnie w centrum miasta -  
Organizacja ruchu na styku ruch rowerowy-ruch samochodowy, gwarantująca bezpieczeństwo ruchu drogowego - zarówno rowerzystów jak i innych użytkowników dróg
11. Efekt ekologiczny **Nie dotyczy**
12. Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN) 205394,75
13. Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR) 49197,53
14. Źródła i wielkość dofinansowania (w PLN/EUR)
- | Nazwa                | Wartość [PLN] | Wartość [EUR] |
|----------------------|---------------|---------------|
| Środki własne JST    | 205394,75     | 49197,53      |
| Środki WFOŚiGW       | 0,00          | 0,00          |
| Środki NFOŚiGW       | 0,00          | 0,00          |
| Fundusze unijne RPO  | 0,00          | 0,00          |
| Fundusze unijne POiŚ | 0,00          | 0,00          |
| Inne                 | 0,00          | 0,00          |
15. Uwagi

Podsumowanie kosztów realizacji działań naprawczych

	<b>PLN</b>	<b>EUR</b>
Szacunkowa wysokość całkowita kosztów, w tym:	644943,86	154481,27
Środki własne JST	644943,86	154481,27
Środki WFOŚiGW	0,00	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00	0,00
Inne	0,00	0,00

## Podsumowanie efektów ekologicznych

<b>Nazwa substancji</b>	<b>Całkowita szacunkowa redukcja emisji [kg/rok]</b>
PM10	0,00
PM2,5	28949,26
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) Kod strefy określony w przepisach wydanych na podstawie art. 87 ust. 3 ustawy.

2) Kod dla programu. Może faktycznie być kodem strefy, określonym w przepisach wydanych na podstawie art. 87 ust. 3 ustawy, do którego dodaje się symbol substancji, dla której wykonany został program ochrony powietrza, wraz z podaniem okresu uśredniania wyników pomiarów (na przykład PL0204PM10a).

3) Kod działania naprawczego, służący do identyfikacji działań naprawczych w sprawozdaniu z realizacji programu ochrony powietrza, przygotowywanym na podstawie aktu wykonawczego wydanego na podstawie art. 94 ust. 3 ustawy.

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



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

### I. Informacje ogólne na temat sprawozdania z realizacji programu ochrony powietrza

Lp.	Zawartość	Opis
1.	Rok sprawozdawczy	2018
2.	Rok referencyjny	2015
3.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
4.	Strefa (kod strefy) <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska (PL0404)
5.	Gmina/powiat/podmiot	Świecie
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego przejmującego sprawozdanie	Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu
7.	Nazwa urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Gmina Świecie
8.	Adres pocztowy urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Wojska Polskiego 124, Świecie, 86-100 Świecie
9.	Imię i nazwisko osoby do kontaktu	Natalia Wasielewicz
10.	Numer służbowego telefonu osoby do kontaktu	523332319
11.	Służbowy adres e-mail osoby do kontaktu	wasielewicz@swiecie.eu
12.	Uwagi	Sprawozdanie zostanie opublikowane na stronie <a href="https://bip.swiecie.eu/">https://bip.swiecie.eu/</a>

### II. Zestawienie działań naprawczych

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPZSO

2.	Tytuł	Obniżenie emisji z ogrzewania indywidualnego w gminach strefy kujawsko-pomorskiej																		
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy																		
4.	Opis	Wymiana starego źródła ciepła na nowe ekologicznie																		
5.	Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404																		
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093																		
7.	Termin zastosowania	styczeń 2018 - grudzień 2018																		
8.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	długoterminowe																		
9.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem																		
10.	Wskaźnik(i) monitorowania postępu	<p><b>Miasto / ulica</b> Gmina Świecie: Cały obszar Gminy Świecie, Cały obszar</p> <p><b>Powierzchnia [m<sup>2</sup>] lokali ogrzewanych paliwami stałymi, w których nastąpiła zmiana ogrzewania na:</b></p> <table border="0"> <tr> <td>zastosowanie koksu</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>18000</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec gazowy - LPG</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec retortowy - ekogroszek</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec retortowy - pelety</td> <td>12000</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>800</td> </tr> </table>	zastosowanie koksu	0	wymiana na piec olejowy	0	wymiana na piec gazowy - gaz ziemny	18000	wymiana na piec gazowy - LPG	0	wymiana na piec retortowy - ekogroszek	0	wymiana na piec retortowy - pelety	12000	wymiana na ogrzewanie elektryczne	0	przyłączenie do ciepła sieciowego	0	wymiana na pompę ciepła lub inne	800
zastosowanie koksu	0																			
wymiana na piec olejowy	0																			
wymiana na piec gazowy - gaz ziemny	18000																			
wymiana na piec gazowy - LPG	0																			
wymiana na piec retortowy - ekogroszek	0																			
wymiana na piec retortowy - pelety	12000																			
wymiana na ogrzewanie elektryczne	0																			
przyłączenie do ciepła sieciowego	0																			
wymiana na pompę ciepła lub inne	800																			
11.	Efekt ekologiczny	<p><b>Całkowita szacunkowa redukcja emisji [kg/rok] PM<sub>2,5</sub></b></p> <p>21114,84</p>																		
12.	Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN)	434121,20																		

13. Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR) 100684,46

14. Źródła i wielkość dofinansowania (w PLN/EUR)	Nazwa	Wartość [PLN]	Wartość [EUR]
	Środki własne JST	434121,20	100684,46
	Środki WFOŚiGW	50000,00	11596,35
	Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
	Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
	Fundusze unijne POIŚ	0,00	0,00
	Inne	0,00	0,00

15. Uwagi

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPEEK
2.	Tytuł	Edukacja ekologiczna
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Promowanie ochrony powietrza poprzez spektakle, konkursy oraz akcje społeczne.
5.	Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
7.	Termin zastosowania	styczeń 2018 - grudzień 2018
8.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	średniookresowe (około roku)
9.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	E: inne
10.	Wskaźnik(i) monitorowania postępu	<b>Ilość osób uczestniczących w akcji [szt.]</b> 0 <b>Ilość plakatów/ulotek [szt.]</b> 0
11.	Efekt ekologiczny	<b>Nie dotyczy</b>

12. Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN) 16509,00

13. Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR) 3828,88

14. Źródła i wielkość dofinansowania (w PLN/EUR)

<b>Nazwa</b>	<b>Wartość [PLN]</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	16509,00	3828,88
Środki WFOŚiGW	0,00	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00	0,00
Inne	0,00	0,00

15. Uwagi

**Lp. Zawartość**

**Odpowiedź**

1. Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>

KPskPZUZ

2. Tytuł

Zwiększanie udziału zieleni w przestrzeni miast

3. Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>

Nie dotyczy

4. Opis

Nowe nasadzenia na terenie Gminy Świecie

5. Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>

strefa kujawsko-pomorska PL0404

6. Obszar

Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093

7. Termin zastosowania

styczeń 2018 - grudzień 2018

8. Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia

długoterminowe

9. Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze

A: transport, E: inne

10. Wskaźnik(i) monitorowania postępu

**Ilość nasadzonej zieleni [szt.]**

**Miejsce nasadzeń/rewitalizacji**

3 100

Teren miasta Świecia oraz tereny wiejskie

11. Efekt ekologiczny

**Nie dotyczy**

12.	Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN)	83240,28		
13.	Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR)	19305,68		
14.	Źródła i wielkość dofinansowania (w PLN/EUR)		<b>Wartość [PLN]</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
		<b>Nazwa</b>		
		Środki własne JST	83240,28	19305,68
		Środki WFOŚiGW	0,00	0,00
		Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
		Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
		Fundusze unijne POIS	0,00	0,00
		Inne	0,00	0,00
15.	Uwagi			

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

### I. Informacje ogólne na temat sprawozdania z realizacji programu ochrony powietrza

Lp.	Zawartość	Opis
1.	Rok sprawozdawczy	2018
2.	Rok referencyjny	2015
3.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
4.	Strefa (kod strefy) <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska (PL0404)
5.	Gmina/powiat/podmiot	Świecie
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego przejmującego sprawozdanie	Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu

7.	Nazwa urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Gmina Świecie
8.	Adres pocztowy urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Wojska Polskiego 124, Świecie, 86-100 Świecie
9.	Imię i nazwisko osoby do kontaktu	Natalia Wasielewicz
10.	Numer służbowego telefonu osoby do kontaktu	523332319
11.	Służbowy adres e-mail osoby do kontaktu	wasielewicz@swiecie.eu
12.	Uwagi	Sprawozdanie zostanie opublikowane na stronie <a href="https://bip.swiecie.eu/">https://bip.swiecie.eu/</a>

## II. Zestawienie działań naprawczych

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPTBM
2.	Tytuł	Termomodernizacje budynków mieszkalnych
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Termomodernizacja budynków mieszkalnych na terenie Gminy Świecie
5.	Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
7.	Termin zastosowania	styczeń 2018 - grudzień 2018
8.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	długoterminowe
9.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem

10. Wskaźnik(i) monitorowania postępu

**Miasto / ulica** Gmina Świecie: Cały obszar Gminy

**Powierzchnia wymienionej stolarki okiennej i drzwiowej [m<sup>2</sup>]**

100

**Powierzchnia ocieplonych ścian [m<sup>2</sup>]**

400

**Powierzchnia ocieplonych stropodachów [m<sup>2</sup>]**

0

**Inne wykonane modernizacje**

Brak danych na temat powyższych zagadnień.

11. Efekt ekologiczny

**Nie dotyczy**

12. Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN)

18457,76

13. Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR)

4280,85

14. Źródła i wielkość dofinansowania (w PLN/EUR)

<b>Nazwa</b>	<b>Wartość [PLN]</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	18457,76	4280,85
Środki WFOŚiGW	0,00	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00	0,00
Inne	0,00	0,00

15. Uwagi

**Lp. Zawartość Odpowiedź**

1. Kod działania naprawczego<sup>3)</sup>

KPsKPSRO

2. Tytuł

Obniżenie emisji komunikacyjnej - rozwój infrastruktury rowerowej

- |     |   |  |
|-----|---|--|
| 3.  | Kod sytuacji przekroczenia <sub>4)</sub>                    | Nie dotyczy  |
| 4.  | Opis  | Budowa nowych odcinków ścieżek rowerowych  |
| 5.  | Nazwa i kod strefy <sub>1)</sub>                            | strefa kujawsko-pomorska PL0404  |
| 6.  | Obszar  | Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093  |
| 7.  | Termin zastosowania   | styczeń 2018 - grudzień 2018   |
| 8.  | Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia                 | długoterminowe   |
| 9.  | Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze | A: transport   |
| 10. | Wskaźnik(i) monitorowania postępu                           | <p><b>Długość wybudowanych ścieżek rowerowych [m]</b></p> <p>9986,00</p> <p><b>Ilość wybudowanych parkingów [szt.]</b></p> <p>0</p> <p><b>Wielkość [na ile rowerów] wybudowanych parkingów [szt.]</b></p> <p>0</p> <p><b>Inne działania ułatwiające poruszanie się rowerem</b></p> <p>- budowa odcinków dróg rowerowych pozwalających na połączenie w jeden ciąg dróg już istniejących, szczególnie w centrum miasta - organizacja ruchu na styku ruch rowerowy - ruch samochodowy, gwarantująca bezpieczeństwo ruchu drogowego - zarówno rowerzystów, jak i innych użytkowników dróg Obszar ul. Żwirki i Wigury w Świeciu ul. Małcużyńskiego ul. Ciepła droga powiatowa 1286C droga powiatowa 1285C</p> |
| 11. | Efekt ekologiczny   | <b>Nie dotyczy</b>   |
| 12. | Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN)  | 5796346,47   |



13. Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR) 1344329,72

14. Źródła i wielkość dofinansowania (w PLN/EUR)	Nazwa	Wartość [PLN]	Wartość [EUR]
	Środki własne JST	5796346,47	1344329,72
	Środki WFOŚiGW	0,00	0,00
	Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
	Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
	Fundusze unijne POIŚ	0,00	0,00
	Inne	0,00	0,00

15. Uwagi

## Podsumowanie kosztów realizacji działań naprawczych

	PLN	EUR
Szacunkowa wysokość całkowita kosztów, w tym:	6348674,71	1472429,60
Środki własne JST	6348674,71	1472429,60
Środki WFOŚiGW	50000,00	11596,35
Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
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	21114,84
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) Kod strefy określony w przepisach wydanych na podstawie art. 87 ust. 3 ustawy.

2) Kod dla programu. Może faktycznie być kodem strefy, określonym w przepisach wydanych na podstawie art. 87 ust. 3 ustawy, do którego dodaje się symbol substancji, dla której wykonany został program ochrony powietrza, wraz z podaniem okresu uśredniania wyników pomiarów (na przykład PL0204PM10a).

3) Kod działania naprawczego, służący do identyfikacji działań naprawczych w sprawozdaniu z realizacji programu ochrony powietrza, przygotowywanym na podstawie aktu wykonawczego wydanego na podstawie art. 94 ust. 3 ustawy.

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



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

### I. Informacje ogólne na temat sprawozdania z realizacji programu ochrony powietrza

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Opis</b>
1.	Rok sprawozdawczy	2019
2.	Rok referencyjny	2015
3.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
4.	Strefa (kod strefy) <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska (PL0404)
5.	Gmina/powiat/podmiot	Świecie
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego przejmującego sprawozdanie	Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu
7.	Nazwa urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Gmina Świecie
8.	Adres pocztowy urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Wojska Polskiego 124, Świecie, 86-100 Świecie
9.	Imię i nazwisko osoby do kontaktu	Natalia Wasielewicz
10.	Numer służbowego telefonu osoby do kontaktu	523332319
11.	Służbowy adres e-mail osoby do kontaktu	wasielewicz@swiecie.eu
12.	Uwagi	Sprawozdanie zostanie opublikowane na stronie <a href="https://bip.swiecie.eu/">https://bip.swiecie.eu/</a>

### II. Zestawienie działań naprawczych

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPZSO

2.	Tytuł	Obniżenie emisji z ogrzewania indywidualnego w gminach strefy kujawsko-pomorskiej																		
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy																		
4.	Opis	Wymiana starego źródła ciepła na nowe ekologicznie																		
5.	Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404																		
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093																		
7.	Termin zastosowania	styczeń 2019 - grudzień 2019																		
8.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	długoterminowe																		
9.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem																		
10.	Wskaźnik(i) monitorowania postępu	<p><b>Miasto / ulica</b> Gmina Świecie: Cały obszar Gminy Świecie, Cały obszar gminy Świecie; Świecie: Cały obszar Gminy Świecie</p> <p><b>Powierzchnia [m<sup>2</sup>] lokali ogrzewanych paliwami stałymi, w których nastąpiła zmiana ogrzewania na:</b></p> <table border="0"> <tr> <td>zastosowanie koksu</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>6653</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec gazowy - LPG</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec retortowy - ekogroszek</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec retortowy - pelety</td> <td>2074</td> </tr> <tr> <td>wymiana na ogrzewanie elektryczne</td> <td>157</td> </tr> <tr> <td>przyłączenie do ciepła sieciowego</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>wymiana na pompę ciepła lub inne</td> <td>16737</td> </tr> </table>	zastosowanie koksu	0	wymiana na piec olejowy	0	wymiana na piec gazowy - gaz ziemny	6653	wymiana na piec gazowy - LPG	0	wymiana na piec retortowy - ekogroszek	0	wymiana na piec retortowy - pelety	2074	wymiana na ogrzewanie elektryczne	157	przyłączenie do ciepła sieciowego	0	wymiana na pompę ciepła lub inne	16737
zastosowanie koksu	0																			
wymiana na piec olejowy	0																			
wymiana na piec gazowy - gaz ziemny	6653																			
wymiana na piec gazowy - LPG	0																			
wymiana na piec retortowy - ekogroszek	0																			
wymiana na piec retortowy - pelety	2074																			
wymiana na ogrzewanie elektryczne	157																			
przyłączenie do ciepła sieciowego	0																			
wymiana na pompę ciepła lub inne	16737																			
11.	Efekt ekologiczny	<p><b>Całkowita szacunkowa redukcja emisji [kg/rok] PM<sub>2,5</sub></b></p> <p>17599,27</p>																		
12.	Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN)	544035,27																		

13. Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR) 126176,51

14. Źródła i wielkość dofinansowania (w PLN/EUR)	Nazwa	Wartość [PLN]	Wartość [EUR]
	Środki własne JST	544035,27	126176,51
	Środki WFOŚiGW	0,00	0,00
	Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
	Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
	Fundusze unijne POIŚ	0,00	0,00
	Inne	0,00	0,00

15. Uwagi

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPEEK
2.	Tytuł	Edukacja ekologiczna
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Obniżenie emisji komunikacyjnej.
5.	Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
7.	Termin zastosowania	styczeń 2019 - grudzień 2019
8.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	średniookresowe (około roku)
9.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	E: inne
10.	Wskaźnik(i) monitorowania postępu	<b>Ilość osób uczestniczących w akcji [szt.]</b> 0 <b>Ilość plakatów/ulotek [szt.]</b> 0
11.	Efekt ekologiczny	<b>Nie dotyczy</b>
12.	Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN)	39725,73

13. Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR) 9213,47

14. Źródła i wielkość dofinansowania (w PLN/EUR)

<b>Nazwa</b>	<b>Wartość [PLN]</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	39725,73	9213,47
Środki WFOŚiGW	0,00	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
Fundusze unijne POiŚ	0,00	0,00
Inne	0,00	0,00

15. Uwagi

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPZUZ
2.	Tytuł	Zwiększanie udziału zieleni w przestrzeni miast
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Nowe nasadzenia na terenie Gminy Świecie
5.	Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
7.	Termin zastosowania	styczeń 2019 - grudzień 2019
8.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	długoterminowe
9.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	A: transport, E: inne
10.	Wskaźnik(i) monitorowania postępu	<b>Ilość nasadzonej zieleni [szt.]</b> <b>Miejsce nasadzeń/rewitalizacji</b> 6 264 Na terenie miasta Świecie oraz na terenach wiejskich.
11.	Efekt ekologiczny	<b>Nie dotyczy</b>



12.	Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN)	64671,19		
13.	Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR)	14999,00		
14.	Źródła i wielkość dofinansowania (w PLN/EUR)		<b>Wartość [PLN]</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
		<b>Nazwa</b>		
		Środki własne JST	64671,19	14999,00
		Środki WFOŚiGW	0,00	0,00
		Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
		Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
		Fundusze unijne POiŚ	0,00	0,00
		Inne	0,00	0,00
15.	Uwagi			

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

### I. Informacje ogólne na temat sprawozdania z realizacji programu ochrony powietrza

Lp.	Zawartość	Opis
1.	Rok sprawozdawczy	2019
2.	Rok referencyjny	2015
3.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
4.	Strefa (kod strefy) <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska (PL0404)
5.	Gmina/powiat/podmiot	Świecie
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego przejmującego sprawozdanie	Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu

7.	Nazwa urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Gmina Świecie
8.	Adres pocztowy urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Wojska Polskiego 124, Świecie, 86-100 Świecie
9.	Imię i nazwisko osoby do kontaktu	Natalia Wasielewicz
10.	Numer służbowego telefonu osoby do kontaktu	523332319
11.	Służbowy adres e-mail osoby do kontaktu	wasielewicz@swiecie.eu
12.	Uwagi	Sprawozdanie zostanie opublikowane na stronie <a href="https://bip.swiecie.eu/">https://bip.swiecie.eu/</a>

## II. Zestawienie działań naprawczych

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPTBM
2.	Tytuł	Termomodernizacje budynków mieszkalnych
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Termomodernizacja budynków mieszkalnych na terenie Gminy Świecie
5.	Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
7.	Termin zastosowania	styczeń 2019 - grudzień 2019
8.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	długoterminowe
9.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem

10. Wskaźnik(i) monitorowania postępu

**Miasto / ulica** Gmina Świecie: Cały obszar gminy Świecie

**Powierzchnia wymienionej stolarki okiennej i drzwiowej [m<sup>2</sup>]**

0

**Powierzchnia ocieplonych ścian [m<sup>2</sup>]**

0

**Powierzchnia ocieplonych stropodachów [m<sup>2</sup>]**

0

**Inne wykonane modernizacje**

Brak danych na temat powyższych informacji.

11. Efekt ekologiczny

**Nie dotyczy**

12. Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN)

55258,57

13. Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR)

12815,96

14. Źródła i wielkość dofinansowania (w PLN/EUR)

<b>Nazwa</b>	<b>Wartość [PLN]</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	55258,57	12815,96
Środki WFOŚiGW	0,00	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
Fundusze unijne POIS	0,00	0,00
Inne	0,00	0,00

15. Uwagi

**Lp. Zawartość Odpowiedź**

1. Kod działania naprawczego<sub>3)</sub>

KPsKPSRO

2. Tytuł

Obniżenie emisji komunikacyjnej - rozwój infrastruktury rowerowej

- |     |   |  |
|-----|---|--|
| 3.  | Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>                    | Nie dotyczy  |
| 4.  | Opis  | Budowa nowych odcinków ścieżek rowerowych  |
| 5.  | Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>                            | strefa kujawsko-pomorska PL0404  |
| 6.  | Obszar  | Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093  |
| 7.  | Termin zastosowania   | styczeń 2019 - grudzień 2019   |
| 8.  | Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia                 | długoterminowe   |
| 9.  | Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze | A: transport   |
| 10. | Wskaźnik(i) monitorowania postępu                           | <p><b>Długość wybudowanych ścieżek rowerowych [m]</b></p> <p>0,00</p> <p><b>Ilość wybudowanych parkingów [szt.]</b></p> <p>0</p> <p><b>Wielkość [na ile rowerów] wybudowanych parkingów [szt.]</b></p> <p>0</p> <p><b>Inne działania ułatwiające poruszanie się rowerem</b></p> <p>- budowa odcinków dróg rowerowych pozwalających na połączenie w jeden ciąg dróg już istniejących, szczególnie w centrum miasta - organizacja ruchu na styku ruch rowerowy - ruch samochodowy gwarantująca bezpieczeństwo ruchu drogowego - zarówno rowerzystów jak i innych użytkowników dróg</p> |
| 11. | Efekt ekologiczny   | <b>Nie dotyczy</b>   |
| 12. | Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN)  | 0,00   |

13. Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR) 0,00

14. Źródła i wielkość dofinansowania (w PLN/EUR)	Nazwa	Wartość [PLN]	Wartość [EUR]
	Środki własne JST	0,00	0,00
	Środki WFOŚiGW	0,00	0,00
	Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
	Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
	Fundusze unijne POIŚ	0,00	0,00
	Inne	0,00	0,00

15. Uwagi

## Podsumowanie kosztów realizacji działań naprawczych

	PLN	EUR
Szacunkowa wysokość całkowita kosztów, w tym:	703690,76	163204,94
Środki własne JST	703690,76	163204,94
Środki WFOŚiGW	0,00	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
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	17599,27
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) Kod strefy określony w przepisach wydanych na podstawie art. 87 ust. 3 ustawy.

2) Kod dla programu. Może faktycznie być kodem strefy, określonym w przepisach wydanych na podstawie art. 87 ust. 3 ustawy, do którego dodaje się symbol substancji, dla której wykonany został program ochrony powietrza, wraz z podaniem okresu uśredniania wyników pomiarów (na przykład PL0204PM10a).

3) Kod działania naprawczego, służący do identyfikacji działań naprawczych w sprawozdaniu z realizacji programu ochrony powietrza, przygotowywanym na podstawie aktu wykonawczego wydanego na podstawie art. 94 ust. 3 ustawy.

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





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

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

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Opis</b>
1.	Rok referencyjny	2020
2.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
3.	Kod strefy <sup>1)</sup>	PL0404
4.	Kod programu ochrony powietrza <sup>2)</sup>	
5.	Gmina/powiat/podmiot	Świecie
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego przejmującego sprawozdanie	Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu
7.	Nazwa urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Gmina Świecie
8.	Adres pocztowy urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Wojska Polskiego 124, Świecie, 86-100 Świecie
9.	Imię i nazwisko pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	Łukasz Sucharski
10.	Służbowy telefon pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	523332348
11.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	sucharski@swiecie.eu
12.	Uwagi	

### II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPZSO

2.	Tytuł	Obniżenie emisji z ogrzewania indywidualnego w gminach strefy kujawsko-pomorskiej
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	nie dotyczy
5.	Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
7.	Termin zastosowania	styczeń 2020 - grudzień 2020
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** Morsk: nie dotyczy; gmina Świecie  
**Powierzchnia [m<sup>2</sup>] lokali ogrzewanych paliwami stałymi, w których nastąpiła zmiana ogrzewania na:**

zastosowanie koku	0
wymiana na piec olejowy	0
wymiana na piec gazowy - gaz ziemny	3851
wymiana na piec gazowy - LPG	0
wymiana na piec retortowy - ekogroszek	0
wymiana na piec retortowy - pelety	1877
wymiana na ogrzewanie elektryczne	60
przyłączenie do ciepła sieciowego	0
wymiana na pompę ciepła lub inne	873

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<sub>2,5</sub>**

4,57

13. Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)

**Szacunkowy koszt:** 1127250,00

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	296100,00
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIS	0,00
Inne	0,00

14. Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)

**Szacunkowy koszt:** 264036,26

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	69355,63
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIS	0,00
Inne	0,00

15. Uwagi

**Lp. Zawartość**

1. Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>

**Odpowiedź**

KPsKPEEK

2. Tytuł

Edukacja ekologiczna

3. Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>

Nie dotyczy

4. Opis

nie dotyczy

5. Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>

strefa kujawsko-pomorska  
PL0404

6. Obszar Świecie gm. miejsko-wiejska  
0414093
7. Termin zastosowania wrzesień 2020 - grudzień  
2020
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
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: 25098,10**

**Ilość osób uczestniczących w akcji [szt.]**

31780

**Ilość plakatów/ulotek [szt.]**

3500

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	25098,10
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:** 5878,74

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	5878,74
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>3)</sup>   | KPsKPZUZ  |
| 2. Tytuł   | Zwiększanie udziału zieleni w przestrzeni miast |
| 3. Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>  | Nie dotyczy                                     |
| 4. Opis  | nie dotyczy                                     |
| 5. Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>  | strefa kujawsko-pomorska PL0404                 |
| 6. Obszar  | Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093             |
| 7. Termin zastosowania   | marzec 2020 - listopad 2020                     |
| 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	<b>Ilość nasadzonej zieleni [szt.]</b>	<b>Miejsce nasadzeń/rewitalizacji</b>
	2 619	ciągi komunikacyjne, teren żłobka miejskiego, parki miejskie

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: 63541,26</b>
---	-----------------------------------

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	63541,26
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: 14883,30</b>
---	-----------------------------------

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	14883,30
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	0,00

15. Uwagi

# 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

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Opis</b>
1.	Rok referencyjny	2020
2.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
3.	Kod strefy <sup>1)</sup>	PL0404
4.	Kod programu ochrony powietrza <sup>2)</sup>	
5.	Gmina/powiat/podmiot	Świecie
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego przejmującego sprawozdanie	Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu
7.	Nazwa urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Gmina Świecie
8.	Adres pocztowy urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Wojska Polskiego 124, Świecie, 86-100 Świecie
9.	Imię i nazwisko pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	Łukasz Sucharski
10.	Służbowy telefon pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	523332348
11.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	sucharski@swiecie.eu
12.	Uwagi	

## II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPTBM
2.	Tytuł	Termomodernizacje budynków mieszkalnych
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy



4.	Opis	nie dotyczy
5.	Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
7.	Termin zastosowania	kwiecień 2020 - grudzień 2020
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	<b>Miasto / ulica</b> gmina Świecie <b>Powierzchnia wymienionej stolarki okiennej i drzwiowej [m<sup>2</sup>]</b>  66  <b>Powierzchnia ocieplonych ścian [m<sup>2</sup>]</b>  983  <b>Powierzchnia ocieplonych stropodachów [m<sup>2</sup>]</b>  311  <b>Inne wykonane modernizacje</b>  nie dotyczy
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)

**Szacunkowy koszt:** 397000,00

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	41347,85
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:** 92989,48

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	9684,92
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**

1. Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>
2. Tytuł
3. Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>
4. Opis
5. Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>

**Odpowiedź**

KPsKPSRO  
Obniżenie emisji komunikacyjnej - rozwój infrastruktury rowerowej  
Nie dotyczy  
nie dotyczy  
strefa kujawsko-pomorska PL0404

6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
7.	Termin zastosowania	styczeń 2020 - czerwiec 2020
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>Długość wybudowanych ścieżek rowerowych [m]</b></p> <p>914,00</p> <p><b>Ilość wybudowanych parkingów [szt.]</b></p> <p>0</p> <p><b>Wielkość [na ile rowerów] wybudowanych parkingów [szt.]</b></p> <p>0</p> <p><b>Inne działania ułatwiające poruszanie się rowerem</b></p> <p>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)	<b>Szacunkowy koszt: 730000,00</b>

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	730000,00
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: 170988,22**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	170988,22
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POiŚ	0,00
Inne	0,00

15. Uwagi

## Podsumowanie kosztów realizacji działań naprawczych

	<b>PLN</b>	<b>EUR</b>
Szacunkowa wysokość całkowita kosztów, w tym:	2342889,36	548776,00
Środki własne JST	1156087,21	270790,81
Środki WFOŚiGW	0,00	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
Fundusze unijne POiŚ	0,00	0,00
Inne	0,00	0,00

## Podsumowanie efektów ekologicznych

<b>Nazwa substancji</b>	<b>Całkowita szacunkowa redukcja emisji [kg/rok]</b>
PM10	0,00
PM2,5	4569,45
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) 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

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

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

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Opis</b>
1.	Rok referencyjny	2021
2.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
3.	Kod strefy <sup>1)</sup>	PL0404
4.	Kod programu ochrony powietrza <sup>2)</sup>	
5.	Gmina/powiat/podmiot	Świecie
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego przejmującego sprawozdanie	Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu
7.	Nazwa urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Gmina Świecie
8.	Adres pocztowy urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Wojska Polskiego 124, Świecie, 86-100 Świecie
9.	Imię i nazwisko pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	Marcelina Słoma
10.	Służbowy telefon pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	523332348
11.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	sloma@swiecie.eu
12.	Uwagi	

### II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPZSO

2. Tytuł Obniżenie emisji z ogrzewania indywidualnego w gminach strefy kujawsko-pomorskiej
3. Kod sytuacji przekroczenia Nie dotyczy
4. Opis Wymiana starego nieekologicznego pieca na nowe źródło ogrzewania.
5. Nazwa i kod strefy strefa kujawsko-pomorska PL0404
6. Obszar Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
7. Termin zastosowania styczeń 2021 - grudzień 2021
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** Czapelki: Czapelki 19; Dworzysko / Polski Konopat /Sartowice / Głogówko Królewskie: Dworzysko 34, Dworzysko 3, Dworzysko 25C / Polski Konopat 13A/3, Polski Konopat 13A/8 / Sartowice 9 / Głogówko Królewskie 20; Gruczno: Pułaskiego 16, Kolonia Mickiewicza 4A, kol. Mickiewicza 1, Dobrzańskiego 6, Chełmińska 6,; Gruczno / Czaple / Świecie / Wiąg / Sulnowo / Skarszewo / Dziki / Polski Konopat / Kosowo / Dworzysko: Chełmońska 2B, Świecka 16A, Świecka 13A / Czaple 25A Czaple 7A Czaple 28 / Sienkiewicza 16, Ślusarskiego 11 /Wiąg 64 / Sulnowo 42B / Skarszewo 29 / Dziki 34A / Polski Konopat 35C / Kosowo 31/3 / Dworzysko 49; Sulnowo / Dziki / Kozłowo / Terespol Pomorski: Świerkowa 4, Jarzębinowa 1, Sulnowo 16A, Sulnowo 15, Narcyzowa 3, Cisowa 19, Magnoliowa 21, Sulnowo 42C Stawowa 2 /Dziki 10A / Kozłowo 33A / Krótka 1; Sulnówko / Sulnowo: Bolesława Chrobrego 25, Sulnówko 36, Sulnówko 81A, Sulnówko 44, Sulnówko 19A/18 / Sulnowo 65A Sulnowo 10; Terespol Pomorski / Topolek / Kozłowo / Skarszewo / Wiąg: Szkolna 11, Dworcowa 18/7, Leśna 11, Dworcowa 4A, Leśna 15, Szkolna 2/2, Dworcowa 26/2, / Topolek 8 / Kozłowo 8 /Skarszewo 7 / Wiąg 32; Świecie: Św. Wojciecha 1, Podgórna 2/2, Klasztorna 7/9, Klasztorna 7/10, Sądowa 16/5, Polna 31/24, Petelskiego 20, Sienkiewicza 14, Sienkiewicza 14, Dąbrowskiej 5, Dąbrowskiej 15, Witosza 9, Sygietyńskiego 15, Wojska Polskiego 27, Wojska Polskiego 29, Kopernika 1/4, Żeromskiego 36, Modrzewiowa 10, Wojska Polskiego 16A, Wojska Polskiego 70/2, Wojska Polskiego 70/3, Wojska Polskiego 70/4, Klasztorna 17/6, Wojska Polskiego 70/1, Żeromskiego 3, Zapolskiej 23, Wojska Polskiego 32, Modrzewiowa 7, Żeromskiego 17, Św. Wincentego 12/1, Sygietyńskiego 73, Świętopełka 6/5, Sygietyńskiego 2, Ciepła 2, Wiśniowa 2, Ogrodowa 8/1, Jesionowa 5, Klasztorna 9/6, Słabęckiego 10, Św. Wincentego 2, Wioślarska 12, Mestwina 20, Okrężna 8, Sportowa 29/2, Św. Wojciecha 7, Paderewskiego 21, Wodna 12A, Łukasiewicza 56,, Wojska Polskiego 49, Mickiewicza 10A/3, Św. Wincentego 9, Młyńska 6/5, Sportowa 34, Stroma 4, Polna 25/4, Wandy Rutkiewicz 7, Słowackiego 13/3 Grzymiśława 2/2, Klasztorna 33A, Poczta 2/4, Słowackiego 2/8, Zapolskiej 6, Chopina 86, Kiepur 12, Grzymiśława 2/4, Bolesława Chrobrego 10, Tucholska 15, Tucholska 11, Okrężna 11, Bzowa 4, Krausego 4A, Sportowa 26C

**Powierzchnia [m<sup>2</sup>] lokali ogrzewanych paliwami stałymi, w których nastąpiła zmiana ogrzewania na:**

zastosowanie koksu	0
wymiana na piec olejowy	0
wymiana na piec gazowy - gaz ziemny	8482
wymiana na piec gazowy - LPG	0
wymiana na piec retortowy - ekogroszek	0
wymiana na piec retortowy - pelety	5505
wymiana na ogrzewanie elektryczne	120
przyłączenie do ciepła sieciowego	0
wymiana na pompę ciepła lub inne	2563

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] PM2,5**  
11,43

13. Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)

**Szacunkowy koszt: 2395060,00**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	1398674,88
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: 560995,95**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	327612,23
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	0,00

15. Uwagi

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPEEk
2.	Tytuł	Edukacja ekologiczna

- |     |  |   |
|-----|--|---|
| 3.  | Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>   | Nie dotyczy   |
| 4.  | Opis   | Spektakl promujący ochronę powietrza, komunikację miejską, zdrowy tryb życia oraz zagadnienia związane z ekologią w ramach edukacji uczniów. Ekopiknik podczas którego rozdawano rośliny zielone dla mieszkańców. |
| 5.  | Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>   | strefa kujawsko-pomorska PL0404   |
| 6.  | Obszar   | Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093   |
| 7.  | Termin zastosowania  | styczeń 2021 - grudzień 2021  |
| 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 | <p><b>Ilość osób uczestniczących w akcji [szt.]</b></p> <p>403</p> <p><b>Ilość plakatów/ulotek [szt.]</b></p> <p>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)     | <b>Nie dotyczy</b>  |
| 13. | Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)  | <b>Szacunkowy koszt: 4443,84</b>  |

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	4443,84
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:** 1040,88

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	1040,88
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	0,00

15. Uwagi

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPskPZUZ
2.	Tytuł	Zwiększanie udziału zieleni w przestrzeni miast
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	- wprowadzanie zieleni ochronnej i urządzonej, - zachowanie istniejących terenów zieleni, - wprowadzenie zieleni w pasach drogowych, nasadzenia drzew i krzewów na istniejących skwerach i parkach
5.	Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
7.	Termin zastosowania	styczeń 2021 - grudzień 2021
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

<p>11. Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza</p>	<p><b>Ilość nasadzonej zieleni [szt.]</b></p>	<p><b>Miejsce nasadzeń/rewitalizacji</b></p>
	<p>2 751</p>	<p>Wprowadzanie zieleni w pasach drogowych oraz dbanie o ich późniejszy stan jakościowy ul. Wojska Polskiego, ul. Armii Krajowej, Morsk droga Gminna nr 031014C, Wiąg nasadzenie drzew w pasie drogi, ul. Wodna  Nasadzanie drzew i krzewów w istniejących skwerach i parkach  Zachowanie istniejących terenów zieleni:  - plac zabaw przy ul. Żwirki i Wigury  - na osiedlu Kościuszki 4  - przy żłobku  - na osiedlu Miasteczko  - nasadzenia na terenach TBS i Pomóż Sam Sobie  - przy Bibliotece  Wprowadzanie zieleni ochronnej i urządzonej:  - plac zabaw w Grucznie  - przy SP nr 1  - na osiedlu Hallera  - osiedle przy ul. Jagiełły  - osiedle przy ul. Kazimierza Wielkiego  - plac zabaw w Przechowie  Nasadzenia na terenach wiejskich Chrystkowo, Wiąg, Sulnowo, Dziki, Dworzysko, Kozłowo, Kosowo, Morsk, Gruczno</p>
<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>	<p><b>Nie dotyczy</b></p>	

13. Wysokość poniesionych kosztów (w PLN) **Szacunkowy koszt:** 98811,36

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	98811,36
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:** 23144,63

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	23144,63
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 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	2021
2.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
3.	Kod strefy <sup>1)</sup>	PL0404

4.	Kod programu ochrony powietrza <sup>2)</sup>	
5.	Gmina/powiat/podmiot	Świecie
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego przejmującego sprawozdanie	Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu
7.	Nazwa urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Gmina Świecie
8.	Adres pocztowy urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Wojska Polskiego 124, Świecie, 86-100 Świecie
9.	Imię i nazwisko pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	Marcelina Słoma
10.	Służbowy telefon pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	523332348
11.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	sloma@swiecie.eu
12.	Uwagi	

## II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPTBM
2.	Tytuł	Termomodernizacje budynków mieszkalnych
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Zadanie polegało na dociepleniu ścian zewnętrznych budynków, wymiany stolarki okiennej i drzwiowej oraz dociepleniu stropodachów*
5.	Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
7.	Termin zastosowania	styczeń 2021 - grudzień 2021
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** Świecie / Gruczno / Czaple / Topolenek / Terespol Pomorski: Stroma 2, Ogińskiego 1, Leśna 7, Chmielniki 27, Okrężna, Słabęckiego 10, Młyńska 7, Sportowa 5, Kraszewskiego 7, Chopina 14 / Świecka 46A, Wodna 4 / Czaple 10 / Topolenek 12 / Szkolna 18

**Powierzchnia wymienionej stolarki okiennej i drzwiowej [m<sup>2</sup>]**

30

**Powierzchnia ocieplonych ścian [m<sup>2</sup>]**

300

**Powierzchnia ocieplonych stropodachów [m<sup>2</sup>]**

1950

**Inne wykonane modernizacje**

\*(brak informacji o pow. wymienionej stolarki okiennej i drzwiowej przyjęto szacunkowo pow. 10 m<sup>2</sup> na jeden budynek, brak informacji o ocieplonych ścianach przyjęto szacunkowo pow. 150 m<sup>2</sup> na jeden budynek brak informacji o powierzchni ocieplonych stropodachów przyjęto szacunkowo pow. 100m na jeden budynek)

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: 555337,05**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	47291,62
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: 130076,84**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	11077,14
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIS	0,00
Inne	0,00

15. Uwagi

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPSRO
2.	Tytuł	Obniżenie emisji komunikacyjnej - rozwój infrastruktury rowerowej
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Rozbudowa drogi powiatowej nr 1249 C, polegająca na budowie ścieżki pieszo-rowerowej na odcinku Sulnowo-Dziki oraz przebudowa drogi powiatowej nr 1285 C, polegająca na budowie ścieżki rowerowej na odc. Gruczno-Chrystkowo w ramach projektu : Urządzenie ścieżek rowerowych na terenie Gminy Świecie. Budowa drogi gminnej - ul. Kazimierza Wielkiego w Świeciu wraz z budową kanalizacji deszczowej, oświetlenia ulicznego i ścieżki rowerowej
5.	Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
7.	Termin zastosowania	styczeń 2021 - grudzień 2021
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
- Długość wybudowanych ścieżek rowerowych [m]**  
2868,42
- Ilość wybudowanych parkingów [szt.]**  
0
- Wielkość [na ile rowerów] wybudowanych parkingów [szt.]**  
0
- Inne działania ułatwiające poruszanie się rowerem**  
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: 2924064,84**
- | <b>Źródło dofinansowania</b> | <b>Wartość [PLN]</b> |
|------------------------------|----------------------|
| Środki własne JST            | 1266723,09           |
| Środki WFOŚiGW               | 0,00                 |
| Środki NFOŚiGW               | 0,00                 |
| Fundusze unijne RPO          | 725013,69            |
| Fundusze unijne POIŚ         | 0,00                 |
| Inne                         | 932328,06            |
14. Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)
- Szacunkowy koszt: 684904,98**
- | <b>Źródło dofinansowania</b> | <b>Wartość [EUR]</b> |
|------------------------------|----------------------|
| Środki własne JST            | 296705,10            |
| Środki WFOŚiGW               | 0,00                 |
| Środki NFOŚiGW               | 0,00                 |
| Fundusze unijne RPO          | 169820,27            |
| Fundusze unijne POIŚ         | 0,00                 |
| Inne                         | 218379,61            |

## Podsumowanie kosztów realizacji działań naprawczych

	<b>PLN</b>	<b>EUR</b>
Szacunkowa wysokość całkowita kosztów, w tym:	5977717,09	1400163,28
Środki własne JST	2815944,79	659579,98
Środki WFOŚiGW	0,00	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
Fundusze unijne RPO	725013,69	169820,27
Fundusze unijne POiŚ	0,00	0,00
Inne	932328,06	218379,61

## Podsumowanie efektów ekologicznych

<b>Nazwa substancji</b>	<b>Całkowita szacunkowa redukcja emisji [kg/rok]</b>
PM10	0,00
PM2,5	11432,47
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) 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



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

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

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Opis</b>
1.	Rok referencyjny	2022
2.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
3.	Kod strefy <sup>1)</sup>	PL0404
4.	Kod programu ochrony powietrza <sup>2)</sup>	
5.	Gmina/powiat/podmiot	Świecie
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego przejmującego sprawozdanie	Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu
7.	Nazwa urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Gmina Świecie
8.	Adres pocztowy urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Wojska Polskiego 124, Świecie, 86-100 Świecie
9.	Imię i nazwisko pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	Marcelina Słoma
10.	Służbowy telefon pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	523332348
11.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	sloma@swiecie.eu
12.	Uwagi	

### II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPZSO

- |     |   |   |
|-----|---|---|
| 2.  | Tytuł   | Obniżenie emisji z ogrzewania indywidualnego w gminach strefy kujawsko-pomorskiej |
| 3.  | Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>  | Nie dotyczy   |
| 4.  | Opis  | Wymiana starego źródła ciepła na nowe ekologiczne.                                |
| 5.  | Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>  | strefa kujawsko-pomorska PL0404   |
| 6.  | Obszar  | Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093   |
| 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** Czaple / Dziki / Kozłowo /Niedźwiedź /Polski Konopat /Skarszewo / Sulnowo / Sulnówko / Czaple: Czaple 31C / Dziki 27,37 / Kozłowo 42 / Niedźwiedź 12, 4 / Polski Konopat 72C / Skarszewo 27, 4D / Sulnowo 10A , 27C , 42, Wierzbowa 5 /Sulnówko 22B, 37A / Czaple 13D; Gruczno / Terespol Pomorski / Głogówko Królewskie / Wiąg /Chrystkowo: Bema 3, Hallera 1, Leonarda Gacy 40, 42, Południowa 10, Świecka 10, Wojska Polskiego 41, Źródłana 11A, 6, 9/1 / Leśna 17, 22, Modrzewiowa 14, 9 / Długa 3A, Głogówko Królewskie 1A, 37A, 46B /Wiąg 26 Wiąg 2I Chrystkowo 19A 26, 2I / Chrystkowo 19A; Głogówko Królewskie / Terespol Pomorski: Głogówko Królewskie 41B, 46E / Leśna 37; Terespol Pomorski / Ernestowo/ Kosowo /Sartowice / Skarszewo /Gruczno: Dworcowa 18/1, 20, Sosnowa 4 /Ernestowo 25 / Kosowo 36A / Sartowice 4/2 / Skarszewo 11 / Wojska Polskiego 24/6; Terespol Pomorski / Sulnowo / Kozłowo: Dworcowa 17/3 / Grabowa 6, Rumiankowa 5, Sulnowo 51/1 / Kozłowo 32C; Świecie: Chopina 34, Dzierżanowskiego 4, Farna 2, Jemiołowa 10, 8, Miodowa 3D, Owocowa 6, Topolowa 8, Tucholska 5D, Tuwima 25, Wioślarska 1, Wojska Polskiego 58B, Św. Wincentego 7A/2, 7A/1,, Sądowa 1/14, 29, 31/2, Słowackiego 4/4, Św. Wincentego 10/1, 12/7, 7B, Wojska Polskiego 137/3, 155/2, 155/3, 28A, Chrobrego 65, Owocowa 2, 10 Lutego 13/4, 15/8, 2/4, Chopina 69, Grzymisława 3/6, Klasztorna 5/3, Kopernika 13/6, księcia Grzymisława 9/11, 9/9, Mestwina 11/2, Mickiewicza 10/2, 27/13, Polna 18/2, Południowa 4A, 6/3, Różana 10, 26, Brzechwy 5, Chmielniki 7, Chopina 1, Mestwina 3/10, Reymonta 2, Różana 6, Sienkiewicza 10/2, Świecie Wieniawskiego 14, Wodna 12

**Powierzchnia [m<sup>2</sup>] lokali ogrzewanych paliwami stałymi, w których nastąpiła zmiana ogrzewania na:**

zastosowanie koksu	0
wymiana na piec olejowy	0
wymiana na piec gazowy - gaz ziemny	2953
wymiana na piec gazowy - LPG	0
wymiana na piec retortowy - ekogroszek	0
wymiana na piec retortowy - pelety	2250
wymiana na ogrzewanie elektryczne	516
przyłączenie do ciepła sieciowego	0
wymiana na pompę ciepła lub inne	7488

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] PM2,5**  
9,07

13. Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)

**Szacunkowy koszt: 3030020,00**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	569939,79
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	2411280,21

14. Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)

**Szacunkowy koszt: 680352,97**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	127972,83
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	541422,72

15. Uwagi

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPEEK
2.	Tytuł	Edukacja ekologiczna

- |     |  |   |
|-----|--|---|
| 3.  | Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>   | Nie dotyczy   |
| 4.  | Opis   | Promowanie ochrony powietrza poprzez spektakle, konkursy oraz akcje społeczne.  |
| 5.  | Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>   | strefa kujawsko-pomorska PL0404   |
| 6.  | Obszar   | Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093   |
| 7.  | Termin zastosowania  | czerwiec 2022 - listopad 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 | <p><b>Ilość osób uczestniczących w akcji [szt.]</b></p> <p>750</p> <p><b>Ilość plakatów/ulotek [szt.]</b></p> <p>15</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)

**Szacunkowy koszt: 13636,05**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	9136,05
Środki WFOŚiGW	3000,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	1500,00

14. Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)

**Szacunkowy koszt: 3061,80**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	2051,39
Środki WFOŚiGW	673,61
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	336,81

15. Uwagi

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPZUZ
2.	Tytuł	Zwiększanie udziału zieleni w przestrzeni miast
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Nowe nasadzenia na terenie Gminy Świecie
5.	Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404

- | 6.                                     | Obszar   | Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093  |  |                                       |     |   |     |  |
|--|--|--|--|---------------------------------------|-----|---|-----|--|
| 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  | 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="0"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;"><b>Ilość nasadzonej zieleni [szt.]</b></th> <th style="text-align: left;"><b>Miejsce nasadzeń/rewitalizacji</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>284</td> <td>Skwery, Place zabaw, Skate park, Świetlice w sołectwach, Szkoły, park, nasadzenia wzdłuż dróg, żłobek</td> </tr> <tr> <td>643</td> <td>ul. Wojska Polskiego (w pobliżu Skweru Prusa, Apteki Taniej, Wejścia Planty od ul. Krasickiego, parku przy Urzędzie Miejskim), ul. Słowackiego - park, ul. Armii Krajowej nasadzenia wzdłuż ulicy, ul. Ogrodowa - park, ul. Chmielniki - park, ul. Polna -park, ul. Parkowa - park, ul. Mickiewicza a Sądowa, ul. Wojsk Łączności, ul. Wodna - nasadzenia wzdłuż ulicy, ul. Wodna, ul. Hallera, ul. Kościuszki a Wojska Polskiego - przy blokach mieszkaniowych, ul. Wodna, Duży Rynek nasadzania w donicach oraz gazonach</td> </tr> </tbody> </table> | <b>Ilość nasadzonej zieleni [szt.]</b> | <b>Miejsce nasadzeń/rewitalizacji</b> | 284 | Skwery, Place zabaw, Skate park, Świetlice w sołectwach, Szkoły, park, nasadzenia wzdłuż dróg, żłobek | 643 | ul. Wojska Polskiego (w pobliżu Skweru Prusa, Apteki Taniej, Wejścia Planty od ul. Krasickiego, parku przy Urzędzie Miejskim), ul. Słowackiego - park, ul. Armii Krajowej nasadzenia wzdłuż ulicy, ul. Ogrodowa - park, ul. Chmielniki - park, ul. Polna -park, ul. Parkowa - park, ul. Mickiewicza a Sądowa, ul. Wojsk Łączności, ul. Wodna - nasadzenia wzdłuż ulicy, ul. Wodna, ul. Hallera, ul. Kościuszki a Wojska Polskiego - przy blokach mieszkaniowych, ul. Wodna, Duży Rynek nasadzania w donicach oraz gazonach |
| <b>Ilość nasadzonej zieleni [szt.]</b> | <b>Miejsce nasadzeń/rewitalizacji</b>  |  |  |                                       |     |   |     |  |
| 284                                    | Skwery, Place zabaw, Skate park, Świetlice w sołectwach, Szkoły, park, nasadzenia wzdłuż dróg, żłobek  |  |  |                                       |     |   |     |  |
| 643                                    | ul. Wojska Polskiego (w pobliżu Skweru Prusa, Apteki Taniej, Wejścia Planty od ul. Krasickiego, parku przy Urzędzie Miejskim), ul. Słowackiego - park, ul. Armii Krajowej nasadzenia wzdłuż ulicy, ul. Ogrodowa - park, ul. Chmielniki - park, ul. Polna -park, ul. Parkowa - park, ul. Mickiewicza a Sądowa, ul. Wojsk Łączności, ul. Wodna - nasadzenia wzdłuż ulicy, ul. Wodna, ul. Hallera, ul. Kościuszki a Wojska Polskiego - przy blokach mieszkaniowych, ul. Wodna, Duży Rynek nasadzania w donicach oraz gazonach |  |  |                                       |     |   |     |  |
| 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) **Szacunkowy koszt: 37093,00**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	37093,00
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: 8328,77**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	8328,77
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	0,00

15. Uwagi

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPPZP
2.	Tytuł	Zapisy w planach zagospodarowania przestrzennego
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Zastosowanie zapisów odnoszących się do Ochrony Środowiska i Ochrony Powietrza w podjętych miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego.
5.	Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
7.	Termin zastosowania	maj 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	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	<p data-bbox="611 701 874 725"><b>Zastosowany zapis</b></p> <p data-bbox="611 763 1209 824">§ 8 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu.</p> <p data-bbox="611 831 1209 958">§ 10 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków, w tym krajobrazów kulturowych, oraz dóbr kultury współczesnej.</p> <p data-bbox="611 965 1209 1294">§ 13 zawiera ustalenia dotyczące granic i sposobów zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie, na podstawie odrębnych przepisów, terenów górniczych, a także obszarów szczególnego zagrożenia powodzią, obszarów osuwania się mas ziemnych, krajobrazów priorytetowych określonych w audycie krajobrazowym oraz planach zagospodarowania przestrzennego województwa.</p> <p data-bbox="611 1301 1209 1429">§ 15 zawiera ustalenia dotyczące szczególnych warunków zagospodarowania terenów oraz ograniczenia w ich użytkowaniu, w tym zakaz zabudowy.</p> <p data-bbox="611 1435 1209 1541">§ 16 zawiera ustalenia dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej.</p> <p data-bbox="611 1547 1209 1630">Rozdział 2 uchwały zawiera ustalenia szczegółowe dla poszczególnych jednostek strukturalnych.</p> <p data-bbox="611 1659 1209 1720">§ 6 ust. 3 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu.</p> <p data-bbox="611 1727 1209 1899">§ 6 ust. 7 zawiera ustalenia dotyczące zasad kształtowania zabudowy oraz wskaźników zagospodarowania terenu ustala się m.in. minimalny udział powierzchni biologicznie czynnej w odniesieniu do powierzchni działki.</p> <p data-bbox="611 1906 1209 1995">§ 6 ust. 11 zawiera ustalenia dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej</p>	<p data-bbox="1233 665 1394 725"><b>Nazwa dokumentu</b></p> <p data-bbox="1233 763 1394 987">Uchwała nr 344/22 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 26 maja 2022 r.</p> <p data-bbox="1233 1659 1394 1890">Uchwała nr 372/22 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 8 września 2022 r.</p>

<p>§ 7 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony i kształtowania ładu przestrzennego.</p> <p>§ 8 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu.</p> <p>§ 10 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków, w tym krajobrazów kulturowych, oraz dóbr kultury współczesnej.</p> <p>§ 15 zawiera ustalenia dotyczące szczególnych warunków zagospodarowania terenów oraz ograniczenia w ich użytkowaniu, w tym zakaz zabudowy.</p> <p>§ 16 zawiera ustalenia dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej.</p> <p>Rozdział 2 uchwały zawiera ustalenia szczegółowe dla poszczególnych jednostek strukturalnych.</p>	<p>Uchwała Nr 392/22 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 27 października 2022 r.</p>
<p>§ 8 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu</p> <p>§ 16 zawiera ustalenia dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej</p> <p>Rozdział 2 uchwały zawiera ustalenia szczegółowe dla poszczególnych jednostek strukturalnych.</p>	<p>Uchwała Nr 396/22 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 27 października 2022 r.</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)

**Nie dotyczy**

13. Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)

**Szacunkowy koszt: 0,00**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	0,00
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: 0,00**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	0,00
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 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	2022
2.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
3.	Kod strefy <sup>1)</sup>	PL0404
4.	Kod programu ochrony powietrza <sup>2)</sup>	
5.	Gmina/powiat/podmiot	Świecie
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego przejmującego sprawozdanie	Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu
7.	Nazwa urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Gmina Świecie
8.	Adres pocztowy urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Wojska Polskiego 124, Świecie, 86-100 Świecie
9.	Imię i nazwisko pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	Marcelina Słoma

- |     |  |                  |
|-----|--|------------------|
| 10. | Służbowy telefon pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych                     | 523332348        |
| 11. | Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych | sloma@swiecie.eu |
| 12. | Uwagi  |                  |

## II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPTBM
2.	Tytuł	Termomodernizacje budynków mieszkalnych
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Termomodernizacja budynków mieszkalnych na terenie Gminy Świecie
5.	Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
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** Świecie /Głogówko Królewskie / Gruczno / Niedźwiedź / Czaple: Żeromskiego 12, Modrzewiowa 7, Chmielniki 13, Parowa 18, Kraszewskiego 1, Reja 9, Dąbrowskiej 5, Sygetyńskiego 3 / Głogówko Królewskie 37A , 17 / Hallera 1 / Niedźwiedź 4, 5 / Czaple 25

**Powierzchnia wymienionej stolarki okiennej i drzwiowej [m<sup>2</sup>]**

41

**Powierzchnia ocieplonych ścian [m<sup>2</sup>]**

1060

**Powierzchnia ocieplonych stropodachów [m<sup>2</sup>]**

550

**Inne wykonane modernizacje**

Pod adresami: Niedźwiedź 4, ul. Hallera 1 Gruczno, Głogówko Królewskie 37A wymieniono również nieekologiczne źródło ciepła na pompę ciepła. Ww. adresy zostały ujęte w działaniach naprawczych w kategorii Handel i mieszkalnictwo (emisja powierzchniowa)

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: 430200,00**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	39896,29
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	390303,71

14. Wysokość poniesionych kosztów (w EUR) **Szacunkowy koszt: 96596,01**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	8958,21
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POiŚ	0,00
Inne	87637,80

15. Uwagi

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPSTP
2.	Tytuł	Obniżenie emisji komunikacyjnej – system transportu publicznego
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Obniżenie emisji komunikacyjnej poprzez zachęcanie mieszkańców do korzystania z komunikacji miejskiej.
5.	Nazwa i kod strefy <sup>1)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
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	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	<b>Liczba [szt.]</b>	
	zmiany rozkładów jazdy transportu zbiorowego	0
	wymienione pojazdy taboru zarządzającego komunikacją miejską	0
	liczba ludności korzystająca z komunikacji miejskiej	411010
	<b>Rodzaj zmian</b>	
	zmiany rozkładów jazdy transportu zbiorowego	brak
	wymienione pojazdy taboru zarządzającego komunikacją miejską	brak
	liczba ludności korzystająca z komunikacji miejskiej	W porównaniu do roku 2021 można stwierdzić, że w roku 2022 r. z komunikacji miejskiej skorzystało o 106021 osób więcej. Ponadto należy nadmienić, że Gmina Świecie stosuje wiele ulg na komunikację miejską, która zachęca mieszkańców do cyklicznego korzystania z usług transportu miejskiego. Więcej na temat ulg można przeczytać pod adresem <a href="https://swiecie.eu/wp-content/uploads/2023/01/Ulgi-nadane-przez-Organizatora-publicznego-transportu-zbiorowego.pdf">https://swiecie.eu/wp-content/uploads/2023/01/Ulgi-nadane-przez-Organizatora-publicznego-transportu-zbiorowego.pdf</a>
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) **Szacunkowy koszt: 1444723,05**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	1444723,05
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: 324394,43**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	324394,43
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	0,00

15. Uwagi

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>3)</sup>	KPsKPSRO
2.	Tytuł	Obniżenie emisji komunikacyjnej - rozwój infrastruktury rowerowej
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>4)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Budowa nowych odcinków ścieżek rowerowych.
5.	Nazwa i kod strefy	strefa kujawsko-pomorska PL0404 <sup>1)</sup>
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
7.	Termin zastosowania	luty 2022 - październik 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  | 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>Długość wybudowanych ścieżek rowerowych [m]</b></p> <p>375,00</p> <p><b>Ilość wybudowanych parkingów [szt.]</b></p> <p>0</p> <p><b>Wielkość [na ile rowerów] wybudowanych parkingów [szt.]</b></p> <p>0</p> <p><b>Inne działania ułatwiające poruszanie się rowerem</b></p> <p>Dla komfortu użytkowników ścieżkę rowerową wykonano z betonu asfaltowego z utrzymaną ciągłością niwelety w miejscach przecięcia ze zjazdami (tj. zjazdy do posesji dostosowane do niwelety ścieżki rowerowej) i dla podniesienia bezpieczeństwa oddzieloną od jezdni pasem zieleni o szerokości 1 m. Poniżej został podany koszt realizacji całego zadania: • drogowa (ulica Armii Krajowej, ścieżka rowerowa oraz chodnik, wykonanie zjazdów do posesji) • budowa kanalizacji deszczowej wraz z włączeniem do istniejącej kanalizacji, • przebudowa istniejącej sieci ciepłowniczej, • przebudowa istniejącej sieci elektroenergetycznej, • budowa oświetlenia,</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)	<b>Szacunkowy koszt:</b> 2926917,16	
	<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
	Środki własne JST	2926917,16
	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> 657202,52	
	<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
	Środki własne JST	657202,52
	Środki WFOŚiGW	0,00
	Środki NFOŚiGW	0,00
	Fundusze unijne RPO	0,00
	Fundusze unijne POIŚ	0,00
	Inne	0,00

15. Uwagi

## Podsumowanie kosztów realizacji działań naprawczych

	<b>PLN</b>	<b>EUR</b>
Szacunkowa wysokość całkowita kosztów, w tym:	7882589,26	1769936,51
Środki własne JST	5027705,34	1128908,15
Środki WFOŚiGW	3000,00	673,61
Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00	0,00
Inne	2803083,92	629397,32

## Podsumowanie efektów ekologicznych



<b>Nazwa substancji</b>	<b>Całkowita szacunkowa redukcja emisji [kg/rok]</b>
PM10	0,00
PM2,5	9067,13
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) 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

# 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.swiecie.eu/">https://bip.swiecie.eu/</a>
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Gmina Świecie
7.	Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Wojska Polskiego 124, Świecie, 86-100 Świecie
8.	Imię/imiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	Natalia Wasielewicz
9.	Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/ starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	523332319
10.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	<a href="mailto:wasielewicz@swiecie.eu">wasielewicz@swiecie.eu</a>
11.	Uwagi	Sprawozdanie zostanie opublikowane na stronie <a href="https://bip.swiecie.eu/">https://bip.swiecie.eu/</a>

## 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>	Nie dotyczy
4.	Opis	Wymiana starego źródła ciepła na nowe ekologicznie
5.	Nazwa i kod strefy <sup>2)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
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>      Polski Konopat: Polski Konopat 5B; Terespol Pomorski / Skarszewo / Sulnówko: Dworcowa 26/8 Terespol Pomorski, Szkolna 15 Terespol Pomorski, Skarszewo 3, Sulnówko 41/2; Świecie / Sulnowo: Świecie ulice: Malinowa 5, Słowackiego 7/6, WP 24/9, Kraszewskiego 7, Okrężna 15, Królowej Jadwigi 9, WP 45/3, Grzymiśława 2/1, Paderewskiego 10, Klasztorna 14/5, Młyńska 18A/1, 10 Lutego 13/5, Batorego 6/6, Owocowa 3, Chopina 5, Sulnowo 52/2; Świecie/ Terespol Pomorski/ Gruczno/ Głogówko Królewskie/ Sulnowo / Sulnówko: Świecie ulice: Okrężna 17, Parowa 1, Willowa 42, Kiepury 1, Terespol Pomorski ul. Szkolna 9, Gruczno ulice: WP 12B, WP 29 Bema 12, Południowa 1, Leonarda Gacy 28, Świecka 13, Ogrodowa 7, Głogówko Królewskie 41, Sulnowo ul. Chabrowa 25, Sulnówko 75</p> <p><b>Powierzchnia [m<sup>2</sup>] lokali ogrzewanych paliwami stałymi, w których nastąpiła zmiana ogrzewania na:</b></p> <table border="0"> <tr> <td style="padding-left: 20px;">zastosowanie koksu</td> <td style="text-align: right;">0</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">wymiana na piec olejowy</td> <td style="text-align: right;">0</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">wymiana na piec gazowy - gaz ziemny</td> <td style="text-align: right;">1249</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">wymiana na piec gazowy - LPG</td> <td style="text-align: right;">112</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">wymiana na piec retortowy - ekogroszek</td> <td style="text-align: right;">321</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">wymiana na piec retortowy - pelety</td> <td style="text-align: right;">0</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">wymiana na ogrzewanie elektryczne</td> <td style="text-align: right;">0</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">przyłączenie do ciepła sieciowego</td> <td style="text-align: right;">0</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">wymiana na pompę ciepła lub inne</td> <td style="text-align: right;">2415</td> </tr> </table>	zastosowanie koksu	0	wymiana na piec olejowy	0	wymiana na piec gazowy - gaz ziemny	1249	wymiana na piec gazowy - LPG	112	wymiana na piec retortowy - ekogroszek	321	wymiana na piec retortowy - pelety	0	wymiana na ogrzewanie elektryczne	0	przyłączenie do ciepła sieciowego	0	wymiana na pompę ciepła lub inne	2415
zastosowanie koksu	0																			
wymiana na piec olejowy	0																			
wymiana na piec gazowy - gaz ziemny	1249																			
wymiana na piec gazowy - LPG	112																			
wymiana na piec retortowy - ekogroszek	321																			
wymiana na piec retortowy - pelety	0																			
wymiana na ogrzewanie elektryczne	0																			
przyłączenie do ciepła sieciowego	0																			
wymiana na pompę ciepła lub inne	2415																			

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>2,81</p>
-----	--	--

13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	<b>Szacunkowy koszt:</b> 1031940,12	
		<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
		Środki własne JST	196200,00
		Środki WFOŚiGW	0,00
		Środki NFOŚiGW	0,00
		Fundusze unijne RPO	0,00
		Fundusze unijne POIŚ	0,00
		Inne	835740,12

14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	<b>Szacunkowy koszt:</b> 231709,21	
		<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
		Środki własne JST	44054,25
		Środki WFOŚiGW	0,00
		Środki NFOŚiGW	0,00
		Fundusze unijne RPO	0,00
		Fundusze unijne POIŚ	0,00
		Inne	187654,96

15. Uwagi

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>4)</sup>	KPsKPZUZ
2.	Tytuł	Zwiększanie udziału zieleni w przestrzeni miast
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>5)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Nowe nasadzenia na terenie Gminy Świecie
5.	Nazwa i kod strefy <sup>2)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
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
- |  |  |
|--|--|
| <b>Ilość nasadzonej zieleni [szt.]</b> | <b>Miejsce nasadzeń/rewitalizacji</b>  |
| 1 371                                  | Osiedle Kościuszki, ul. Gałczyńskiego, park przy ul. Słowackiego, park przy ul. Ogrodowej, park przy ul. Chmielniki, donice na terenie Starego Miasta, Al. Jana Pawła II, ul. Piłsudskiego, ul. Chrobrego, Mieszkania Chronione, ul. Wojska Polskiego. |

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: 50780,80**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	50780,80
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: 11402,19**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	11402,19
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	0,00

15. Uwagi

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>4)</sup>	KPsKPPZP
2.	Tytuł	Zapisy w planach zagospodarowania przestrzennego
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>5)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Zastosowanie zapisów odnoszących się do Ochrony Środowiska i Ochrony Powietrza w podjętych miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego
5.	Nazwa i kod strefy <sup>2)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
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	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	<p data-bbox="517 360 794 394"><b>Zastosowany zapis</b></p> <p data-bbox="517 427 1066 521">§ 6 ust. 4 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu.</p> <p data-bbox="517 528 1134 622">§ 6 ust. 8 zawiera ustalenia dotyczące zasad kształtowania zabudowy i zagospodarowania terenu.</p> <p data-bbox="517 629 1182 759">§ 6 ust. 11 zawiera ustalenia dotyczące szczególnych warunków zagospodarowania terenów oraz ograniczenia w ich użytkowaniu, w tym zakaz zabudowy.</p> <p data-bbox="517 766 1129 893">§ 6 ust. 12 zawiera ustalenia dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej.</p> <p data-bbox="517 925 1123 1019">§ 7 pkt 3, § 8 pkt 3, § 9 pkt 3 zawierają ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu.</p> <p data-bbox="517 1025 1203 1223">§ 7 pkt 5, § 8 pkt 5, § 9 pkt 5 zawierają ustalenia dotyczące zasad ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków, w tym krajobrazów kulturowych, oraz dóbr kultury współczesnej – w granicach terenu znajduje się stanowisko archeologiczne objęte strefą ochrony archeologicznej „W”.</p> <p data-bbox="517 1229 1193 1657">§ 7 pkt 7, § 8 pkt 7, § 9 pkt 7 zawierają ustalenia dotyczące zasad kształtowania zabudowy oraz wskaźników zagospodarowania terenu, maksymalną i minimalną intensywność zabudowy jako wskaźnik powierzchni całkowitej zabudowy w odniesieniu do powierzchni działki budowlanej, minimalny udział procentowy powierzchni biologicznie czynnej w odniesieniu do powierzchni działki budowlanej, maksymalną wysokość zabudowy, minimalną liczbę miejsc do parkowania w tym miejsca przeznaczone na parkowanie pojazdów zaopatrzonych w kartę parkingową i sposób ich realizacji oraz linie zabudowy i gabaryty obiektów.</p>	<p data-bbox="1233 327 1394 651"><b>Nazwa dokumentu</b> Uchwała Nr 448/23 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 27 kwietnia 2023 r.</p> <p data-bbox="1233 925 1394 1151">Uchwała Nr 470/23 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 29 czerwca 2023 r.</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) **Nie dotyczy**

13. Wysokość poniesionych kosztów (w PLN) **Szacunkowy koszt: 0,00**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	0,00
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: 0,00**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	0,00
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.swiecie.eu/">https://bip.swiecie.eu/</a>
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Gmina Świecie
7.	Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Wojska Polskiego 124, Świecie, 86-100 Świecie
8.	Imię/imiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	Natalia Wasielewicz
9.	Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/ starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	523332319
10.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	<a href="mailto:wasielewicz@swiecie.eu">wasielewicz@swiecie.eu</a>
11.	Uwagi	Sprawozdanie zostanie opublikowane na stronie <a href="https://bip.swiecie.eu/">https://bip.swiecie.eu/</a>

# 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>	Nie dotyczy

4.	Opis	Termomodernizacja budynków mieszkalnych na terenie Gminy Świecie
5.	Nazwa i kod strefy <sup>2)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
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> Świecie: Ulice: Wojska Polskiego 40, Bzowa 1</p> <p><b>Powierzchnia wymienionej stolarki okiennej i drzwiowej [m<sup>2</sup>]</b></p> <p>0</p>
		<p><b>Powierzchnia ocieplonych ścian [m<sup>2</sup>]</b></p> <p>0</p>
		<p><b>Powierzchnia ocieplonych stropodachów [m<sup>2</sup>]</b></p> <p>0</p>
		<p><b>Inne wykonane modernizacje</b></p> <p>Brak danych na ten moment odnośnie powierzchni wymienionej stolarki okiennej i drzwiowej, powierzchni ocieplonych ścian i stropodachów oraz innych wykonanych modernizacji</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)

**Szacunkowy koszt:** 41104,80

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	6705,78
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	34399,02

14. Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)

**Szacunkowy koszt:** 9229,57

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	1505,70
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	7723,87

15. Uwagi

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>4)</sup>	KPsKPSTP
2.	Tytuł	Obniżenie emisji komunikacyjnej – system transportu publicznego
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>5)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Obniżenie emisji komunikacyjnej poprzez zachęcenie mieszkańców do korzystania z komunikacji miejskiej.
5.	Nazwa i kod strefy <sup>2)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093

- |     |  |  |        |
|-----|--|--|--------|
| 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   |        |
| 11. | Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza | <b>Liczba [szt.]</b>   |        |
|     |  | zmiany rozkładów jazdy transportu zbiorowego                 | 1      |
|     |  | wymienione pojazdy taboru zarządzającego komunikacją miejską | 0      |
|     |  | liczba ludności korzystająca z komunikacji miejskiej         | 236344 |
|     |  | <b>Rodzaj zmian</b>  |        |

zmiany rozkładów jazdy transportu zbiorowego

Od 1 stycznia zostały wprowadzone zmiany w komunikacji miejskiej w Gm. Świecie. Oznaczenie linii zostało zastąpione numeracją od 1 do 3 (zamiast 1-9), uwzględniając wnioski wynikające z opracowania dokumentu „Optymalizacja układu sieci komunikacji miejskiej” Obecnie funkcjonuje linia nr 1: Szpital-Kozłowo-Terespol Pomorski- Mondy - Gruczno. Linia nr 2: Szpital - Stary Szpital - ul. Armii Krajowej - Miasteczko- Park Wodny Linia nr 3: Świecie Orlen - Szpital - ul. Łokietka - ul. Piłsudskiego - Dworzec - Mondy Linia nr 1 obejmuje dotychczasowe linie nr 1, 2, 3 i 4. Linia nr 2 obejmuje obecnie linie nr 8 i 9. W liniach nr 1 i 2 zostały uwzględnione drobne korekty dotychczasowych linii. Linia nr 3 obejmuje linie 5, 6, 7. linię cmentarz oraz dodatkowe kursy przez ul. Kazimierza Wielkiego, ul. Łokietka oraz do kompleksu McDonald's KFC, Orlen, Shell.

wymienione pojazdy taboru zarządzającego komunikacją miejską

brak

liczba ludności korzystająca z komunikacji miejskiej

Gmina Świecie stosuje wiele ulg na komunikację miejską, która zachęca mieszkańców do cyklicznego korzystania z ulg transportu miejskiego. W celu zachęty do korzystania z komunikacji miejskiej, od 1 lipca na okres wakacyjny zostały obniżone opłaty za przewóz w przejazdach autobusami w komunikacji miejskiej. Obniżka dotyczyła biletów miesięcznych.

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: 795193,02**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	795193,02
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: 178550,62**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	178550,62
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	0,00

15. Uwagi

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>4)</sup>	KPsKPSRO



2.	Tytuł	Obniżenie emisji komunikacyjnej - rozwój infrastruktury rowerowej
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>5)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Budowa nowych odcinków ścieżek rowerowych
5.	Nazwa i kod strefy <sup>2)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
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
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>Długość wybudowanych ścieżek rowerowych [m]</b></p> <p>1088,00</p> <p><b>Ilość wybudowanych parkingów [szt.]</b></p> <p>0</p> <p><b>Wielkość [na ile rowerów] wybudowanych parkingów [szt.]</b></p> <p>0</p> <p><b>Inne działania ułatwiające poruszanie się rowerem</b></p> <p>Dla podniesienia bezpieczeństwa w części trasy ścieżki rowerowej oddzielenie od jezdni pasem zieleni oraz dodatkowe oznakowanie P-23 na ścieżce rowerowej, jak również ustawienie bariery ochronnej U-12a zabezpieczającej ruch rowerowy.</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) **Szacunkowy koszt:** 586869,28

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	0,00
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	293434,64

14. Wysokość poniesionych kosztów (w EUR) **Szacunkowy koszt:** 131774,13

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	0,00
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	65887,07

15. Uwagi

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

Sejmik Województwa w uchwale antysmogowej wprowadził wymagania jakościowe dla biomasy dopuszczanej do stosowania w województwie.

## Podsumowanie kosztów realizacji działań naprawczych

	<b>PLN</b>	<b>EUR</b>
Szacunkowa wysokość całkowita kosztów, w tym:	2505888,02	562665,71
Środki własne JST	1048879,60	235512,75
Środki WFOŚiGW	0,00	0,00

Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
Fundusze unijne POiŚ	0,00	0,00
Inne	1163573,78	261265,89

## Podsumowanie efektów ekologicznych

Nazwa substancji	Całkowita szacunkowa redukcja emisji [kg/rok]
PM10	0,00
PM2,5	2811,97
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



# Sprawozdanie końcowe z realizacji programu ochrony powietrza lub jego aktualizacji <sup>1)</sup> 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 <sup>2)</sup>	PL0404
4.	Kod programu ochrony powietrza <sup>3)</sup>	
5.	Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie końcowe z realizacji programu ochrony powietrza	<a href="https://bip.swiecie.eu/">https://bip.swiecie.eu/</a>
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Gmina Świecie
7.	Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Wojska Polskiego 124, Świecie, 86-100 Świecie
8.	Imię/imiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	Natalia Wasielewicz
9.	Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/ starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	523332319
10.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	<a href="mailto:wasielewicz@swiecie.eu">wasielewicz@swiecie.eu</a>
11.	Uwagi	Sprawozdanie zostanie opublikowane na stronie <a href="https://bip.swiecie.eu/">https://bip.swiecie.eu/</a>

## 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>	Nie dotyczy
4.	Opis	Wymiana starego źródła ciepła na nowe ekologicznie
5.	Nazwa i kod strefy <sup>2)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
7.	Termin zastosowania	styczeń 2017 - 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	<b>Miasto / ulica</b> Czapelki: Czapelki 19; Czaple / Dziki / Kozłowo /Niedźwiedź /Polski Konopat /Skarszewo / Sulnowo / Sulnówko / Czaple: Czaple 31C / Dziki 27,37 / Kozłowo 42 / Niedźwiedź 12, 4 / Polski Konopat 72C / Skarszewo 27, 4D / Sulnowo 10A , 27C , 42, Wierzbowa 5 /Sulnówko 22B, 37A / Czaple 13D; Dworzysko / Polski Konopat /Sartowice / Głogówko Królewskie: Dworzysko 34, Dworzysko 3, Dworzysko 25C / Polski Konopat 13A/3, Polski Konopat 13A/8 / Sartowice 9 / Głogówko Królewskie 20; Gmina Świecie: Cały obszar Gminy Świecie, Cały obszar; Gmina Świecie: Cały obszar Gminy Świecie, Cały obszar Gminy Swiecie; Gmina Świecie: Cały obszar Gminy Świecie, Cały obszar gminy Świecie; Gruczno / Czaple / Świecie / Wiąg / Sulnowo / Skarszewo / Dziki / Polski Konopat / Kosowo / Dworzysko: Chełmońska 2B, Świecka 16A, Świecka 13A / Czaple 25A Czaple 7A Czaple 28 / Sienkiewicza 16, Ślusarskiego 11 /Wiąg 64 / Sulnowo 42B / Skarszewo 29 / Dziki 34A / Polski Konopat 35C / Kosowo 31/3 / Dworzysko 49; Gruczno / Terespol Pomorski / Głogówko Królewskie / Wiąg /Chrystkowo: Bema 3, Hallera 1, Leonarda Gacy 40, 42, Południowa 10, Świecka 10, Wojska Polskiego 41, Źródłana 11A, 6, 9/1 / Leśna 17, 22, Modrzewiowa 14, 9 / Długa 3A, Głogówko Królewskie 1A, 37A, 46B /Wiąg 26 Wiąg 21 Chrystkowo 19A 26, 21 / Chrystkowo 19A; Gruczno: Pułaskiego 16, Kolonia Mickiewicza 4A, kol. Mickiewicza 1, Dobrzańskiego 6, Chełmińska 6,; Głogówko Królewskie / Terespol Pomorski: Głogówko Królewskie 41B, 46E / Leśna 37; Morsk: nie dotyczy; Polski Konopat: Polski Konopat 5B; Sulnowo / Dziki / Kozłowo / Terespol Pomorski: Świerkowa 4, Jarzębinowa 1, Sulnowo 16A, Sulnowo 15, Narcyzowa 3, Cisowa 19, Magnoliowa 21, Sulnowo 42C Stawowa 2 /Dziki 10A / Kozłowo 33A / Krótkka 1; Sulnówko / Sulnowo:



Bolesława Chrobrego 25, Sulnówko 36, Sulnówko 81A, Sulnówko 44, Sulnówko 19A/18 / Sulnowo 65A Sulnowo 10; Terespol Pomorski / Ernestowo/ Kosowo /Sartowice / Skarszewo /Gruczno: Dworcowa 18/1, 20, Sosnowa 4 /Ernestowo 25 / Kosowo 36A / Sartowice 4/2 / Skarszewo 11 / Wojska Polskiego 24/6; Terespol Pomorski / Skarszewo / Sulnówko: Dworcowa 26/8 Terespol Pomorski, Szkolna 15 Terespol Pomorski, Skarszewo 3, Sulnówko 41/2; Terespol Pomorski / Sulnowo / Kozłowo: Dworcowa 17/3 / Grabowa 6, Rumiankowa 5, Sulnowo 51/1 / Kozłowo 32C; Terespol Pomorski / Topolek / Kozłowo / Skarszewo / Wiąg: Szkolna 11, Dworcowa 18/7, Leśna 11, Dworcowa 4A, Leśna 15, Szkolna 2/2, Dworcowa 26/2, / Topolek 8 / Kozłowo 8 /Skarszewo 7 / Wiąg 32; gmina Świecie; Świecie / Sulnowo: Świecie ulice: Malinowa 5, Słowackiego 7/6, WP 24/9, Kraszewskiego 7, Okrężna 15, Królowej Jadwigi 9, WP 45/3, Grzymistawa 2/1, Paderewskiego 10, Klasztorna 14/5, Młyńska 18A/1, 10 Lutego 13/5, Batorego 6/6, Owocowa 3, Chopina 5, Sulnowo 52/2; Świecie/ Terespol Pomorski/ Gruczno/ Głogówko Królewskie/ Sulnowo / Sulnówko: Świecie ulice: Okrężna 17, Parowa 1, Willowia 42, Kiepury 1, Terespol Pomorski ul. Szkolna 9, Gruczno ulice: WP 12B, WP 29 Bema 12, Południowa 1, Leonarda Gacy 28, Świecka 13, Ogrodowa 7, Głogówko Królewskie 41, Sulnowo ul. Chabrowa 25, Sulnówko 75; Świecie: Cały obszar Gminy Świecie; Świecie: Chopina 34, Dzierżanowskiego 4, Farna 2, Jemiołowa 10, 8, Miodowa 3D, Owocowa 6, Topolowa 8, Tucholska 5D, Tuwima 25, Wioślarska 1, Wojska Polskiego 58B, Św. Wincentego 7A/2, 7A/1,, Sądowa 1/14, 29, 31/2, Słowackiego 4/4, Św. Wincentego 10/1, 12/7, 7B, Wojska Polskiego 137/3, 155/2, 155/3, 28A, Chrobrego 65, Owocowa 2, 10 Lutego 13/4, 15/8, 2/4, Chopina 69, Grzymistawa 3/6, Klasztorna 5/3, Kopernika 13/6, księcia Grzymistawa 9/11, 9/9, Mestwina 11/2, Mickiewicza 10/2, 27/13, Polna 18/2, Południowa 4A, 6/3, Różana 10, 26, Brzechwy 5, Chmielniki 7, Chopina 1, Mestwina 3/10, Reymonta 2, Różana 6, Sienkiewicza 10/2, Świecie Wieniawskiego 14, Wodna 12; Świecie: Św. Wojciecha 1, Podgórna 2/2, Klasztorna 7/9, Klasztorna 7/10, Sądowa 16/5, Polna 31/24, Petelskiego 20, Sienkiewicza 14, Sienkiewicza 14, Dąbrowskiej 5, Dąbrowskiej 15, Witosa 9, Sygiety

**Powierzchnia [m<sup>2</sup>] lokali ogrzewanych paliwami stałymi, w których nastąpiła zmiana ogrzewania na:**

zastosowanie koksu	0
wymiana na piec olejowy	0
wymiana na piec gazowy - gaz ziemny	63188
wymiana na piec gazowy - LPG	112
wymiana na piec retortowy - ekogroszek	321
wymiana na piec retortowy - pelety	35706
wymiana na ogrzewanie elektryczne	853
przyłączenie do ciepła sieciowego	200
wymiana na pompę ciepła lub inne	38876

11. Szacunkowa redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w roku zakończenia programu w związku z realizacją działania naprawczego wskazanego w programie (Mg/rok)

**Całkowita szacunkowa redukcja emisji [Mg/rok] PM2,5**  
95,54

12. Wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN), źródła finansowania

**Szacunkowy koszt: 8874833,30**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	3751477,85
Środki WFOŚiGW	50000,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	3247020,33

13. Wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR), źródła finansowania

**Szacunkowy koszt: 2038785,11**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	870685,66
Środki WFOŚiGW	11596,35
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	729077,67

14. Uwagi

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>4)</sup>	KPsKPSOR
2.	Tytuł	Obniżenie emisji komunikacyjnej – tworzenie stref ograniczonego ruchu lub stref uspokojonego ruchu

3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>5)</sup>	Nie dotyczy	
4.	Opis	Obniżenie emisji komunikacyjnej.	
5.	Nazwa i kod strefy <sup>2)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404	
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093	
7.	Termin zastosowania	styczeń 2017 - grudzień 2017	
8.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	długoterminowe	
9.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	A: transport	
10.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w roku zakończenia programu	<b>Wdrożone działanie</b>  Na ul. Duży Rynek oraz na ul. Okrężnej wprowadzono strefę ograniczonego ruchu, która wpływa na podniesienie poziomu bezpieczeństwa pieszych jak również ułatwia parkowanie mieszkańcom tych części ulic.	<b>Powierzchnia strefy [m<sup>2</sup>]</b>  2 300
11.	Szacunkowa redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w roku zakończenia programu w związku z realizacją działania naprawczego wskazanego w programie (Mg/rok)	<b>Nie dotyczy</b>	
12.	Wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN), źródła finansowania	<b>Szacunkowy koszt: 380,00</b>	
		<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
		Środki własne JST	380,00
		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:** 91,02

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	91,02
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIS	0,00
Inne	0,00

14. Uwagi

**Lp. Zawartość**

**Odpowiedź**

- |   |  |
|---|--|
| 1. Kod działania naprawczego <sup>4)</sup>  | KPsKPEEK   |
| 2. Tytuł  | Edukacja ekologiczna   |
| 3. Kod sytuacji przekroczenia <sup>5)</sup>   | Nie dotyczy  |
| 4. Opis   | Promowanie ochrony powietrza poprzez spektakle, konkursy oraz akcje społeczne.                           |
| 5. Nazwa i kod strefy <sup>2)</sup>   | strefa kujawsko-pomorska PL0404  |
| 6. Obszar   | Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093  |
| 7. Termin zastosowania  | styczeń 2017 - listopad 2022   |
| 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         | <b>Ilość osób uczestniczących w akcji [szt.]</b><br>32933<br><b>Ilość plakatów/ulotek [szt.]</b><br>3515 |
| 11. Szacunkowa redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w roku zakończenia programu w związku z realizacją działania naprawczego wskazanego w programie (Mg/rok) | <b>Nie dotyczy</b>   |

12. Wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN), źródła finansowania

**Szacunkowy koszt:** 136718,32

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	132218,32
Środki WFOŚiGW	3000,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	1500,00

13. Wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR), źródła finansowania

**Szacunkowy koszt:** 31959,46

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	30949,05
Środki WFOŚiGW	673,61
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	336,81

14. Uwagi

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>4)</sup>	KPsKPZUZ
2.	Tytuł	Zwiększanie udziału zieleni w przestrzeni miast
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>5)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Nowe nasadzenia na terenie Gminy Świecie
5.	Nazwa i kod strefy	strefa kujawsko-pomorska PL0404 <sup>2)</sup>

6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093	
7.	Termin zastosowania	styczeń 2017 - lipiec 2023	
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	<p><b>Ilość nasadzonej zieleni [szt.]</b></p>	<p><b>Miejsce nasadzeń/rewitalizacji</b></p>
		14 789	Na terenie miasta Świecie oraz w miejscowościach Topolenek, Głogówko Królewskie, Polski Konopat, Czaple, Czapelki, Skarszewo
		3 100	Teren miasta Świecia oraz tereny wiejskie
		6 264	Na terenie miasta Świecie oraz na terenach wiejskich.
		2 619	ciągi komunikacyjne, teren żłobka miejskiego, parki miejskie
		2 751	<p>Wprowadzanie zieleni w pasach drogowych oraz dbanie o ich późniejszy stan jakościowy ul. Wojska Polskiego, ul. Armii Krajowej, Morsk droga Gminna nr 031014C, Wiąg nasadzenie drzew w pasie drogi, ul. Wodna</p> <p>Nasadzanie drzew i krzewów w istniejących skwerach i parkach</p> <p>Zachowanie istniejących terenów zieleni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- plac zabaw przy ul. Żwirki i Wigury</li> <li>- na osiedlu Kościuszki 4</li> <li>- przy żłobku</li> <li>- na osiedlu Miasteczko</li> <li>- nasadzenia na terenach TBS i Pomóż Sam Sobie</li> <li>- przy Bibliotece</li> </ul> <p>Wprowadzanie zieleni ochronnej i urządzonej:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- plac zabaw w Grucznie</li> <li>- przy SP nr 1</li> <li>- na osiedlu Hallera</li> <li>- osiedle przy ul. Jagielły</li> <li>- osiedle przy ul. Kazimierza Wielkiego</li> <li>- plac zabaw w Przechowie</li> </ul> <p>Nasadzenia na terenach wiejskich Chrystkowo, Wiąg, Sulnowo, Dziki, Dworzysko, Kozłowo, Kosowo, Morsk, Gruczno</p>
		284	Skwery, Place zabaw, Skate park, Świetlice w sołectwach, Szkoły, park, nasadzenia wzdłuż dróg, żłobek

643	ul. Wojska Polskiego (w pobliżu Skweru Prusa, Apteki Taniej, Wejścia Planty od ul. Krasickiego, parku przy Urzędzie Miejskim), ul. Słowackiego - park, ul. Armii Krajowej nasadzenia wzdłuż ulicy, ul. Ogrodowa - park, ul. Chmielniki - park, ul. Polna - park, ul. Parkowa - park, ul. Mickiewicza a Sądowa, ul. Wojsk Łączności, ul. Wodna - nasadzenia wzdłuż ulicy, ul. Wodna, ul. Hallera, ul. Kościuszki a Wojska Polskiego - przy blokach mieszkaniowych, ul. Wodna, Duży Rynek nasadzania w donicach oraz gazonach
1 371	Osiedle Kościuszki, ul. Gałczyńskiego, park przy ul. Słowackiego, park przy ul. Ogrodowej, park przy ul. Chmielniki, donice na terenie Starego Miasta, Al. Jana Pawła II, ul. Piłsudskiego, ul. Chrobrego, Mieszkania Chronione, ul. Wojska Polskiego.

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 **Szacunkowy koszt: 473694,69**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	473694,69
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: 110161,44**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	110161,43
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIS	0,00
Inne	0,00

14. Uwagi

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>	
1.	Kod działania naprawczego <sup>4)</sup>	KPsKPPZP	
2.	Tytuł	Zapisy w planach zagospodarowania przestrzennego	
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>5)</sup>	Nie dotyczy	
4.	Opis	Zastosowanie zapisów odnoszących się do Ochrony Środowiska i Ochrony Powietrza w podjętych miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego	
5.	Nazwa i kod strefy <sup>2)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404	
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093	
7.	Termin zastosowania	maj 2022 - lipiec 2023	
8.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	długoterminowe	
9.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	E: inne	
10.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania	<b>Zastosowany zapis</b>	<b>Nazwa dokumentu</b>



postępu realizacji  
działania  
naprawczego w  
roku zakończenia  
programu

§ 8 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu.  
§ 10 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków, w tym krajobrazów kulturowych, oraz dóbr kultury współczesnej.  
§ 13 zawiera ustalenia dotyczące granic i sposobów zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie, na podstawie odrębnych przepisów, terenów górniczych, a także obszarów szczególnego zagrożenia powodzią, obszarów osuwania się mas ziemnych, krajobrazów priorytetowych określonych w audycie krajobrazowym oraz w planach zagospodarowania przestrzennego województwa.  
§ 15 zawiera ustalenia dotyczące szczególnych warunków zagospodarowania terenów oraz ograniczenia w ich użytkowaniu, w tym zakaz zabudowy.  
§ 16 zawiera ustalenia dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej.  
Rozdział 2 uchwały zawiera ustalenia szczegółowe dla poszczególnych jednostek strukturalnych.

Uchwała nr  
344/22 Rady  
Miejskiej w  
Świeciu z  
dnia 26  
maja 2022  
r.

§ 6 ust. 3 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu.  
§ 6 ust. 7 zawiera ustalenia dotyczące zasad kształtowania zabudowy oraz wskaźników zagospodarowania terenu ustala się m.in. minimalny udział powierzchni biologicznie czynnej w odniesieniu do powierzchni działki.  
§ 6 ust. 11 zawiera ustalenia dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej

Uchwała nr  
372/22 Rady  
Miejskiej w  
Świeciu z  
dnia 8  
września  
2022 r.

§ 7 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony i kształtowania ładu przestrzennego.  
§ 8 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu.  
§ 10 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków, w tym krajobrazów kulturowych, oraz dóbr kultury współczesnej.  
§ 15 zawiera ustalenia dotyczące szczególnych warunków zagospodarowania terenów oraz ograniczenia w ich użytkowaniu, w tym zakaz zabudowy.  
§ 16 zawiera ustalenia dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej.  
Rozdział 2 uchwały zawiera ustalenia szczegółowe dla poszczególnych jednostek strukturalnych.

Uchwała Nr  
392/22 Rady  
Miejskiej w  
Świeciu z  
dnia 27  
października  
2022 r.

§ 8 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu  
§ 16 zawiera ustalenia dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej  
Rozdział 2 uchwały zawiera ustalenia szczegółowe dla poszczególnych jednostek strukturalnych.

Uchwała Nr  
396/22 Rady  
Miejskiej w  
Świeciu z  
dnia 27  
października  
2022 r.

§ 6 ust. 4  
zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu.

§ 6 ust. 8  
zawiera ustalenia dotyczące zasad kształtowania zabudowy i zagospodarowania terenu.

§ 6 ust. 11  
zawiera ustalenia dotyczące szczególnych warunków zagospodarowania terenów oraz ograniczenia w ich użytkowaniu, w tym zakaz zabudowy.

§ 6 ust. 12  
zawiera ustalenia dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej.

§ 7 pkt 3, § 8 pkt 3, § 9 pkt 3 zawierają ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu.

§ 7 pkt 5, § 8 pkt 5, § 9 pkt 5 zawierają ustalenia dotyczące zasad ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków, w tym krajobrazów kulturowych, oraz dóbr kultury współczesnej – w granicach terenu znajduje się stanowisko archeologiczne objęte strefą ochrony archeologicznej „W”.

§ 7 pkt 7, § 8 pkt 7, § 9 pkt 7 zawierają ustalenia dotyczące zasad kształtowania zabudowy oraz wskaźników zagospodarowania terenu, maksymalną i minimalną intensywność zabudowy jako wskaźnik powierzchni całkowitej zabudowy w odniesieniu do powierzchni działki budowlanej, minimalny udział procentowy powierzchni biologicznie czynnej w odniesieniu do powierzchni działki budowlanej, maksymalną wysokość zabudowy, minimalną liczbę miejsc do parkowania w tym miejsca przeznaczone na parkowanie pojazdów zaopatrzonych w kartę parkingową i sposób ich realizacji oraz linie zabudowy i gabaryty obiektów.

Uchwała Nr  
448/23 Rady  
Miejskiej w  
Świeciu z  
dnia 27  
kwietnia  
2023 r.

Uchwała Nr  
470/23 Rady  
Miejskiej w  
Świeciu z  
dnia 29  
czerwca  
2023 r.

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	<b>Szacunkowy koszt:</b> 0,00	
		<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
		Środki własne JST	0,00
		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	<b>Szacunkowy koszt:</b> 0,00	
		<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
		Środki własne JST	0,00
		Środki WFOŚiGW	0,00
		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 <sup>1)</sup> dla działań uwzględnionych w Programie Ochrony Powietrza, wynikających z innych dokumentów strategicznych

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

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Opis</b>
1.	Rok referencyjny	2017-2023
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 końcowe z realizacji programu ochrony powietrza  | <a href="https://bip.swiecie.eu/">https://bip.swiecie.eu/</a>  |
| 6.  | Nazwa urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego   | Gmina Świecie  |
| 7.  | Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego  | Wojska Polskiego 124,<br>Świecie, 86-100 Świecie   |
| 8.  | Imię/imiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych      | Natalia Wasielewicz  |
| 9.  | Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/ starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych                    | 523332319  |
| 10. | Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych | wasielewicz@swiecie.eu   |
| 11. | Uwagi  | Sprawozdanie zostanie opublikowane na stronie<br><a href="https://bip.swiecie.eu/">https://bip.swiecie.eu/</a> |

## II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego <sup>4)</sup>	KPsKPTBM
2.	Tytuł	Termomodernizacje budynków mieszkalnych
3.	Kod sytuacji przekroczenia <sup>5)</sup>	Nie dotyczy
4.	Opis	Termomodernizacja budynków mieszkalnych na terenie Gminy Świecie
5.	Nazwa i kod strefy <sup>2)</sup>	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
7.	Termin zastosowania	styczeń 2017 - 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

**Miasto / ulica**      Gmina Świecie: Cały obszar Gminy; Gmina Świecie: Cały obszar gminy Świecie; Gmina Świecie: Krasickiego 5 - Wspólnota mieszkaniowa; gmina Świecie; Świecie / Gruczno / Czaple / Topolek / Terespol Pomorski: Stroma 2, Ogińskiego 1, Leśna 7, Chmielniki 27, Okrężna, Słabęckiego 10, Młyńska 7, Sportowa 5, Kraszewskiego 7, Chopina 14 / Świecka 46A, Wodna 4 / Czaple 10 / Topolek 12 / Szkolna 18; Świecie /Głogówko Królewskie / Gruczno / Niedźwiedź / Czaple: Żeromskiego 12, Modrzewiowa 7, Chmielniki 13, Parowa 18, Kraszewskiego 1, Reja 9, Dąbrowskiej 5, Sygetyńskiego 3 / Głogówko Królewskie 37A , 17 / Hallera 1 / Niedźwiedź 4, 5 / Czaple 25; Świecie: Ulice: Wojska Polskiego 40, Bzowa 1

**Powierzchnia wymienionej stolarki okiennej i drzwiowej [m<sup>2</sup>]**

237

**Powierzchnia ocieplonych ścian [m<sup>2</sup>]**

3593

**Powierzchnia ocieplonych stropodachów [m<sup>2</sup>]**

2811

**Inne wykonane modernizacje**

nie dotyczy; \*(brak informacji o pow. wymienionej stolarki okiennej i drzwiowej przyjęto szacunkowo pow. 10 m<sup>2</sup> na jeden budynek, brak informacji o ocieplonych ścianach przyjęto szacunkowo pow. 150 m<sup>2</sup> na jeden budynek brak informacji o powierzchni ocieplonych stropodachów przyjęto szacunkowo pow. 100m na jeden budynek); Pod adresami: Niedźwiedź 4, ul. Hallera 1 Gruczno, Głogówko Królewskie 37A wymieniono również nieekologiczne źródło ciepła na pompę ciepła. Ww. adresy zostały ujęte w działaniach naprawczych w kategorii Handel i mieszkalnictwo (emisja powierzchniowa); Wymiana m.in okien na klatce schodowej, docieplenie stropu piwnicznego wełną szklaną 6 cm w formie izolacji natryskowej.; Brak danych na temat powyższych zagadnień.; Brak danych na temat powyższych informacji.; Brak danych na ten moment odnośnie powierzchni wymienionej stolarki okiennej i drzwiowej, powierzchni ocieplonych ścian i stropodachów oraz innych wykonanych modernizacji

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 **Szacunkowy koszt: 1511258,18**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	222857,87
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	424702,73

13. Wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR), źródła finansowania **Szacunkowy koszt: 349318,13**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	51652,21
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	95361,67

14. Uwagi

**Lp. Zawartość Odpowiedź**

1. Kod działania naprawczego<sup>4)</sup> KPŚKPSTP

- |     |   |  |        |
|-----|---|--|--------|
| 2.  | Tytuł   | Obniżenie emisji komunikacyjnej – system transportu publicznego  |        |
| 3.  | Kod sytuacji przekroczenia<br>5)  | Nie dotyczy  |        |
| 4.  | Opis  | Obniżenie emisji komunikacyjnej poprzez zachęcenie mieszkańców do korzystania z komunikacji miejskiej. |        |
| 5.  | Nazwa i kod strefy<br>2)  | strefa kujawsko-pomorska PL0404  |        |
| 6.  | Obszar  | Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093  |        |
| 7.  | Termin zastosowania   | styczeń 2022 - lipiec 2023   |        |
| 8.  | Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia   | długoterminowe   |        |
| 9.  | Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze   | A: transport   |        |
| 10. | Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w roku zakończenia programu | <b>Liczba [szt.]</b>   |        |
|     |   | zmiany rozkładów jazdy transportu zbiorowego   | 1      |
|     |   | wymienione pojazdy taboru zarządzającego komunikacją miejską   | 0      |
|     |   | liczba ludności korzystająca z komunikacji miejskiej   | 647354 |
|     |   | <b>Rodzaj zmian</b>  |        |

zmiany rozkładów jazdy transportu zbiorowego

brak; Od 1 stycznia zostały wprowadzone zmiany w komunikacji miejskiej w Gm. Świecie. Oznaczenie linii zostało zastąpione numeracją od 1 do 3 (zamiast 1-9), uwzględniając wnioski wynikające z opracowania dokumentu „Optymalizacja układu sieci komunikacji miejskiej” Obecnie funkcjonuje linia nr 1: Szpital-Kozłowo-Terespol Pomorski-Mondi - Gruczno. Linia nr 2: Szpital - Stary Szpital - ul. Armii Krajowej - Miasteczko- Park Wodny Linia nr 3: Świecie Orlen - Szpital - ul. Łokietka - ul. Piłsudskiego - Dworzec - Mondi Linia nr 1 obejmuje dotychczasowe linie nr 1, 2, 3 i 4. Linia nr 2 obejmuje obecnie linie nr 8 i 9. W liniach nr 1 i 2 zostały uwzględnione drobne korekty dotychczasowych linii. Linia nr 3 obejmuje linie 5, 6, 7. linię cmentarz oraz dodatkowe kursy przez ul. Kazimierza Wielkiego, ul. Łokietka oraz do kompleksu McDonald's KFC, Orlen, Shell.

wymienione pojazdy taboru zarządzającego komunikacją miejską

brak; brak

liczba ludności korzystająca z komunikacji miejskiej

W porównaniu do roku 2021 można stwierdzić, że w roku 2022 r. z komunikacji miejskiej skorzystało o 106021 osób więcej. Ponadto należy nadmienić, że Gmina Świecie stosuje wiele ulg na komunikację miejską, która zachęca mieszkańców do cyklicznego korzystania z usług transportu miejskiego. Więcej na temat ulg można przeczytać pod adresem <https://swiecie.eu/wp-content/uploads/2023/01/Ulgi-nadane-przez-Organizatora-publicznego-transportu-zbiorowego.pdf>; Gmina Świecie stosuje wiele ulg na komunikację miejską, która zachęca mieszkańców do cyklicznego korzystania z ulg transportu miejskiego. W celu zachęty do korzystania z komunikacji miejskiej, od 1 lipca na okres wakacyjny zostały obniżone opłaty za przewóz w przejazdach autobusami w komunikacji miejskiej. Obniżka dotyczyła biletów miesięcznych.



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

**Szacunkowy koszt: 2239916,07**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
Środki własne JST	2239916,07
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: 502945,05**

<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
Środki własne JST	502945,05
Środki WFOŚiGW	0,00
Środki NFOŚiGW	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00
Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	0,00

14. Uwagi

<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1.	Kod działania naprawczego <sup>4)</sup>	KPsKPSRO

- |     |   |  |
|-----|---|--|
| 2.  | Tytuł   | Obniżenie emisji komunikacyjnej - rozwój infrastruktury rowerowej  |
| 3.  | Kod sytuacji przekroczenia<br>5)  | Nie dotyczy  |
| 4.  | Opis  | Budowa nowych odcinków ścieżek rowerowych  |
| 5.  | Nazwa i kod strefy<br>2)  | strefa kujawsko-pomorska PL0404  |
| 6.  | Obszar  | Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093  |
| 7.  | Termin zastosowania   | styczeń 2017 - lipiec 2023   |
| 8.  | Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia   | długoterminowe   |
| 9.  | Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze   | A: transport   |
| 10. | Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w roku zakończenia programu | <p><b>Długość wybudowanych ścieżek rowerowych [m]</b><br/>16138,42</p> <p><b>Ilość wybudowanych parkingów [szt.]</b><br/>0</p> <p><b>Wielkość [na ile rowerów] wybudowanych parkingów [szt.]</b><br/>0</p> <p><b>Inne działania ułatwiające poruszanie się rowerem</b></p> |

brak; brak; Dla komfortu użytkowników ścieżkę rowerową wykonano z betonu asfaltowego z utrzymaną ciągłością niwelety w miejscach przecięcia ze zjazdami (tj. zjazdy do posesji dostosowane do niwelety ścieżki rowerowej) i dla podniesienia bezpieczeństwa oddzieloną od jezdni pasem zieleni o szerokości 1 m. Poniżej został podany koszt realizacji całego zadania: • drogowa (ulica Armii Krajowej, ścieżka rowerowa oraz chodnik, wykonanie zjazdów do posesji) • budowa kanalizacji deszczowej wraz z włączeniem do istniejącej kanalizacji, • przebudowa istniejącej sieci ciepłowniczej, • przebudowa istniejącej sieci elektroenergetycznej, • budowa oświetlenia,; - Budowa odcinków dróg rowerowych pozwalających na połączenie w jeden ciąg dróg już istniejących, szczególnie w centrum miasta - Organizacja ruchu na styku ruch rowerowy-ruch samochodowy, gwarantująca bezpieczeństwo ruchu drogowego - zarówno rowerzystów jak i innych użytkowników dróg; - budowa odcinków dróg rowerowych pozwalających na połączenie w jeden ciąg dróg już istniejących, szczególnie w centrum miasta - organizacja ruchu na styku ruch rowerowy - ruch samochodowy, gwarantująca bezpieczeństwo ruchu drogowego - zarówno rowerzystów, jak i innych użytkowników dróg Obszar ul. Żwirki i Wigury w Świeciu ul. Małcużyńskiego ul. Ciepła droga powiatowa 1286C droga powiatowa 1285C; - budowa odcinków dróg rowerowych pozwalających na połączenie w jeden ciąg dróg już istniejących, szczególnie w centrum miasta - organizacja ruchu na styku ruch rowerowy - ruch samochodowy gwarantująca bezpieczeństwo ruchu drogowego - zarówno rowerzystów jak i innych użytkowników dróg; Dla podniesienia bezpieczeństwa w części trasy ścieżki rowerowej oddzielenie od jezdni pasem zieleni oraz dodatkowe oznakowanie P-23 na ścieżce rowerowej, jak również ustawienie bariery ochronnej U-12a zabezpieczającej ruch rowerowy.

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	<b>Szacunkowy koszt:</b> 13169592,50	
	<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
	Środki własne JST	10925381,47
	Środki WFOŚiGW	0,00
	Środki NFOŚiGW	0,00
	Fundusze unijne RPO	725013,69
	Fundusze unijne POIŚ	0,00
	Inne	1225762,70

13. Wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR), źródła finansowania	<b>Szacunkowy koszt:</b> 3038397,10	
	<b>Źródło dofinansowania</b>	<b>Wartość [EUR]</b>
	Środki własne JST	2518423,09
	Środki WFOŚiGW	0,00
	Środki NFOŚiGW	0,00
	Fundusze unijne RPO	169820,27
	Fundusze unijne POIŚ	0,00
	Inne	284266,67

14. Uwagi

## Podsumowanie kosztów realizacji działań naprawczych

	<b>PLN</b>	<b>EUR</b>
Szacunkowa wysokość całkowita kosztów, w tym:	26406393,06	6071657,31
Środki własne JST	17745926,27	3984625,08
Środki WFOŚiGW	53000,00	11900,49
Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
Fundusze unijne RPO	725013,69	162792,73
Fundusze unijne POIŚ	0,00	0,00
Inne	4898985,76	1100005,78

## Podsumowanie efektów ekologicznych

Nazwa substancji	Całkowita szacunkowa redukcja emisji [kg/rok]
PM10	0,00
PM2,5	95544,39
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 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 <sup>1)</sup>

Nie realizowano planu działań krótkoterminowych