

Sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza w zakresie pyłu zawieszonego PM_{2,5} dla strefy kujawsko-pomorskiej określonego uchwałą Nr XXXVII/622/17 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 23 października 2017 r. (okres sprawozdawczy: 1 stycznia - 31 grudnia 2022 r.)

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

Lp.	Zawartość	Opis
1.	Rok referencyjny	2022
2.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
3.	Kod strefy ¹⁾	PL0404
4.	Kod programu ochrony powietrza ²⁾	-
5.	Nazwa urzędu marszałkowskiego	Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu
6.	Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego	Targowa 13\15, Toruń, 87-100 Toruń
7.	Imię i nazwisko pracownika z urzędu marszałkowskiego odpowiedzialnego za przygotowanie danych	Katarzyna Wołowska Agata Jankowska
8.	Służbowy telefon pracownika z urzędu marszałkowskiego odpowiedzialnego za przygotowanie danych	(56)621-58-10
9.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika z urzędu marszałkowskiego odpowiedzialnego za przygotowanie danych	k.wolowska@kujawsko-pomorskie.pl a.jankowska@kujawsko-pomorskie.pl
10.	Uwagi	Sprawozdanie – stan na dzień 29.03.2023 r.

II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego ³⁾	KPsKPZSO
2.	Tytuł	Obniżenie emisji z ogrzewania indywidualnego w gminach strefy kujawsko-pomorskiej
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁴⁾	Kp15sKPPM2,5a02; Kp15sKPPM2,5a03
4.	Opis	a) Podłączenie do sieci ciepłowniczej lub wymiana na ogrzewanie gazowe, elektryczne, kotły na paliwa stałe, pompy ciepła (lub inne źródła energii odnawialnej) mieszkań i domów ogrzewanych indywidualnie (głównie piecami węglowymi) w zabudowie wielorodzinnej oraz jednorodzinnej w Grudziądzu (do 115 tys. m ²), Nakle n/Notecią (do 47 tys. m ²) i Inowrocławiu (do 129 tys. m ²) oraz termomodernizacja budynków mieszkalnych. Działanie można wykonać poprzez realizację uchwały gminy (której zasady powinny być zależne od specyfiki obszaru) wdrażającej zachęty finansowe

		<p>mobilizujące do zmiany ogrzewania paliw stałych na proekologiczne oraz określającej regulamin przyznawania dotacji celowych na termomodernizację budynków mieszkalnych jedno i wielorodzinnych oraz sukcesywne udzielanie dotacji końcowym odbiorcom (odpowiednim podmiotom i osobom fizycznym) na wymianę starych i niskosprawnych kotłów, pieców i palenisk zasilanych paliwem stałym na ogrzewanie proekologiczne w zabudowie wielorodzinnej i jednorodzinnej, w tym m.in. na: ogrzewanie z sieci ciepłowniczej, gazowe, elektryczne, pompy ciepła (lub inne źródła energii odnawialnej), kotły na paliwa stałe.</p> <p>b) Ograniczenie emisji z ogrzewania indywidualnego w zasobie mieszkaniowym gmin strefy kujawsko-pomorskiej (przede wszystkim w Grudziądzu (do 14 tys. m²), Nakle n/Notecią (do 7 tys. m²) i Inowrocławiu (do 16 tys. m²)) - systematyczna wymiana starych niskosprawnych kotłów, pieców i palenisk zasilanych paliwem stałym na ogrzewanie proekologiczne w zabudowie wielorodzinnej zasobu mieszkaniowego gmin, w tym m.in. na: ogrzewanie z sieci ciepłowniczej, gazowe, elektryczne, pompy ciepła (lub inne źródła energii odnawialnej), kotły na paliwa stałe oraz termomodernizacja budynków.</p>
5.	Nazwa i kod strefy ¹⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	<p>Aleksandrów Kujawski gm. miejska 0401011, Aleksandrów Kujawski gm. wiejska 0401042, Barcin gm. miejsko-wiejska 0419013, Bartniczka gm. wiejska 0402062, Baruchowo gm. wiejska 0418022, Białe Błota gm. wiejska 0403012, Bobrowniki gm. wiejska 0408022, Boniewo gm. wiejska 0418032, Brodnica gm. miejska 0402011, Brodnica gm. wiejska 0402032, Brześć Kujawski gm. miejsko-wiejska 0418043, Brzuze gm. wiejska 0412022, Bukowiec gm. wiejska 0414012, Bytoń gm. wiejska 0411022, Bądkowo gm. wiejska 0401052, Cekcyn gm. wiejska 0416012, Chełmża gm. miejska 0415011, Chełmża gm. wiejska 0415022, Chodecz gm. miejsko-wiejska 0418063, Chrostkowo gm. wiejska 0408032, Cieclocinek gm. miejska 0401021, Czernikowo gm. wiejska 0415032, Dobre gm. wiejska 0411032, Dobrzyń nad Wisłą gm. miejsko-wiejska 0408043, Dąbrowa Biskupia gm. wiejska 0407022, Dąbrowa Chełmińska gm. wiejska 0403022, Dąbrowa gm. wiejska 0409012, Dębowa Łąka gm. wiejska 0417022, Gniewkowo gm. miejsko-wiejska 0407033, Golub-Dobrzyń gm. miejska 0405011, Grudziądz gm. wiejska 0406012, Gruta gm. wiejska 0406022, Inowrocław gm. miejska 0407011, Inowrocław gm. wiejska</p>

		<p>0407042, Izbica Kujawska gm. miejsko-wiejska 0418083, Jabłonowo Pomorskie gm. miejsko-wiejska 0402073, Janikowo gm. miejsko-wiejska 0407053, Janowiec Wielkopolski gm. miejsko-wiejska 0419033, Jezewo gm. wiejska 0414042, Kamień Krajeński gm. miejsko-wiejska 0413013, Kijewo Królewskie gm. wiejska 0404032, Kikół gm. wiejska 0408052, Koronowo gm. miejsko-wiejska 0403043, Kruszwica gm. miejsko-wiejska 0407063, Książki gm. wiejska 0417032, Lipno gm. miejska 0408011, Lipno gm. wiejska 0408062, Lniano gm. wiejska 0414052, Lubanie gm. wiejska 0418102, Lubicz gm. wiejska 0415042, Lubiewo gm. wiejska 0416042, Lubień Kujawski gm. miejsko-wiejska 0418113, Lubraniec gm. miejsko-wiejska 0418123, Mogilno gm. miejsko-wiejska 0409033, Mrocza gm. miejsko-wiejska 0410023, Nakło nad Notecią gm. miejsko-wiejska 0410033, Nieszawa gm. miejska 0401031, Nowa Wieś Wielka gm. wiejska 0403052, Obrowo gm. wiejska 0415072, Osie gm. wiejska 0414072, Osiecinie gm. wiejska 0411042, Pakość gm. miejsko-wiejska 0407073, Papowo Biskupie gm. wiejska 0404052, Piotrków Kujawski gm. miejsko-wiejska 0411053, Pruszcz gm. miejsko-wiejska 0414083, Radomin gm. wiejska 0405052, Radzyń Chełmiński gm. miejsko-wiejska 0406043, Rogowo gm. wiejska 0412032, Rogóźno gm. wiejska 0406052, Rypin gm. miejska 0412011, Rypin gm. wiejska 0412042, Sicienko gm. wiejska 0403072, Skrwilno gm. wiejska 0412052, Skępe gm. miejsko-wiejska 0408073, Solec Kujawski gm. miejsko-wiejska 0403083, Sośno gm. wiejska 0413032, Stolno gm. wiejska 0404062, Strzelno gm. miejsko-wiejska 0409043, Szubin gm. miejsko-wiejska 0410053, Topólka gm. wiejska 0411072, Tuchola gm. miejsko-wiejska 0416063, Waganiec gm. wiejska 0401082, Wielgie gm. wiejska 0408092, Wielka Nieszawka gm. wiejska 0415082, Więcbork gm. miejsko-wiejska 0413043, Wąbrzeźno gm. miejska 0417011, Włocławek gm. wiejska 0418132, Zbiczno gm. wiejska 0402102, Zbójno gm. wiejska 0405062, Złotniki Kujawskie gm. wiejska 0407092, Łabiszyn gm. miejsko-wiejska 0419043, Łasin gm. miejsko-wiejska 0406033, Łubianka gm. wiejska 0415052, Łysomice gm. wiejska 0415062, Śliwice gm. wiejska 0416052, Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093, Świecie nad Osą gm. wiejska 0406062, Żnin gm. miejsko-wiejska 0419063</p>
7.	Termin zastosowania	styczeń 2022 - grudzień 2022
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości	nie dotyczy

	zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym [%]																			
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>Miasto / ulica</p> <p>Powierzchnia [m²] lokali ogrzewanych paliwami stałymi, w których nastąpiła zmiana ogrzewania na:</p> <table> <tr> <td>zastosowanie koksu</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec olejowy</td> <td>157</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec gazowy - gaz ziemny</td> <td>82723</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec gazowy - LPG</td> <td>24396</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec retortowy - ekogroszek</td> <td>94675</td> </tr> <tr> <td>wymiana na piec retortowy - pelety</td> <td>123483</td> </tr> <tr> <td>wymiana na ogrzewanie elektryczne</td> <td>13014</td> </tr> <tr> <td>przyłączenie do ciepła sieciowego</td> <td>11155</td> </tr> <tr> <td>wymiana na pompę ciepła lub inne</td> <td>792072</td> </tr> </table>	zastosowanie koksu	0	wymiana na piec olejowy	157	wymiana na piec gazowy - gaz ziemny	82723	wymiana na piec gazowy - LPG	24396	wymiana na piec retortowy - ekogroszek	94675	wymiana na piec retortowy - pelety	123483	wymiana na ogrzewanie elektryczne	13014	przyłączenie do ciepła sieciowego	11155	wymiana na pompę ciepła lub inne	792072
zastosowanie koksu	0																			
wymiana na piec olejowy	157																			
wymiana na piec gazowy - gaz ziemny	82723																			
wymiana na piec gazowy - LPG	24396																			
wymiana na piec retortowy - ekogroszek	94675																			
wymiana na piec retortowy - pelety	123483																			
wymiana na ogrzewanie elektryczne	13014																			
przyłączenie do ciepła sieciowego	11155																			
wymiana na pompę ciepła lub inne	792072																			
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>Całkowita szacunkowa redukcja emisji [Mg/rok]</p> <p>PM2,5</p> <p>782,78</p>																		
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	<p>Szacunkowy koszt: 102204447,18</p> <table> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [PLN]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>6835492,02</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>22108997,82</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>20644456,43</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>104332,50</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POIŚ</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	6835492,02	Środki WFOŚiGW	22108997,82	Środki NFOŚiGW	20644456,43	Fundusze unijne RPO	104332,50	Fundusze unijne POIŚ	0,00						
Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]																			
Środki własne JST	6835492,02																			
Środki WFOŚiGW	22108997,82																			
Środki NFOŚiGW	20644456,43																			
Fundusze unijne RPO	104332,50																			
Fundusze unijne POIŚ	0,00																			

		Inne	17640791,76
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	Szacunkowy koszt: 22948726,24 Źródło dofinansowania Wartość [EUR] Środki własne JST 1534823,97 Środki WFOŚiGW 4964298,06 Środki NFOŚiGW 4635453,66 Fundusze unijne RPO 23426,55 Fundusze unijne POIŚ 0,00 Inne 3961018,45	
15.	Uwagi	Nie realizowano działania naprawczego: Powiat aleksandrowski 0401, Koneck gm. wiejska 0401062, Raciążek gm. wiejska 0401072, Zakrzewo gm. wiejska 0401092, Powiat brodnicki 0402, Bobrowo gm. wiejska 0402022, Brzozie gm. wiejska 0402042, Górzno gm. miejsko-wiejska 0402053, Osiek gm. wiejska 0402082, Świedziebnia gm. wiejska 0402092, Powiat bydgoski 0403, Dobrcz gm. wiejska 0403032, Powiat chełmiński 0404, Chełmno gm. miejska 0404011, Chełmno gm. wiejska 0404022, Lisewo gm. wiejska 0404042, Unisław gm. wiejska 0404072, Powiat golubsko-dobrzyński 0405, Ciechocin gm. wiejska 0405022, Golub-Dobrzyń gm. wiejska 0405032, Kowalewo Pomorskie gm. miejsko-wiejska 0405043, Powiat grudziądzki 0406, Powiat inowrocławski 0407, Rojewo gm. wiejska 0407082, Powiat lipnowski 0408, Tłuchowo gm. wiejska 0408082, Powiat mogileński 0409, Jeziora Wielkie gm. wiejska 0409022, Powiat nakielski 0410, Kcynia gm. miejsko-wiejska 0410013, Sadki gm. wiejska 0410042, Powiat radziejowski 0411, Radziejów gm. wiejska 0411062, Powiat rypiński 0412, Wąpielsk gm. wiejska 0412062, Powiat sępoleński 0413, Sępólno Krajeńskie gm. miejsko-wiejska 0413023, Powiat świecki 0414, Dragacz gm. wiejska 0414022, Drzycim gm. wiejska 0414032, Nowe gm. miejsko-wiejska 0414063, Świekatowo gm. wiejska 0414102, Warlubie gm. wiejska 0414112, Powiat toruński 0415, Zławieś Wielka gm. wiejska 0415092, Powiat tucholski 0416, Gostycyn gm. wiejska 0416022, Kęsowo gm. wiejska 0416032, Powiat wąbrzeski 0417, Płużnica gm. wiejska 0417042, Ryńsk gm. wiejska 0417052, Powiat włocławski 0418, Kowal gm. miejska 0418011, Choceń gm. wiejska 0418052, Fabianki gm. wiejska 0418072, Kowal gm. wiejska 0418092, Powiat żniński 0419, Gąsawa gm. wiejska 0419022, Rogowo gm. wiejska 0419052, M. Grudziądz 0462011	

Lp.	Zawartość	Odpowiedź								
1.	Kod działania naprawczego ³⁾	KPsKPSOR								
2.	Tytuł	Obniżenie emisji komunikacyjnej – tworzenie stref ograniczonego ruchu lub stref uspokojonego ruchu								
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁴⁾	Nie dotyczy								
4.	Opis	Tworzenie stref ograniczonego ruchu lub stref uspokojonego ruchu na wybranych obszarach miast strefy kujawsko-pomorskiej: Grudziądz, Nakła n/Notecią i Inowrocławia								
5.	Nazwa i kod strefy ¹⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404								
6.	Obszar	Aleksandrów Kujawski gm. miejska 0401011, Chodecz gm. miejsko-wiejska 0418063, Czernikowo gm. wiejska 0415032, Dobrze gm. wiejska 0411032, Izbica Kujawska gm. miejsko-wiejska 0418083, Jeżewo gm. wiejska 0414042, Lubraniec gm. miejsko-wiejska 0418123, Mogilno gm. miejsko-wiejska 0409033, Nowa Wieś Wielka gm. wiejska 0403052, Osie gm. wiejska 0414072, Piotrków Kujawski gm. miejsko-wiejska 0411053, Skępe gm. miejsko-wiejska 0408073, Szubin gm. miejsko-wiejska 0410053, Topólka gm. wiejska 0411072, Tuchola gm. miejsko-wiejska 0416063, Wąbrzeźno gm. miejska 0417011, Śliwice gm. wiejska 0416052								
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	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Wdrożone działanie</th> <th>Powierzchnia strefy [m²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Przedsięwzięcie polegało na przebudowie skrzyżowań i przejść dla pieszych w technologii powodującej uspokojenie ruchu (wyniesienie w formie wysepek zwalniających uspokajających ruch pojazdów)</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td>Utwardzenie drogi gruntowej</td> <td>8 974</td> </tr> <tr> <td>Utwardzenie dróg osiedlowych</td> <td>7 581</td> </tr> </tbody> </table>	Wdrożone działanie	Powierzchnia strefy [m²]	Przedsięwzięcie polegało na przebudowie skrzyżowań i przejść dla pieszych w technologii powodującej uspokojenie ruchu (wyniesienie w formie wysepek zwalniających uspokajających ruch pojazdów)	300	Utwardzenie drogi gruntowej	8 974	Utwardzenie dróg osiedlowych	7 581
Wdrożone działanie	Powierzchnia strefy [m²]									
Przedsięwzięcie polegało na przebudowie skrzyżowań i przejść dla pieszych w technologii powodującej uspokojenie ruchu (wyniesienie w formie wysepek zwalniających uspokajających ruch pojazdów)	300									
Utwardzenie drogi gruntowej	8 974									
Utwardzenie dróg osiedlowych	7 581									

	<p>Utwardzenie dróg osiedlowych 5 237</p> <p>Przebudowa drogi Dębołęka-Wójcin VII etap, Przebudowa ulicy Smołowej w Piotrkowie Kujawskim, Przebudowa drogi Lubsin -Trojaczek VI etap, Przebudowa drogi Malina-Zakręta IV etap, Przebudowa drogi Krogulec 42 325 -Władysławowo, Przebudowa drogi Dębołęka Rudzk Duży, Przebudowa drogi Kaczewo-Świesz, Przebudowa drogi Rudzk Duży -Nowa Wieś, Przebudowa drogi Połajewek - Jerzyce I etap</p> <p>Brak 0</p> <p>przebudowa ulic i chodników 14 577</p> <p>Wykonano usługę sprzątnia i czyszczenia mechanicznego 0 ulic na terenie miasta Szubin.</p> <p>Wykonano jedno wyniesione skrzyżowanie oraz jedno wyniesione przejście dla pieszych w związku z budową 975 drogi łączącej ul. św. Marcina z ul. Młyńską w Szubinie.</p> <p>Wprowadzono oznakowanie drogowe D-40 "strefę zamieszkania" w związku 0 z przebudową ul. Spokojnej w Zalesiu.</p> <p>Wykonano dwa wyniesione przejścia dla pieszych, jedno wyniesione skrzyżowanie oraz wprowadzono strefę 405 ograniczonej prędkości do 30 km/h w związku przebudową ulicy Mączkowskiego w Szubinie.</p> <p>Gruntowna przebudowa drogi, montaż progów zwalniających 6 000 oraz montaż znaków</p>
--	--

		<p>ograniczających maksymalną prędkość ruchu na całym odcinku drogi.</p> <p>Nie realizowano 0</p> <p>Gmina Mogilno w aktywny sposób wpływa na obniżenie emisji komunikacyjnej. Takim działaniem z pewnością jest tworzenie stref uspokojonego ruchu w postaci progów spowalniających.</p> <p>Zmiana organizacji ruchu 800</p> <p>Wyprowadzenie ruchu tranzytowego poza centrum miasta na obwodnicę Wąbrzeźna. Bezwzględny zakaz wjazdu samochodów ciężarowych o ładowności powyżej 8 t. Zadanie prowadzone w systemie ciągłym od 2006 roku. 7 275</p> <p>Wycofanie ruchu tranzytowego z Placu Jana Pawła II po realizacji inwestycji pn. "Rewitalizacja Palcu Jana Pawła II w Wąbrzeźnie". Zadanie prowadzone w trybie ciągłym od 2011 roku.</p> <p>Dzięki nowej nawierzchni nastąpi poprawa płynności ruchu, co przełoży się na zmniejszenie ilości spalanej paliwa, tym samym emisji gazów odpowiedzialnych za powstawanie efektu cieplarnianego (przede wszystkim dwutlenku węgla).</p> <p>Zorganizowanie dowozu dzieci z terenu gminy do Szkoły Podstawowej oraz Przedszkola Samorządowego lokalnym transportem zbiorowym. 122 200</p>
--	--	--

	<p>zostały wykonane roboty przygotowacze, wykonanie podbudowy, nowej nawierzchni, 50 718 roboty wykończeniowe, oznakowanie</p> <p>W 2022 r. przebudowano 5,623 km dróg gminnych 0</p> <p>Zmiana nawierzchni drogi gruntowej na kostkę brukową 790</p> <p>Zmiana nawierzchni ulicy z gruntowej na kostkę brukową 698</p> <p>Przebudowa drogi 0</p> <p>Przebudowa drogi 0</p> <p>Przebudowa drogi 0</p> <p>Przebudowa drogi 0</p> <p>Przebudowa drogi 0</p> <p>Przebudowa drogi 0</p> <p>Przebudowa drogi 0</p> <p>Przebudowa drogi 0</p> <p>Przebudowa drogi 0</p> <p>Przebudowa drogi 0</p> <p>Przebudowa drogi 0</p> <p>Przebudowa drogi 0</p> <p>Przebudowa drogi 0</p> <p>Przebudowa drogi 0</p> <p>Przebudowa drogi 0</p> <p>Przebudowa ulicy wraz z zjazdami 0</p> <p>Przebudowa ulicy wraz z chodnikami i zjazdami 0</p> <p>Przebudowa drogi 0</p> <p>Przebudowa drogi 0</p> <p>Rozbudowa dróg wraz z ścieżką pieszo-rowerową, chodnikami i zjazdami 0</p> <p>Budowa przejścia dla pieszych w ramach przebudowy drogi wraz z chodnikiem, jezdnią i zjazdy 0</p> <p>Przebudowa drogi 0</p> <p>Budowa drogi wraz ze ścieżką pieszo-rowerową 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)	Nie dotyczy														
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	<p>Szacunkowy koszt: 60121535,15</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [PLN]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>22234340,74</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POIŚ</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> <td>36250644,07</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	22234340,74	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POIŚ	0,00	Inne	36250644,07
Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]															
Środki własne JST	22234340,74															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POIŚ	0,00															
Inne	36250644,07															
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	<p>Szacunkowy koszt: 13499536,36</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [EUR]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>4992442,24</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POIŚ</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> <td>8139627,28</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]	Środki własne JST	4992442,24	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POIŚ	0,00	Inne	8139627,28
Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]															
Środki własne JST	4992442,24															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POIŚ	0,00															
Inne	8139627,28															
15.	Uwagi	<p>Nie realizowano działania naprawczego: Powiat aleksandrowski 0401, Ciechocinek gm. miejska 0401021, Nieszawa gm. miejska 0401031, Aleksandrów Kujawski gm. wiejska 0401042, Bądkowo gm. wiejska 0401052, Koneck gm. wiejska 0401062, Raciążek gm. wiejska 0401072, Waganiec gm. wiejska 0401082, Zakrzewo gm. wiejska 0401092, Powiat brodnicki 0402, Brodnica gm. miejska 0402011, Bobrowo gm. wiejska 0402022, Brodnica gm. wiejska 0402032, Brzozie gm. wiejska 0402042, Górzno gm. miejsko-wiejska 0402053, Bartniczka gm. wiejska 0402062, Jabłonowo Pomorskie gm. miejsko-wiejska 0402073, Osiek gm. wiejska 0402082, Świedziebnia gm. wiejska 0402092, Zbiczno gm. wiejska 0402102, Powiat bydgoski 0403, Białe Błota gm. wiejska 0403012, Dąbrowa Chełmińska gm. wiejska 0403022, Dobrcz gm. wiejska 0403032, Koronowo gm. miejsko-wiejska 0403043, Sicienko</p>														

gm. wiejska 0403072, Solec Kujawski gm. miejsko-wiejska 0403083, Powiat chełmiński 0404, Chełmno gm. wiejska 0404011, Chełmno gm. wiejska 0404022, Kijewo Królewskie gm. wiejska 0404032, Lisewo gm. wiejska 0404042, Papowo Biskupie gm. wiejska 0404052, Stolno gm. wiejska 0404062, Unisław gm. wiejska 0404072, Powiat golubsko-dobrzyński 0405, Golub-Dobrzyń gm. wiejska 0405011, Ciechocin gm. wiejska 0405022, Golub-Dobrzyń gm. wiejska 0405032, Kowalewo Pomorskie gm. miejsko-wiejska 0405043, Radomin gm. wiejska 0405052, Zbójno gm. wiejska 0405062, Powiat grudziądzki 0406, Grudziądz gm. wiejska 0406012, Gruta gm. wiejska 0406022, Łasin gm. miejsko-wiejska 0406033, Radzyń Chełmiński gm. miejsko-wiejska 0406043, Rogóźno gm. wiejska 0406052, Świecie nad Osą gm. wiejska 0406062, Powiat inowrocławski 0407, Inowrocław gm. wiejska 0407011, Dąbrowa Biskupia gm. wiejska 0407022, Gniewkowo gm. miejsko-wiejska 0407033, Inowrocław gm. wiejska 0407042, Janikowo gm. miejsko-wiejska 0407053, Kruszwica gm. miejsko-wiejska 0407063, Pakość gm. miejsko-wiejska 0407073, Rojewo gm. wiejska 0407082, Złotniki Kujawskie gm. wiejska 0407092, Powiat lipnowski 0408, Lipno gm. wiejska 0408011, Bobrowniki gm. wiejska 0408022, Chrostkowo gm. wiejska 0408032, Dobrzyń nad Wisłą gm. miejsko-wiejska 0408043, Kikół gm. wiejska 0408052, Lipno gm. wiejska 0408062, Tłuchowo gm. wiejska 0408082, Wielgie gm. wiejska 0408092, Powiat mogileński 0409, Dąbrowa gm. wiejska 0409012, Jeziora Wielkie gm. wiejska 0409022, Strzelno gm. miejsko-wiejska 0409043, Powiat nakielski 0410, Kcynia gm. miejsko-wiejska 0410013, Mrocza gm. miejsko-wiejska 0410023, Nakło nad Notecią gm. miejsko-wiejska 0410033, Sadki gm. wiejska 0410042, Powiat radziejowski 0411, Radziejów gm. wiejska 0411011, Bytoń gm. wiejska 0411022, Osiećciny gm. wiejska 0411042, Radziejów gm. wiejska 0411062, Powiat rypiński 0412, Rypin gm. wiejska 0412011, Brzuze gm. wiejska 0412022, Rogowo gm. wiejska 0412032, Rypin gm. wiejska 0412042, Skrwilno gm. wiejska 0412052, Wąpielsk gm. wiejska 0412062, Powiat sępoleński 0413, Kamień Krajeński gm. miejsko-wiejska 0413013, Sępólno Krajeńskie gm. miejsko-wiejska 0413023, Sośno gm. wiejska 0413032, Więcbork gm. miejsko-wiejska 0413043, Powiat świecki 0414, Bukowiec gm. wiejska 0414012, Dragacz gm. wiejska 0414022, Drzycim gm. wiejska 0414032, Lniano gm. wiejska 0414052, Nowe gm. miejsko-wiejska 0414063, Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093, Świekatowo gm. wiejska 0414102, Warlubie gm. wiejska

		0414112, Powiat toruński 0415, Chełmża gm. miejska 0415011, Chełmża gm. wiejska 0415022, Lubicz gm. wiejska 0415042, Łubianka gm. wiejska 0415052, Łysomice gm. wiejska 0415062, Obrowo gm. wiejska 0415072, Wielka Nieszawka gm. wiejska 0415082, Zławieś Wielka gm. wiejska 0415092, Powiat tucholski 0416, Cekcyn gm. wiejska 0416012, Gostycyn gm. wiejska 0416022, Kęsowo gm. wiejska 0416032, Lubiewo gm. wiejska 0416042, Powiat wąbrzeski 0417, Dębowa łąka gm. wiejska 0417022, Książki gm. wiejska 0417032, Płużnica gm. wiejska 0417042, Ryńsk gm. wiejska 0417052, Powiat włocławski 0418, Kowal gm. miejska 0418011, Baruchowo gm. wiejska 0418022, Boniewo gm. wiejska 0418032, Brześć Kujawski gm. miejsko-wiejska 0418043, Choceń gm. wiejska 0418052, Fabianki gm. wiejska 0418072, Kowal gm. wiejska 0418092, Lubanie gm. wiejska 0418102, Lubień Kujawski gm. miejsko-wiejska 0418113, Włocławek gm. wiejska 0418132, Powiat żniński 0419, Barcin gm. miejsko-wiejska 0419013, Gąsawa gm. wiejska 0419022, Janowiec Wielkopolski gm. miejsko-wiejska 0419033, Łabiszyn gm. miejsko-wiejska 0419043, Rogowo gm. wiejska 0419052, Żnin gm. miejsko-wiejska 0419063, M. Grudziądz 0462011, Pruszcz gm. miejsko-wiejska 0414083
--	--	--

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego ³⁾	KPsKPEEK
2.	Tytuł	Edukacja ekologiczna
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁴⁾	Kp15sKPPM2,5a02; Kp15sKPPM2,5a03
4.	Opis	<p>Akcje edukacyjne mające na celu uświadamianie społeczeństwa w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kształtowanie właściwych zachowań społecznych poprzez propagowanie konieczności oszczędzania energii cieplnej i elektrycznej, - prowadzenie akcji edukacyjnych mających na celu uświadamianie społeczeństwa o szkodliwości spalania paliw niekwalifikowanych i odpadów połączonych z informacją na temat kar administracyjnych za spalanie paliw niekwalifikowanych i odpadów, - uświadamianie społeczeństwa o korzyściach płynących z użytkowania scentralizowanej sieci cieplnej, gazowej, termomodernizacji i innych działań związanych z ograniczeniem emisji niskiej,

		<ul style="list-style-type: none"> - promocja nowoczesnych, niskoemisyjnych źródeł ciepła oraz źródeł energii odnawialnej, ze wskazaniem źródeł ich finansowania oraz dotowania wymiany, - informowania mieszkańców o możliwości uzyskania dopłat i skorzystania z programów, np. przeprowadzenie kampanii "Weź dopłatę/ dotację - wymień piec", - wspieranie przedsięwzięć polegających na reklamie oraz innych rodzajach promocji towaru i usług propagujących model konsumpcji zgodny z zasadami zrównoważonego rozwoju, w tym w zakresie ochrony powietrza korzyści jakie niesie dla środowiska korzystanie ze zbiorowych systemów komunikacji lub alternatywnych systemów transportu (rower, poruszanie się pieszo) i inne.
5.	Nazwa i kod strefy ¹⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	<p>Aleksandrów Kujawski gm. miejska 0401011, Barcin gm. miejsko-wiejska 0419013, Baruchowo gm. wiejska 0418022, Białe Błota gm. wiejska 0403012, Bobrowniki gm. wiejska 0408022, Boniewo gm. wiejska 0418032, Brodnica gm. miejska 0402011, Brodnica gm. wiejska 0402032, Brześć Kujawski gm. miejsko-wiejska 0418043, Brzuze gm. wiejska 0412022, Bukowiec gm. wiejska 0414012, Bytoń gm. wiejska 0411022, Bądkowo gm. wiejska 0401052, Cekcyn gm. wiejska 0416012, Chełmno gm. wiejska 0404022, Chełmża gm. miejska 0415011, Chełmża gm. wiejska 0415022, Chodecz gm. miejsko-wiejska 0418063, Chrostkowo gm. wiejska 0408032, Ciechocinek gm. miejska 0401021, Czernikowo gm. wiejska 0415032, Dobrze gm. wiejska 0411032, Dobrzyń nad Wisłą gm. miejsko-wiejska 0408043, Drzycim gm. wiejska 0414032, Dąbrowa Biskupia gm. wiejska 0407022, Dąbrowa Chełmińska gm. wiejska 0403022, Dębowa Łąka gm. wiejska 0417022, Gniewkowo gm. miejsko-wiejska 0407033, Golub-Dobrzyń gm. miejska 0405011, Gruta gm. wiejska 0406022, Inowrocław gm. miejska 0407011, Inowrocław gm. wiejska 0407042, Izbica Kujawska gm. miejsko-wiejska 0418083, Jabłonowo Pomorskie gm. miejsko-wiejska 0402073, Janikowo gm. miejsko-wiejska 0407053, Jeżewo gm. wiejska 0414042, Kamień Krajeński gm. miejsko-wiejska 0413013, Kikół gm. wiejska 0408052, Koronowo gm. miejsko-wiejska 0403043, Kruszwica gm. miejsko-wiejska 0407063, Książki gm. wiejska 0417032, Lipno gm. miejska 0408011, Lipno gm. wiejska 0408062, Lniano gm. wiejska 0414052, Lubanie gm. wiejska 0418102, Lubicz gm. wiejska 0415042, Lubiewo gm. wiejska 0416042, Lubień Kujawski gm. miejsko-wiejska 0418113, Lubraniec</p>

		gm. miejsko-wiejska 0418123, Mogilno gm. miejsko-wiejska 0409033, Mrocza gm. miejsko-wiejska 0410023, Nakło nad Notecią gm. miejsko-wiejska 0410033, Nieszawa gm. miejska 0401031, Nowa Wieś Wielka gm. wiejska 0403052, Osie gm. wiejska 0414072, Osiecinie gm. wiejska 0411042, Pakość gm. miejsko-wiejska 0407073, Papowo Biskupie gm. wiejska 0404052, Piotrków Kujawski gm. miejsko-wiejska 0411053, Powiat bydgoski 0403, Powiat rypiński 0412, Powiat tucholski 0416, Pruszcz gm. miejsko-wiejska 0414083, Radomin gm. wiejska 0405052, Rypin gm. miejska 0412011, Rypin gm. wiejska 0412042, Sicienka gm. wiejska 0403072, Skrwilno gm. wiejska 0412052, Skępe gm. miejsko-wiejska 0408073, Sośno gm. wiejska 0413032, Strzelno gm. miejsko-wiejska 0409043, Szubin gm. miejsko-wiejska 0410053, Topólka gm. wiejska 0411072, Wielgie gm. wiejska 0408092, Wielka Nieszawka gm. wiejska 0415082, Więcbork gm. miejsko-wiejska 0413043, Wąbrzeźno gm. miejska 0417011, Włocławek gm. wiejska 0418132, Zbiczno gm. wiejska 0402102, Zbójno gm. wiejska 0405062, Złotniki Kujawskie gm. wiejska 0407092, Łabiszyn gm. miejsko-wiejska 0419043, Łasin gm. miejsko-wiejska 0406033, Łubianka gm. wiejska 0415052, Łysomice gm. wiejska 0415062, Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093, Świecie nad Osą gm. wiejska 0406062
7.	Termin zastosowania	styczeń 2022 - grudzień 2022
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym [%]	nie dotyczy
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	średniookresowe (około roku)
10.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	E: inne
11.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	Ilość osób uczestniczących w akcji [szt.] 219216 Ilość plakatów/ulotek [szt.] 90882

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)	<p>Szacunkowy koszt: 558626,59</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [PLN]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>297570,10</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>230305,58</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>8491,11</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>2779,80</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POIŚ</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> <td>13200,00</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	297570,10	Środki WFOŚiGW	230305,58	Środki NFOŚiGW	8491,11	Fundusze unijne RPO	2779,80	Fundusze unijne POIŚ	0,00	Inne	13200,00
Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]															
Środki własne JST	297570,10															
Środki WFOŚiGW	230305,58															
Środki NFOŚiGW	8491,11															
Fundusze unijne RPO	2779,80															
Fundusze unijne POIŚ	0,00															
Inne	13200,00															
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	<p>Szacunkowy koszt: 125432,59</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [EUR]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>66815,63</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>51712,23</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>1906,57</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>624,17</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POIŚ</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> <td>2963,89</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]	Środki własne JST	66815,63	Środki WFOŚiGW	51712,23	Środki NFOŚiGW	1906,57	Fundusze unijne RPO	624,17	Fundusze unijne POIŚ	0,00	Inne	2963,89
Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]															
Środki własne JST	66815,63															
Środki WFOŚiGW	51712,23															
Środki NFOŚiGW	1906,57															
Fundusze unijne RPO	624,17															
Fundusze unijne POIŚ	0,00															
Inne	2963,89															
15.	Uwagi	<p>Nie realizowano działania naprawczego: Powiat aleksandrowski 0401, Aleksandrów Kujawski gm. wiejska 0401042, Koneck gm. wiejska 0401062, Raciążek gm. wiejska 0401072, Waganiec gm. wiejska 0401082, Zakrzewo gm. wiejska 0401092, Powiat brodnicki 0402, Bobrowo gm. wiejska 0402022, Brzozie gm. wiejska 0402042, Górzno gm. miejsko-wiejska 0402053, Bartniczka gm. wiejska 0402062, Osiek gm. wiejska 0402082, Świedziebna gm. wiejska 0402092, Dobrcz gm. wiejska 0403032, Osielsko gm. wiejska 0403062, Solec Kujawski gm. miejsko-wiejska 0403083, Powiat chełmiński 0404, Chełmno gm. miejska 0404011, Kijewo Królewskie gm. wiejska 0404032, Lisewo gm. wiejska 0404042, Stolno gm. wiejska 0404062, Unisław gm. wiejska 0404072, Powiat golubsko-dobrzyński 0405, Ciechocin gm. wiejska 0405022, Golub-Dobrzyń gm. wiejska 0405032, Kowalewo Pomorskie gm. miejsko-wiejska 0405043, Powiat grudziądzki 0406, Grudziądz gm. wiejska 0406012, Radzyń Chełmiński gm. miejsko-wiejska 0406043,</p>														

		Rogóżno gm. wiejska 0406052, Powiat inowrocławski 0407, Rojewo gm. wiejska 0407082, Powiat lipnowski 0408, Tłuchowo gm. wiejska 0408082, Powiat mogileński 0409, Dąbrowa gm. wiejska 0409012, Jeziora Wielkie gm. wiejska 0409022, Powiat nakielski 0410, Kcynia gm. miejsko-wiejska 0410013, Sadki gm. wiejska 0410042, Powiat radziejowski 0411, Radziejów gm. wiejska 0411011, Radziejów gm. wiejska 0411062, Rogowo gm. wiejska 0412032, Wąpielsk gm. wiejska 0412062, Sępólno Krajeńskie gm. miejsko-wiejska 0413023, Powiat świecki 0414, Dragacz gm. wiejska 0414022, Nowe gm. miejsko-wiejska 0414063, Świekatowo gm. wiejska 0414102, Warlubie gm. wiejska 0414112, Powiat toruński 0415, Obrowo gm. wiejska 0415072, Zławieś Wielka gm. wiejska 0415092, Gostycyn gm. wiejska 0416022, Kęsowo gm. wiejska 0416032, Śliwice gm. wiejska 0416052, Tuchola gm. miejsko-wiejska 0416063, Powiat wąbrzeski 0417, Płużnica gm. wiejska 0417042, Ryńsk gm. wiejska 0417052, Powiat włocławski 0418, Kowal gm. wiejska 0418011, Choceń gm. wiejska 0418052, Fabianki gm. wiejska 0418072, Kowal gm. wiejska 0418092, Powiat żniński 0419, Gąsawa gm. wiejska 0419022, Janowiec Wielkopolski gm. miejsko-wiejska 0419033, Rogowo gm. wiejska 0419052, Żnin gm. miejsko-wiejska 0419063, M. Grudziądz 0462011
--	--	---

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego ³⁾	KPsKPZUZ
2.	Tytuł	Zwiększanie udziału zieleni w przestrzeni miast
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁴⁾	Kp15sKPPM2,5a02; Kp15sKPPM2,5a03
4.	Opis	Zwiększanie udziału zieleni w przestrzeni miast, szczególnie poprzez: <ul style="list-style-type: none"> - wprowadzanie zieleni ochronnej i urządzonej, zalesianie wyznaczonych stref ochronnych, - zachowanie istniejących terenów zieleni, - wprowadzanie zieleni w pasach drogowych oraz późniejsze dbanie o ich stan jakościowy, - nasadzenia drzew i krzewów na istniejących skwerach i parkach, - poprawa stanu jakościowego istniejącej zieleni w pasach drogowych oraz na skwerach i parkach.
5.	Nazwa i kod strefy ¹⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Aleksandrów Kujawski gm. miejska 0401011, Białe Błota gm. wiejska 0403012, Brodnica gm. miejska 0402011, Brześć Kujawski gm. miejsko-wiejska 0418043, Chełmża gm. miejska

		0415011, Chełmża gm. wiejska 0415022, Chodecz gm. miejsko-wiejska 0418063, Ciechocinek gm. wiejska 0401021, Czernikowo gm. wiejska 0415032, Dobrze gm. wiejska 0411032, Dobrzyń nad Wisłą gm. miejsko-wiejska 0408043, Dąbrowa Chełmińska gm. wiejska 0403022, Gniewkowo gm. miejsko-wiejska 0407033, Golub-Dobrzyń gm. wiejska 0405011, Grudziądz gm. wiejska 0406012, Gruta gm. wiejska 0406022, Inowrocław gm. wiejska 0407011, Inowrocław gm. wiejska 0407042, Izbica Kujawska gm. miejsko-wiejska 0418083, Janikowo gm. miejsko-wiejska 0407053, Kamień Krajeński gm. miejsko-wiejska 0413013, Kijewo Królewskie gm. wiejska 0404032, Koronowo gm. miejsko-wiejska 0403043, Kruszwica gm. miejsko-wiejska 0407063, Lipno gm. wiejska 0408011, Lisewo gm. wiejska 0404042, Lubicz gm. wiejska 0415042, Lubień Kujawski gm. miejsko-wiejska 0418113, Lubraniec gm. miejsko-wiejska 0418123, Mogilno gm. miejsko-wiejska 0409033, Mrocza gm. miejsko-wiejska 0410023, Nakło nad Notecią gm. miejsko-wiejska 0410033, Pakość gm. miejsko-wiejska 0407073, Piotrków Kujawski gm. miejsko-wiejska 0411053, Powiat bydgoski 0403, Powiat rypiński 0412, Pruszcz gm. miejsko-wiejska 0414083, Rypin gm. wiejska 0412011, Rypin gm. wiejska 0412042, Sicienko gm. wiejska 0403072, Skrwilno gm. wiejska 0412052, Solec Kujawski gm. miejsko-wiejska 0403083, Strzelno gm. miejsko-wiejska 0409043, Szubin gm. miejsko-wiejska 0410053, Topólka gm. wiejska 0411072, Tuchola gm. miejsko-wiejska 0416063, Wielka Nieszawka gm. wiejska 0415082, Więcbork gm. miejsko-wiejska 0413043, Wąbrzeźno gm. wiejska 0417011, Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093, Świecie nad Osą gm. wiejska 0406062, Żnin gm. miejsko-wiejska 0419063
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	Ilość nasadzonej zieleni [szt.] Miejsce nasadzeń/rewitalizacji

<p>(oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza</p>	<p>180 Dz. nr 173 Trzeciewiec, dz. nr 68/14 Jaruzyn, dz. nr 212/3 Samociążek, dz. nr 53/2 Gogolin, dz. nr 141/1 Wiskitno, dz. nr 29/1 Nowy Jasiniec, dz. nr 14/1 i 15/1 Trzemiętowo, dz. nr 56/4 Gliszcz, dz. nr 168/1 Bytkowice, dz. nr 119/2 Wierzchucin Królewski, gmina Koronowo</p> <p>284 Skwery, Place zabaw, Skate park, Świetlice w sołectwach, Szkoły, park, nasadzenia wzdłuż dróg, żłobek</p> <p>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</p> <p>100 Ciele, Łochowo, Murowaniec, Białe Błota</p> <p>5 742 Ulice: Toruńska, Marii Skłodowskiej-Curie, Adama Poszwińskiego, Macieja Wierzbińskiego, zbieg ul. Prezydenta Gabriela Narutowicza i al. Henryka Sienkiewicza, ul. Jana Molla, Staropoznańska, Stare Miasto, Jesionowa, Park Solankowy.</p> <p>136 197 Teren miasta</p> <p>832 ul. Mała Rybnicka – Poznańska</p> <p>876 ul. Szeroka 10</p> <p>1 Piękna, Kwiatowa, Spokojna</p> <p>1 ul. Sylwestra Ranusa</p> <p>26 ulice: Jana Brzechwy, Ewy Szelburg-Zarębiny, Aleja Niepodległości, Sylwestra Ranusa, Armii Krajowej, Park Solankowy.</p>
--	---

		154	Wieniec, Rzadka Wola, Machnacz, Brześć Kujawski - miasto
		69	Teren należący do gminy Mrocza (w miejscowości: Mrocza, Białowieża, Kaźmierzewo, Rościmin, Witosław, Samsiecznynek, Drążno)
		5	Trzebcz Szlachecki dz. nr. 94/1
		50	Liciszewy dz. nr 107/1, Czernikowo działki nr 732, 725, 167/8, 401/11, 401/14, 696, Mazowsze działka nr 35
		260	Miasto Tuchola
		194	Chełmce, Bachorce
		3 403	W 2022 roku nasadzeń oraz zadrzewień drzew i krzewów dokonano na: - prywatnych nieruchomościach mieszkańców gm. Inowrocław; - nieruchomościach stanowiących własność Gminy Inowrocław tj. tereny sołectw w miejscowościach: Turzany, Jaksice, Łojewo, Cieślin. „Wykonanie nasadzeń na terenie Miasta i Gminy Piotrków Kujawski”. W wyniku jego realizacji posadzono jarzęb pospolity w ilości 17 sztuk, lipa drobnolistna w ilości 16 szt. na części działki ewidencyjnej oznaczonej numer geodezyjnym 166/88, obręb Piotrków Kujawski. Powyższa działka znajduje się w Piotrkowie Kujawskim i jest to teren skate parku oraz placu zabaw przy blokach mieszkalnych. Drzewa posadzone zostały na skarpie wzdłuż placu zabaw oraz skate parku, co pozwoli dodać walorów estetycznych i zapewnić schronienie przed słońcem dla dzieci.
		33	
		280	Mokre (ul. Pododna), Sztynwag (ul. Słonecznikowa, Sojowa), Mały Rudnik (dz. 52/21), Dusocin (dz. 195/5)
		25	Koronowo, Al. Jana Pawła II, ul Paderewskiego

		<p>150 Koronowo, dz. 370 i 1113/2, świerk zwyczajny 40 szt., sosna zwyczajna 60 szt., klon jawor 10 szt., jabłoń dzika 30 szt., grusza dzika 10 szt.</p>
		<p>366 teren zieleni przy ul. Narutowicza i Słowackiego; Parki przy ul. Parkowej i Wojska Polskiego</p>
		<p>Lasy gminne Odnowiono tereny leśne poprzez zasadzenie drzewek na łącznej powierzchni 4,02 ha, zlokalizowanych na dz. nr 34/3 i 11/9 (obręb Ciężkowo) oraz 565/5 (obręb Królikowo).</p>
		<p>1 057 Nasadzenia zastępcze Ponadto w ramach nasadzeń zastępczych wykonaliśmy nasadzenia na terenie gminy Szubin w ilości 55 szt. drzew z gat. lipa drobnolistna w sołectwach: Rynarzewo, Kołaczkowo, Smolniki, Królikowo, Tur, Żurczyn, Niedźwiady, Godzimierz, Wąsosz, Zalesie, Gąbin oraz 2 szt. drzew z gat. świerk pospolity na terenie Zamościa.</p>
		<p>Sadzenie kwiatków Sadzenie kwiatów na terenie Szubina z gatunku niecierpek sunpatiens mix kolorów (500 szt) oraz begonia bulwiasta mix kolorów (500 szt.).</p>
		<p>16 Brzoza, ul. Żeglarzy</p>
		<p>29 Mała Nieszawka, na terenie Gminnego Ośrodka Kultury i Sportu</p>
		<p>10 Centrum Sportu i Rekreacji OLENDER</p>
		<p>607 Obszary zielone na terenie miasta - pasy drogowe, zieleńce przy parkingach.</p>
		<p>463 przy drogach gminnych, klomby, zieleńce, tereny nad jeziorem Pakoskim</p>
		<p>27 Sadłowo</p>
		<p>1 Na obszarze osiedla zachodniego została utworzona łąka kwietna w ilości 1 szt. Ponadto, każdego roku nasadzone zostają kwiaty rabatowe na terenie całej Gminy.</p>

		76	pasy drogowe i zieleńce przy ul. Cmentarnej i ul. Powstańców Wielkopolskich
		12	zieleniec przy ul. Powstańców Wielkopolskich
		28	Wykonano nasadzenia na terenie zieleńców w m. Gniewkowo w ilości 8 szt. (świerk) oraz 20 szt. żywotników
		12	nasadzenie drzew gatunku klon pospolity w pasie drogowym w Gąskach Park im. Jana Pawła II i Anny Wazówny, w ramach rewitalizacji zostało posadzonych ponad 20 tys. roślin, w tym około 85 szt. drzew liściastych, 5 tys. krzewów liściastych, 65 szt. krzewów iglastych, ponad 15 tys. szt.
		20 000	bylin, roślin okrywowych i traw ozdobnych, oraz 1 tys. szt. roślin sezonowych, a także zrehabilitowano trawniki na powierzchni 27 500 m ² . W ramach rewitalizacji przeprowadzono pielęgnację ponad 550 szt. drzew różnych gatunków.
		700	Pszczela wyspa na ul. Wyszyńskiego w Brodnicy - zostały wykonane rabaty bylinowe złożone z ponad 700 szt. roślin miododajnych
		0	Przeprowadzono cięcia pielęgnacyjne starodrzewu rosnącego na terenie parku przy ul. Sądowej w Brodnicy - 17 szt.
		18	ul. Dr. Fr. Dłutka w Rypinie
		438	obszar miasta Rypin
		286	Golub-Dobrzyń
		62	Nasadzenia zostały wykonane na gminnych terenach na obszarze całej Gminy.
		333	Nasadzeń dokonano w miejscowościach: Dźwierzno, Szerokopas, Głuchowo (Windak) w ilości: 28 sztuk drzew, 305 krzewów
		114	Park Miejski w Lipnie - ul. Kościuszki

		50	nasadzenia drzew m.in. w lasach na terenie miasta oraz jeziora
		153	pasy drogowe, tereny zielone
		34	Targowisko gminne w Skrwilnie.
		240	drogi gminne, tereny prywatne oraz tereny wokół szkół podstawowych
		51	pas drogowy przy ul. Kasprowicza w Strzelnie - dz. nr 109/10, 109/18 obręb 0013 Sicienko, teren przy ITK, w ilości: 14 szt. - klon kulisty czerwony, 7 szt. - klon kulisty zielony - dz. nr 168/1 obręb 0013 Sicienko, ul. Lipowa, w ilości: 14 szt. - klon zwyczajny, 11 szt. - lipa drobnolistna - dz. nr 22/8 obręb 0020 Wojnowo, teren świetlicy, w ilości: 6 szt. - jarzęb pospolity, 6 szt. - klon kulisty zielony - dz. nr 51/1 obręb 0009 Osówiec, teren świetlicy, w ilości: 17 szt. - lipa drobnolistna
		75	
		228	Nasadzenia drzew i krzewów na terenach gminnych ul. Sienkiewicza, Gen. Hallera, ks. gen. W. Kiedrowskiego, ul. Akacyjowa, Góra Zamkowa, ul. Macieja Rataja,
		131	ul. Tysiąclecia, teren Podzamcza, ul. Wiśniowa, ul. Wolności, ul. Chełmińska, Plac Jana Pawła II, ul. Sienkiewicza
		10	Lubraniec
		600	teren powiatu rypińskiego
		12	pas drogowy ulic na osiedlu Piastowskim
		55	Teren Miasta i Gminy Dobrzyń nad Wisłą
		235	ul. Waryńskiego , ul. Przejazd w parkach nad Jeziorem Żnińskim Małym i nad Gąsawką, przy ulicach: 700-lecia, Browarowej, Górskiej, Fabrycznej, Kasztanowej, Kopernika, Lewandowskiego, Mickiewicza, Młyńskiej, Orzeszkowej,
		1 321	

		<p>Pieniężnej, Piwnej, Przemysłowej, Składowej, Słonecznej, Szkolnej, Towarowej, Tysiąclecia, Ułańskiej, Wilczkowskiej, Żytniej, a także tereny zieleni w Białozewinie, Murczynie, Podgórzynie, Rydlewie.</p>
220		<p>Plac zabaw w Wałdowie: Tuja Szmaragd: 200 sztuk; Śliwa Pissardi: 20 sztuk</p>
35		<p>Małociechowo wzdłuż drogi: Lipa drobnolistna: 35 sztuk</p>
4		<p>ul. Dworcowa 6 przy Banku Spółdzielczym w Pruszczu: Lipa drobnolistna: 4 sztuki</p>
20		<p>Łaszewo - koło świetlicy wiejskiej: Śliwa Pissardi: 20 sztuk</p>
22		<p>Mirowice - koło boiska: Świerk pospolity: 22 sztuki</p>
10		<p>teren Przedszkola Samorządowego "Niezapominajka" w Serocku: Klon zwyczajny: 10 sztuk</p>
411		<p>rondo w Gołuszycach: Acer Rubrum Red Point: 1 sztuka; Rozplenica japońska "Hameln": 3 sztuki; Berberys Thunberga "Green Carpet": 72 sztuki;</p>
47		<p>Jałowiec Płożący "Blue Chip": 67 sztuk; Róża okrywowa "The Fairy": 228 sztuk</p>
20		<p>Cieleszyn - teren przy świetlicy wiejskiej: Tuja Szmaragd: 47 sztuk</p>
261		<p>teren przy Gminnym Ośrodku Sportu i Rekreacji w Pruszczu, ul. Sportowa 10: Dereń biały: 10 sztuk; Robinia akacjowa: 10 sztuk.</p>
		<p>skwer przy ulicy Witosa w Pruszczu: Berberys Thunberga Coronita: 8 sztuk; Świerk kłujący Iseli Fastigiata: 1 sztuka; Jałowiec płożący Prince of Wales: 9 sztuk; Lawenda wąskolistna Hidcote Blue Strain: 80 sztuk; Magnolia: 4 sztuki; Jałowiec pospolity Gold Cone: 27 sztuk;</p>

		<p>Jałowiec płożący Blue Chip: 40 sztuk; Rozplenica japońska Moudry: 15 sztuk; Śliwa wiśniowa Pissardi/Antropurpurea: 4 sztuki; Żywotnik zachodni Golden Smaragd: 5 sztuk; Żywotnik olbrzymi Whipcord: 8 sztuk; Jałowiec płożący Golden Carpet: 60 sztuk.</p> <p>335 Nakło nad Notecią, Suchary, Olszewka Paterek. W ramach upiększania przestrzeni miejskich obsadzono donice kwiatami jednorocznymi na terenie Nakła</p> <p>65 Świetlica Znaniewo, Szkoła Podstawowa Paniewo</p> <p>30 dz. 219, 119/18, 119/38, 220 obręb nr 1 Pakość dz. 49/1, 399/1, 50/13, 402, 193/2 obręb nr 2 Pakość dz. 40 Ludwiniec</p> <p>120 W ramach zadania "Nasadzanie drzew wzdłuż dróg gminnych na terenie Gminy Dobrze" wykonano nasadzenia 120 sztuk drzew liściastych.</p> <p>75 Miasto Lubień Kujawski działka nr 264, 265/9, obręb Miasto Lubień Kujawski</p> <p>510 Zespół Szkół przy ul. Nowomiejskiej, Stadion Miejski przy ul. Sportowej, Zieleniec przy ul. Kolskiej</p> <p>2 060 Na terenach zieleni miejskiej oraz zieleni przyulicznej wysadzono 60 sztuk drzew i 2000 szt. krzewów.</p> <p>136 ul. Tężniowa, ul. Kościuszki, ul. Strażacka, park Sosnowy, park Zdrojowy, ul. Leśna, ul. Narutowicza, ul. Raczyńskich, ul. Kolejowa, ul. Lorentowicza, ul. Kolejowa, ul. Tężniowa, ul. Chrobrego</p> <p>750 Miejscowość Lisewo, ul. Długa oraz ul. Toruńska oraz Miejscowość Lipienek (ulica bez nazwy)</p>
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji	Nie dotyczy

	w powietrzu w ciągu roku osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego, w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)															
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	<p>Szacunkowy koszt: 6799890,19</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [PLN]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>3292507,03</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>189500,27</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>1914555,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>1059631,89</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POiŚ</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> <td>294528,02</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	3292507,03	Środki WFOŚiGW	189500,27	Środki NFOŚiGW	1914555,00	Fundusze unijne RPO	1059631,89	Fundusze unijne POiŚ	0,00	Inne	294528,02
Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]															
Środki własne JST	3292507,03															
Środki WFOŚiGW	189500,27															
Środki NFOŚiGW	1914555,00															
Fundusze unijne RPO	1059631,89															
Fundusze unijne POiŚ	0,00															
Inne	294528,02															
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	<p>Szacunkowy koszt: 1526830,02</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [EUR]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>739291,14</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>42549,91</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>429889,30</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>237927,05</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POiŚ</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> <td>66132,57</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]	Środki własne JST	739291,14	Środki WFOŚiGW	42549,91	Środki NFOŚiGW	429889,30	Fundusze unijne RPO	237927,05	Fundusze unijne POiŚ	0,00	Inne	66132,57
Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]															
Środki własne JST	739291,14															
Środki WFOŚiGW	42549,91															
Środki NFOŚiGW	429889,30															
Fundusze unijne RPO	237927,05															
Fundusze unijne POiŚ	0,00															
Inne	66132,57															
15.	Uwagi	Nie realizowano działania naprawczego: Powiat aleksandrowski 0401, Nieszawa gm. miejska 0401031, Aleksandrów Kujawski gm. wiejska 0401042, Bądkowo gm. wiejska 0401052, Koneck gm. wiejska 0401062, Raciążek gm. wiejska 0401072, Waganiec gm. wiejska 0401082, Zakrzewo gm. wiejska 0401092, Powiat brodnicki 0402, Bobrowo gm. wiejska 0402022, Brodnica gm. wiejska 0402032, Brzozie gm. wiejska 0402042, Górzno gm. miejsko-wiejska 0402053, Bartniczka gm. wiejska 0402062, Jabłonowo Pomorskie gm. miejsko-wiejska 0402073, Osiek gm. wiejska 0402082, Świdziebnia gm. wiejska 0402092, Zbiczno gm. wiejska 0402102, Dobrcz gm. wiejska 0403032, Nowa Wieś Wielka gm. wiejska 0403052, Powiat chełmiński 0404, Chełmno gm. miejska 0404011, Chełmno gm. wiejska 0404022, Papowo Biskupie gm. wiejska 0404052, Stolno gm. wiejska 0404062, Unisław gm. wiejska 0404072, Powiat golubsko-dobrzyński 0405, Ciechocin gm. wiejska 0405022, Golub-Dobrzyń gm. wiejska 0405032, Kowalewo Pomorskie gm. miejsko-wiejska 0405043, Radomin gm. wiejska 0405052, Zbójno gm. wiejska 0405062, Powiat grudziądzki 0406, Łasin														

gm. miejsko-wiejska 0406033, Radzyń Chełmiński
gm. miejsko-wiejska 0406043, Rogóźno gm. wiejska 0406052,
Powiat inowrocławski 0407, Dąbrowa Biskupia gm. wiejska
0407022, Rojewo gm. wiejska 0407082, Złotniki Kujawskie
gm. wiejska 0407092, Powiat lipnowski 0408, Bobrowniki
gm. wiejska 0408022, Chrostkowo gm. wiejska 0408032, Kikół
gm. wiejska 0408052, Lipno gm. wiejska 0408062, Skępe
gm. miejsko-wiejska 0408073, Tłuchowo gm. wiejska
0408082, Wielgie gm. wiejska 0408092, Powiat mogileński
0409, Dąbrowa gm. wiejska 0409012, Jeziora Wielkie
gm. wiejska 0409022, Powiat nakielski 0410, Kcynia
gm. miejsko-wiejska 0410013, Sadki gm. wiejska 0410042,
Powiat radziejowski 0411, Bytoń gm. wiejska 0411022,
Osiecinie gm. wiejska 0411042, Radziejów gm. wiejska
0411062, Brzuze gm. wiejska 0412022, Rogowo gm. wiejska
0412032, Wąpielsk gm. wiejska 0412062, Powiat sępoleński
0413, Sępólno Krajeńskie gm. miejsko-wiejska 0413023,
Sośno gm. wiejska 0413032, Powiat świecki 0414, Bukowiec
gm. wiejska 0414012, Dragacz gm. wiejska 0414022, Drzycim
gm. wiejska 0414032, Jeżewo gm. wiejska 0414042, Lniano
gm. wiejska 0414052, Nowe gm. miejsko-wiejska 0414063,
Osie gm. wiejska 0414072, Świekatowo gm. wiejska 0414102,
Warlubie gm. wiejska 0414112, Powiat toruński 0415,
Łubianka gm. wiejska 0415052, Łysomice gm. wiejska
0415062, Obrowo gm. wiejska 0415072, Zławieś Wielka
gm. wiejska 0415092, Powiat tucholski 0416, Cekcyn
gm. wiejska 0416012, Gostycyn gm. wiejska 0416022,
Kęsowo gm. wiejska 0416032, Lubiewo gm. wiejska 0416042,
Śliwice gm. wiejska 0416052, Powiat wąbrzeski 0417,
Dębowa Łąka gm. wiejska 0417022, Książki gm. wiejska
0417032, Płużnica gm. wiejska 0417042, Ryńsk gm. wiejska
0417052, Powiat włocławski 0418, Kowal gm. miejska
0418011, Baruchowo gm. wiejska 0418022, Boniewo
gm. wiejska 0418032, Chocień gm. wiejska 0418052, Fabianki
gm. wiejska 0418072, Kowal gm. wiejska 0418092, Lubanie
gm. wiejska 0418102, Włocławek gm. wiejska 0418132,
Powiat żniński 0419, Barcin gm. miejsko-wiejska 0419013,
Gąsawa gm. wiejska 0419022, Janowiec Wielkopolski
gm. miejsko-wiejska 0419033, Łabiszyn gm. miejsko-wiejska
0419043, Rogowo gm. wiejska 0419052, M. Grudziądz
0462011

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego ³⁾	KPsKPPZP
2.	Tytuł	Zapisy w planach zagospodarowania przestrzennego
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁴⁾	Kp15sKPPM2,5a03
4.	Opis	<p>Stosowanie odpowiednich zapisów, umożliwiających ograniczenie emisji pyłu zawieszonego PM_{2,5}, w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - układu zabudowy zapewniającego przewietrzanie miast, - wprowadzania zieleni izolacyjnej, - ustalenia zakazu stosowania paliw stałych, w obrębie projektowanej zabudowy (w przypadku stosowania indywidualnych systemów grzewczych) oraz/lub ustalania sposobu zaopatrzenia w ciepło z zaleceniem instalowania ogrzewania niskoemisyjnego w obrębie projektowanej zabudowy (w obszarach, gdzie jest to technicznie możliwe), - zakazu likwidacji sieci ciepłowniczej i przyłączy oraz zmiany ogrzewania zbiorowego (z sieci ciepłowniczej) na indywidualne, jeżeli zostaną wdrożone odpowiednie możliwości prawne, - kształtowania zabudowy w sposób umożliwiający swobodny przepływ mas powietrza, - stosowania odpowiednich wskaźników powierzchni biologicznie czynnej towarzyszącej zabudowie, - tworzenia publicznych terenów zieleni urządzonej, w tym parków, skwerów, - wprowadzania zieleni wzdłuż ciągów komunikacyjnych o dużym natężeniu ruchu, - uwzględniania rozbudowy i kształtowania sieci ulic obwodowych powodujących eliminację lub ograniczenie ruchu tranzytowego, oraz umożliwiających uspokojenie ruchu w obszarach wewnątrz dzielnicowych, tworzenia stref ruchu pieszego i uspokojonego w szczególności na obszarze śródmieścia, - wdrażania rozwiązań systemowych dedykowanych rozwojowi ruchu rowerowego i pieszego. <p>Uchwalenie planów zagospodarowania przestrzennego na obszarach przekroczeń wskazanych w Programie ochrony powietrza (jeżeli nie ma obowiązujących) oraz zawarcie w nich zapisów dotyczących zakazu likwidacji sieci ciepłowniczej i przyłączy oraz zmiany ogrzewania zbiorowego (z sieci ciepłowniczej) na indywidualne.</p>
5.	Nazwa i kod strefy ¹⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Aleksandrów Kujawski gm. wiejska 0401042, Brodnica gm. miejska 0402011, Brześć Kujawski gm. miejsko-wiejska

		0418043, Chełmża gm. miejska 0415011, Chełmża gm. wiejska 0415022, Ciechocinek gm. miejska 0401021, Czernikowo gm. wiejska 0415032, Drzycim gm. wiejska 0414032, Dąbrowa Chełmińska gm. wiejska 0403022, Gniewkowo gm. miejsko-wiejska 0407033, Golub-Dobrzyń gm. miejska 0405011, Inowrocław gm. miejska 0407011, Inowrocław gm. wiejska 0407042, Kijewo Królewskie gm. wiejska 0404032, Koronowo gm. miejsko-wiejska 0403043, Kruszwica gm. miejsko-wiejska 0407063, Lubiewo gm. wiejska 0416042, Mogilno gm. miejsko-wiejska 0409033, Nowa Wieś Wielka gm. wiejska 0403052, Szubin gm. miejsko-wiejska 0410053, Wąbrzeźno gm. miejska 0417011, Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093, Żnin gm. miejsko-wiejska 0419063						
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	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;">Zastosowany zapis</th> <th style="text-align: left;">Nazwa dokumentu</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>§ 8 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu.</td> <td rowspan="3">Uchwała nr 344/22 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 26 maja 2022 r.</td> </tr> <tr> <td>§ 10 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków, w tym krajobrazów kulturowych, oraz dóbr kultury współczesnej.</td> </tr> <tr> <td>§ 13 zawiera ustalenia dotyczące granic i sposobów zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie, na podstawie odrębnych przepisów, terenów górniczych, a także obszarów</td> </tr> </tbody> </table>	Zastosowany zapis	Nazwa dokumentu	§ 8 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu.	Uchwała nr 344/22 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 26 maja 2022 r.	§ 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
Zastosowany zapis	Nazwa dokumentu							
§ 8 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu.	Uchwała nr 344/22 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 26 maja 2022 r.							
§ 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								

		<p>szczególnego zagrożenia powodzią, obszarów osuwania się mas ziemnych, krajobrazów priorytetowych określonych w audycie krajobrazowym oraz w planach zagospodarowania przestrzennego województwa.</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>§ 6 ust. 3 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu.</p> <p>§ 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>§ 6 ust. 11 zawiera ustalenia dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej</p> <p>§ 7 zawiera ustalenia dotyczące zasad ochrony i kształtowania ładu przestrzennego.</p> <p>§ 8 zawiera ustalenia dotyczące</p> <p>Uchwała nr 372/22 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 8 września 2022 r.</p> <p>Uchwała Nr 392/22 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 27 października 2022 r.</p>
--	--	---

		<p>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>§ 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>„zaopatrzenie w energię ciepłą z sieci ciepłowniczej lub indywidualnych źródeł ciepła zapewniających normatywne wielkości emisji, zgodnie z przepisami odrębnymi”. Ponadto w planie tym uwzględniono istniejące tereny zieleni urządzonej</p>	<p>Uchwała Nr 396/22 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 27 października 2022 r.</p> <p>Uchwała w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Miasta Inowrocławia dla obszaru położonego w rejonie ulic: Zapadłe i Podgórznej.</p>
--	--	---	--

		<p>o stosunkowo dużej powierzchni, mające istotny wpływ na poprawę jakości powietrza.</p> <p>„zaopatrzenie w energię ciepłą z sieci ciepłowniczej lub indywidualnych źródeł ciepła zapewniających normatywne wielkości emisji, zgodnie z przepisami odrębnymi”</p> <p>Uchwała w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Miasta Inowrocławia dla obszaru położonego w rejonie ulic: Szymborskiej, Jana Brzechwy, Sylwestra Ranusa i Leona Czarlińskiego.</p> <p>„zaopatrzenie w energię ciepłą z sieci ciepłowniczej lub indywidualnych źródeł ciepła zapewniających normatywne wielkości emisji, zgodnie z przepisami odrębnymi”</p> <p>Uchwała w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Miasta Inowrocławia dla obszaru położonego w rejonie ulic: Marulewskiej, Konwaliowej i Niezapominajki.</p> <p>par. 15 Zasady modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej.</p> <p>pkt 8 - zaopatrzenie w energię ciepłą - z sieci lokalnej lub z urządzeń indywidualnych, w tym z odnawialnych źródeł energii, zgodnie z przepisami odrębnymi.</p> <p>Uchwała nr XLI/359/2022 z dn. 31.05.2022 w sprawie MPZP dla obszaru położonego w obrębie ewid. 0001 Miasto Brześć Kujawski 1, gm. Brześć Kujawski osiedle Falborek</p> <p>par 21 pkt 5 dopuszcza się realizację chodników i dróg rowerowych w liniach rozgraniczających</p> <p>Ustala się budowę ścieżki rowerowej na terenie oznaczonym na rys. planu symbolem 1KDL</p> <p>par. 6 Zasady ochrony środowisk, przyrody i krajobrazu</p> <p>Uchwała Nr XLV/411/2022 z dnia 26.10.2022 r.</p> <p>pkt 1 zakaz lokalizacji</p> <p>w sprawie mpzp</p>
--	--	---

		<p>przedsięwzięć mogących zawsze znacząco i potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko z wyłączeniem infrastruktury technicznej w tym inwestycji z zakresu łączności publicznej, zgodnie z przepisami odrębnymi. par 14 - zasady modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej pkt 8 zaopatrzenie w energię ciepłą - z sieci lokalnej lub z urządzeń indywidualnych, w tym z odnawialnych źródeł energii, zgodnie z przepisami odrębnymi.</p> <p>Uchwała określa zasady modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej m.in. zaopatrzenie w energię ciepłą – z niskoemisyjnych źródeł grzewczych</p> <p>Uchwała określa zasady modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej m.in. zaopatrzenie w energię ciepłą – z niskoemisyjnych źródeł grzewczych</p> <p>Uchwała z dnia 31.05.2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego złoża</p>	<p>dla obszaru położonego w obrębie ewid. Kąty Kolonia, gm. Brześć Kujawski</p> <p>Uchwała nr XXXIII/260/2022 RADY GMINY DRZYCIM z dnia 30 marca 2022 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu położonego między ul. Świecką a ul. Bydgoską w Drzycimiu</p> <p>Uchwała nr XXXIII/259/2022 RADY GMINY DRZYCIM z dnia 30 marca 2022 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu położonego między ul. Świecką, ul. Polną a torami kolejowymi w Drzycimiu</p> <p>Uchwała nr XXX/209/2022</p>
--	--	---	--

		<p>węglowodorów w gminie Kijewo Królewskie.</p> <p>Rozdział 3: § 5, pkt 10 litera f) ; § 6, pkt 10 litera f); § 7, pkt 10 litera f): zaopatrzenie w energię ciepłą – ze źródeł indywidualnych lub poprzez ogrzewanie gazowe</p> <p>Rozdział 3: § 5, pkt 10 litera g); § 6, pkt 10 litera f); § 7, pkt 10 litera h); § 8, pkt 10 litera f), Rozdział 4: § 12, pkt 10 litera g); § 13, pkt 10 litera f); § 14, pkt 10 litera f); § 15, pkt 10 litera h; § 16, pkt 10 litera f), Rozdział 5: § 21, pkt 10 litera g); § 22, pkt 10 litera f); § 23, pkt 10 litera g); § 24, pkt 10 litera f), Rozdział 6: § 30, pkt 10 litera g); § 31, pkt 10 litera f): zaopatrzenie w energię ciepłą – ze źródeł indywidualnych</p> <p>Rozdział 3: § 5, pkt 10 litera g); § 6, pkt 10 litera f), Rozdział 4: § 7, pkt 10 litera g); § 8, pkt 10 litera g; § 9, pkt 10 litera f), Rozdział 5: § 12, pkt 10 litera g); § 13, pkt 10 litera f); § 14, pkt 10 litera f), Rozdział 6: § 17, pkt 10 litera g); § 18, pkt 10 litera f); § 19, pkt 10 litera f), Rozdział 7: § 22, pkt 10 litera f); § 23, pkt 10 litera f); § 24, pkt 10 litera f); § 25, pkt 10 litera f), Rozdział 8: § 28, pkt 10 litera g); § 29, pkt 10 litera f) ; § 30, pkt</p> <p>Uchwała Nr XL/522/2022 Rady Miejskiej w Kruszwicy z dnia 23.09.2021 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu przyległego do ulicy Nadgoplańskiej, Słonecznej, Grodzkiej i Kościuszki w miejscowości Kruszwica</p> <p>Uchwała Nr XLI/536/2022 Rady Miejskiej w Kruszwicy z dnia 28.04.2022 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obszarów położonych w miejscowościach Morgi, Chełmiczki, Witowiczki, Witowice i Kobylnica, Gmina Kruszwica</p> <p>Uchwała Nr XLI/537/2022 Rady Miejskiej w Kruszwicy z dnia 28.04.2022 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obszarów położonych w miejscowościach Sławsk Wielki, Kraszyce, Sokolniki, Polanowice, Giżewo, Arturowo i Karc</p>
--	--	--

		<p>10 litera f): zaopatrzenie w energię ciepłą – ze źródeł indywidualnych,</p> <p>zapisy dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej.</p> <p>W terenach objętych ww. planem miejscowym uwzględniono:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w gaz: zgodnie z obowiązującymi przepisami odrębnymi, • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w energię ciepłą: zgodnie z obowiązującymi przepisami odrębnymi, • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w energię elektryczną: zgodnie z przepisami odrębnymi, w przypadku likwidacji linii elektroenergetycznej nieprzekraczalne linie zabudowy od istniejącej linii elektroenergetycznej przestają obowiązywać. <p>Ponadto ujęto odpowiednie wskaźniki powierzchni biologicznie czynnej towarzyszącej zabudowie.</p> <p>zapisy dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej.</p> <p>W terenach objętych ww. planem miejscowym uwzględniono:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w gaz: zgodnie z obowiązującymi przepisami odrębnymi,
--	--	--

Uchwała nr XLIV/408/2022
Rady Gminy Inowrocław
z dnia 19 maja 2022 r.
w sprawie miejscowego
planu zagospodarowania
przestrzennego dla terenu
położonego w części
obrębu geodezyjnego
Sikorowo, gmina
Inowrocław

Uchwała nr XLIV/409/2022
Rady Gminy Inowrocław
z dnia 19 maja 2022 r.
w sprawie miejscowego
planu zagospodarowania
przestrzennego Gminy
Inowrocław w części
obrębu geodezyjnego
Sławęcinek

		<ul style="list-style-type: none"> • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w energię ciepłą: zgodnie z obowiązującymi przepisami odrębnymi, • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w energię elektryczną: zgodnie z przepisami odrębnymi, w przypadku likwidacji linii elektroenergetycznej nieprzekraczalne linie zabudowy od istniejącej linii elektroenergetycznej przestają obowiązywać. <p>Ponadto ujęto odpowiednie wskaźniki powierzchni biologicznie czynnej towarzyszącej zabudowie.</p> <p>zapisy dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej.</p> <p>W terenach objętych ww. planem miejscowym uwzględniono:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w gaz: zgodnie z obowiązującymi przepisami odrębnymi, • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w energię ciepłą: zgodnie z obowiązującymi przepisami odrębnymi, • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w energię elektryczną: zgodnie z przepisami odrębnymi, w przypadku likwidacji linii elektroenergetycznej nieprzekraczalne linie zabudowy od istniejącej linii elektroenergetycznej przestają <p style="text-align: right;">Uchwała nr XLV/415/2022 Rady Gminy Inowrocław z dnia 23 czerwca 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Inowrocław w części miejscowości Sikorowo</p>
--	--	--

		<p>obowiązywać.</p> <p>Ponadto ujęto odpowiednie wskaźniki powierzchni biologicznie czynnej towarzyszącej zabudowie.</p> <p>zapisy dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej.</p> <p>W terenach objętych ww. planem miejscowym uwzględniono:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w gaz: zgodnie z obowiązującymi przepisami odrębnymi, • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w energię cieplną: zgodnie z obowiązującymi przepisami odrębnymi, • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w energię elektryczną: zgodnie z przepisami odrębnymi, w przypadku likwidacji linii elektroenergetycznej nieprzekraczalne linie zabudowy od istniejącej linii elektroenergetycznej przestają obowiązywać. <p>Ponadto ujęto odpowiednie wskaźniki powierzchni biologicznie czynnej towarzyszącej zabudowie.</p> <p>zapisy dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej.</p> <p>W terenach objętych ww. planem miejscowym uwzględniono:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w gaz:
		<p>Uchwała nr XLV/416/2022 Rady Gminy Inowrocław z dnia 23 czerwca 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu położonego w sąsiedztwie kompleksu wojskowego w części obrębu ewidencyjnego Sławęcinek, gmina Inowrocław</p>
		<p>Uchwała nr XLIX/443/2022 Rady Gminy Inowrocław z dnia 10 października 2022r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu położonego w części miejscowości Tupadły, gmina Inowrocław</p>

		<p>zgodnie z obowiązującymi przepisami odrębnymi,</p> <ul style="list-style-type: none"> • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w energię ciepłą: zgodnie z obowiązującymi przepisami odrębnymi, • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w energię elektryczną: zgodnie z przepisami odrębnymi, w przypadku likwidacji linii elektroenergetycznej nieprzekraczalne linie zabudowy od istniejącej linii elektroenergetycznej przestają obowiązywać. <p>Ponadto ujęto odpowiednie wskaźniki powierzchni biologicznie czynnej towarzyszącej zabudowie.</p> <p>zapisy dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej.</p> <p>W terenach objętych ww. planem miejscowym uwzględniono:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w gaz: zgodnie z obowiązującymi przepisami odrębnymi, • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w energię ciepłą: zgodnie z obowiązującymi przepisami odrębnymi, • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w energię elektryczną: zgodnie z przepisami odrębnymi, w przypadku likwidacji linii elektroenergetycznej nieprzekraczalne linie zabudowy <p style="text-align: right;">Uchwała nr XLIX/444/2022 Rady Gminy Inowrocław z dnia 10 października 2022r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Inowrocław w części obrębu geodezyjnego Latkowo</p>
--	--	---

		<p>od istniejącej linii elektroenergetycznej przestają obowiązywać. Ponadto ujęto odpowiednie wskaźniki powierzchni biologicznie czynnej towarzyszącej zabudowie. Zapisy dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej. W terenach objętych ww. planem miejscowym uwzględniono:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w gaz: zgodnie z obowiązującymi przepisami odrębnymi, • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w energię cieplną: zgodnie z obowiązującymi przepisami odrębnymi, • zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w energię elektryczną: zgodnie z przepisami odrębnymi, w przypadku likwidacji linii elektroenergetycznej nieprzekraczalne linie zabudowy od istniejącej linii elektroenergetycznej przestają obowiązywać. Ponadto ujęto odpowiednie wskaźniki powierzchni biologicznie czynnej towarzyszącej zabudowie. <p>1. Zasady ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu oraz kształtowania krajobrazu: a) obowiązuje zagospodarowanie terenu prowadzące do utrzymania</p>	<p>Uchwała nr LII/458/2022 Rady Gminy Inowrocław z dnia 15 listopada 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego w części miejscowości Latkowo, gmina Inowrocław.</p> <p>Uchwała nr LIV/480/22 Rady Miejskiej w Koronowie w sprawie mpzp dla terenu położonego w Nowym Dworze i Koronowie, gm. Koronowo</p>
--	--	---	---

		<p>i ochrony wartości przyrodniczych i różnorodności form krajobrazowych, zakres prac ziemnych podczas realizacji ustaleń planu winien sankcjonować w stopniu maksymalnym istniejące ukształtowanie terenu;</p> <p>b) zakaz zmiany stosunków wodnych w gruncie, a zwłaszcza kierunku odpływu znajdującej się na nim wody opadowej – ze szkodą dla gruntów sąsiednich, a także odprowadzenia wód oraz ścieków na grunty sąsiednie, zgodnie z przepisami odrębnymi;</p> <p>c) dopuszczalne poziomy natężenia pola elektrycznego, pola magnetycznego oraz wartość progowa poziomu hałasu według przeznaczenia terenu, budynki należy skutecznie zabezpieczać przed hałasem i drganiami – zgodnie z przepisami odrębnymi;</p> <p>d) w granicach obszaru objętego planem dopuszcza się usuwanie zadrzewień i zakrzewień w zakresie niezbędnym dla realizacji ustaleń planu oraz prawidłowego funkcjonowania obiektów</p> <p>2. Zasady ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków w tym krajobrazów kulturowych oraz dóbr kultury współczesnej:</p> <p>a) w granicach obszaru objętego planem znajdują się strefy ochrony konserwatorskiej „B” oraz strefy ochrony archeologicznej „W” – wskazano</p> <p>Uchwała nr LIV/480/22 Rady Miejskiej w Koronowie w sprawie mpzp dla terenu położonego w Nowym Dworze i Koronowie, gm. Koronowo</p>
--	--	---

na rysunku planu,
b) w granicach strefy „B”
ochrony konserwatorskiej
wymagane jest:

- zachowanie proporcji
wysokościowych zabudowy
kształtujących sylwetę zespołu,
- utrzymanie historycznych linii
zabudowy oraz wysokości
i proporcji budynków, geometrii
dachów, materiałów
wykończeniowych,
- dostosowanie nowej,
wprowadzanej w obszarze
zabudowy do historycznej
kompozycji ruralistycznej,
- dostosowanie współczesnych
funkcji do wartości zespołu
zabytkowego,

c) zachowanie zabudowy
historycznej ujętej w ewidencji
zabytków – wskazanej
na rysunku planu, z wymogiem
jej konserwacji, rewaloryzacji
i rekonstrukcji realizowanym
przez remonty konserwatorskie:

- zachowanie lub odtworzenie
pierwotnego pokrycia dachów,
detali architektonicznych,
stolarki.

1. Zasady ochrony środowiska,
przyrody i krajobrazu:
obowiązuje zagospodarowanie
terenu prowadzące
do utrzymania i ochrony
wartości przyrodniczych
i różnorodności form
krajobrazowych, w tym
zachowanie istniejących form
ukształtowania terenu
z wyłączeniem realizacji
obiektów budowlanych,
oraz zakaz dokonywania zmian
stosunków wodnych.

Uchwała nr LXVIII/577/22
Rady Miejskiej w Koronowie
w sprawie mpzp dla terenu
„ Tuszyny nad Kanałem
Lateralnym” w Koronowie,
gm. Koronowo

		<p>2. Zasady kształtowania krajobrazu: zgodnie z ustaleniami szczegółowymi.</p> <p>3. Zasady ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków, w tym krajobrazów kulturowych, oraz dóbr kultury współczesnej: w przypadku natrafienia podczas robót ziemnych lub budowlanych na przedmiot, co, do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem należy zastosować się do przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.</p> <p>1. Zasady ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu: obowiązuje zagospodarowanie terenu prowadzące do utrzymania i ochrony wartości przyrodniczych i różnorodności form krajobrazowych, w tym zachowanie istniejących form ukształtowania terenu z wyłączeniem realizacji obiektów budowlanych, oraz zakaz dokonywania zmian stosunków wodnych.</p> <p>2. Zasady kształtowania krajobrazu: zgodnie z ustaleniami szczegółowymi.</p> <p>3. Zasady ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków, w tym krajobrazów kulturowych, oraz dóbr kultury współczesnej:</p> <ul style="list-style-type: none"> • w części obszaru objętego planem, zgodnie z rysunkiem planu, wyznacza się strefę ochrony archeologicznej „W”; wszelką działalność inwestycyjną na obszarze strefy <p style="text-align: right;">Uchwała nr LXVIII/578/22 Rady Miejskiej w Koronowie w sprawie mpzp dla terenu położonego w Wilczu, gm. Koronowo</p>
--	--	---

należy prowadzić zgodnie z przepisami o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami;

- w przypadku natrafienia podczas robót ziemnych lub budowlanych na przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem należy zastosować się do przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

1) Wyznaczono tereny zieleni urządzonej publicznej oznaczonej symbolem ZP;

Na terenach zieleni urządzonej dopuszcza się nasadzenia szpalerów drzew;

2) Wyznaczono klasy dróg publicznych - głównych, lokalnych dojazdowych i ciągów pieszo-rowerowych;

3) Ustalono zasady w zakresie ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu oraz zasady kształtowania krajobrazu

w następujący sposób:

- fragmenty terenów wolnych od utwardzenia należy zagospodarować zielenią
- stosować ciepło systemowe lub systemy grzewcze wyposażone do spalania paliw płynnych, gazowych i stałych o niskich wskaźnikach emisji;
- wykorzystanie ekranów akustycznych nasypów lub zieleni izolacyjnej przy budowie dróg;

4) Ustalenie powierzchni biologicznie czynnej nie mniej niż:

- 40% w stosunku

Uchwała NR XLV/407/22 Rady Miejskiej w Szubinie z dnia 21 kwietnia 2022 r.

		<p>do powierzchni działki dotyczy terenów 1MN, 2MN,3MN,4MN,5MN, i 6MN, 7MN, 8MN, 9MN; - 25%w stosunku do powierzchni działki dotyczy terenów 10MN, 11MN, 12MN, 13MN, 14MN, 15MN, 16MN, 17MN, 18MN; - 30% w stosunku do powierzchni działki dotyczy terenów Uo.</p> <p>Zachowanie i wyznaczenie terenów zielonych o symbolu - ZP</p> <p>Wyznaczono tereny dróg publicznych dojazdowych symbol KD-D oraz dróg wewnętrzny o symbolu KDW.</p> <p>Wprowadzono zapis określający zachowania minimum 60% powierzchni działki budowlanej w formie biologicznie czynnej.</p> <p>Wprowadzono zapisy ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu: obowiązuje zagospodarowanie terenu prowadzące do utrzymania i ochrony wartości przyrodniczych i różnorodności form krajobrazowych, w tym:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1)zachowanie istniejących form ukształtowania terenu z wyłączeniem zmian wynikających z realizacji obiektów budowlanych ; 2) zakaz dokonywania zmian stosunków wodnych. <p>Wymagany udział powierzchni biologicznie czynnej: minimum 50% powierzchni działki budowlanej</p> <p>miejscowy plan zagospodarowania</p>
		<p>Uchwała NR XLIII/383/22 Rady Miejskiej w Szubinie z dnia 3 marca 2022 r.</p>
		<p>Uchwała nr XLII/467/22 z dnia 21 grudnia 2022 r.</p>
		<p>Uchwała nr LXIV/410/2022 Rady Miejskiej w Gniewkowie z dnia</p>

		<p>przestrzennego ustanowiony dla oze</p> <p>"zaopatrzenie w energię ciepłą – ogrzewanie budynków ze zbiorczej sieci ciepłowniczej lub z indywidualnych niskoemisyjnych źródeł ciepła, zgodnie z przepisami odrębnymi", w uchwale definiujemy: niskoemisyjnym źródle ciepła – należy przez to rozumieć źródła ciepła o wysokiej sprawności energetycznej, oparte na paliwach stałych, ciekłych, gazowych, energii elektrycznej, energii odnawialnej.</p> <p>"zaopatrzenie w energię ciepłą – ogrzewanie budynków ze zbiorczej sieci ciepłowniczej lub z indywidualnych niskoemisyjnych źródeł ciepła, zgodnie z przepisami odrębnymi" w uchwale definiujemy: niskoemisyjnym źródle ciepła – należy przez to rozumieć źródła ciepła o wysokiej sprawności energetycznej, oparte na paliwach stałych, ciekłych, gazowych, energii elektrycznej, energii odnawialnej.</p> <p>1. UCHWAŁA NR LXII/321/2022 " zaopatrzenie w ciepło z indywidualnych źródeł, z zastosowaniem technologii i paliw nieprzekraczających dopuszczalnych norm emisji, zgodnie z przepisami odrębnymi"</p>	<p>29 listopada 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla działek 17/5 i 17/6 w obrębie ewidencyjnym Kaczkowo, gmina Gniewkowo</p> <p>UCHWAŁA NR XXXV/295/2022 RADY MIEJSKIEJ W BRODNICY z dnia 24 marca 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Brodnicy dla obszaru położonego w rejonie ulic: Sądowej, Tatrzńskiej i Karkonoskiej</p> <p>UCHWAŁA NR XLI/340/2022 RADY MIEJSKIEJ W BRODNICY z dnia 24 listopada 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Miasta Brodnicy dla obszaru położonego w rejonie ulic: Okrężnej, Iglastej i Limbowej</p> <p>1. UCHWAŁA NR LXII/321/2022 , 2. UCHWAŁA NR LXII/322/2022, 3. UCHWAŁA NR LII/280/2022.</p>
--	--	--	---

		<p>2. UCHWAŁA NR LXII/322/2022 "zaopatrzenie w ciepło z indywidualnych źródeł, z zastosowaniem technologii i paliw nieprzekraczających dopuszczalnych norm emisji, zgodnie z przepisami odrębnymi"</p> <p>3. UCHWAŁA NR LII/280/2022 zagospodarowanie zielenią tych powierzchni działek, które nie są przeznaczone pod zabudowę i utwardzenie</p> <p>Rozdział 2 § 4. ust. 11 pkt 5) Zasady modernizacji, rozbudowy i budowy systemów infrastruktury technicznej: zaopatrzenie w energię ciepłą ze źródeł indywidualnych ekologicznych.</p> <p>nakaz stosowania systemów grzewczych opartych o technologie bezemisyjne lub o rozwiązania oparte na technologiach i paliwach zapewniających minimalne wskaźniki emisyjne gazów i pyłów do powietrza, ograniczające tzw. „niską emisję”,</p> <p>przeznaczenie terenu pod elektrownie fotowoltaiczne o mocy powyżej 100 kW</p> <p>zaopatrzenie w energię ciepłą: indywidualny system ogrzewania oparty</p>	<p>Uchwała nr XLV.418.2022 RADY GMINY DĄBROWA CHEŁMIŃSKA z dnia 29 czerwca 2022 w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu części wsi Słończ Nr 2.</p> <p>Uchwała nr LXII/378/22, LXII/377/22, LXII/376/22, LXII/379/22 Rady Gminy Chełmża z dnia 03 czerwca 2022 r. (Dz.Urz. Woj. Kuj. Pom. z 2022 r. poz. 2981, 2982, 2983, 2984)</p> <p>uchwała nr LXII/394/22 Rady Gminy Chełmża z dnia 12 sierpnia 2022 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenów położonych w Dźwierznie (Dz.Urz. Woj. Kuj. Pom. z 2022 r. poz. 4100)</p> <p>uchwała nr LXII/395/22 Rady Gminy Chełmża z dnia 12 sierpnia 2022 r. w sprawie</p>
--	--	--	---

		<p>o technologii bezemisyjne lub rozwiązania oparte na technologiach i paliwach zapewniających minimalne wskaźniki emisyjne gazów i pyłów do powietrza,</p> <p>wprowadzenie zieleni izolacyjnej, stosowanie odpowiednich wskaźników powierzchni biologicznie czynnej towarzyszącej zabudowie.</p> <p>stosowanie odpowiednich wskaźników powierzchni biologicznie czynnej towarzyszącej zabudowie, tworzenie publicznych terenów zieleni urządzonej w tym parków, skwerów.</p> <p>wprowadzenie zieleni izolacyjnej, stosowanie odpowiednich wskaźników powierzchni biologicznie czynnej towarzyszącej zabudowie.</p> <p>- zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w energię ciepłą - z wykorzystaniem indywidualnych urządzeń zasilanych gazem, energią elektryczną lub innych paliw i technologii gwarantujących emisję nie przekraczającą norm określonych w przepisach</p>	<p>uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenów położonych we wsi Grzegorz (Dz.Urz. Woj. Kuj. Pom. z 2022 r. poz. 4101)</p> <p>Uchwała Nr XLIII/345/22 Rady Gminy Aleksandrów Kujawski z dnia 29 marca 2022 r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obszaru położonego w obrębie ewidencyjnym Odolion, gmina Aleksandrów Kujawski-</p> <p>Uchwała Nr XLVI/367/22 Rady Gminy Aleksandrów Kujawski z dnia 28 czerwca 2022 r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wsi Odolion, gmina Aleksandrów Kujawski</p> <p>Uchwała Nr XLVI/366/22 Rady Gminy Aleksandrów Kujawski z dnia 28 czerwca 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obszaru położonego w obrębie ewidencyjnym Ośno Drugie, Plebanka, gmina Aleksandrów Kujawski</p> <p>Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego</p>
--	--	---	---

		<p>odrębnych, w tym pochodzących ze źródeł energii odnawialnej, z wyłączeniem lokalizacji elektrowni wiatrowych</p> <ul style="list-style-type: none"> - wymagany udział powierzchni biologicznie czynnej: minimum 30% powierzchni działki budowlanej - w granicach obszaru objętego planem wyznacza się tereny zieleni urządzonej wraz z terenem komunikacji (parking)- określone liniami rozgraniczającymi tereny o różnym przeznaczeniu lub różnych zasadach zagospodarowania <p>Na rysunku planu, stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej uchwały, oznaczona symbolem ZP/KS</p> <ul style="list-style-type: none"> - minimalny udział funkcji zieleni urządzonej- 80% powierzchni całkowitej terenu - dopuszcza się budowę ciągów pieszych (chodniki) i rowerowych - wymagany udział powierzchni biologicznie czynnej- minimum 50% powierzchni działki budowlanej <p>"Nakaz stosowania systemów grzewczych opartych o technologie bezemisyjne lub o rozwiązania oparte na technologiach i paliwach zapewniających minimalne wskaźniki emisyjne gazów i pyłów do powietrza, ograniczające tzw. „niską emisję”".</p> <p>Uregulowanie przeznaczenia terenów, sposób ich</p>	<p>UCHWAŁA NR XLII/279/22 Rady Miasta Wąbrzeźno z dnia 22 czerwca 2022 r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Wąbrzeźna dla obszaru położonego przy ul. 750-lecia Wąbrzeźna</p> <p>Uchwała nr LXVI/565/2022 Rady Miejskiej w Żninie z dnia</p>
--	--	--	--

		<p>zagospodarowania, wyznaczono kierunki rozwoju poszczególnych obszarów np. dla terenu dworca PKS-u w Żninie</p> <p>3 listopada 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Żnin Ostrów”.</p> <p>Uregulowanie przeznaczenia terenów, sposób ich zagospodarowania, wyznaczono kierunki rozwoju poszczególnych obszarów, odnosząc się do zgłoszonych wniosków i uwag np. plan określił zasady realizacji i typ zabudowy na terenie Sufragani, określił zasady zabudowy na obszarze położonym przy ul. Klemensa Janickiego, w tym zakaz realizacji krematorium</p> <p>Uchwała nr LXVI/564/2022 Rady Miejskiej w Żninie z dnia 3 listopada 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla wybranych terenów w mieście.</p> <p>Dostosowanie planu miejscowego do wymagań przepisów prawa</p> <p>Uchwała nr LXVI/566/2022 Rady Miejskiej w Żninie z dnia 3 listopada 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla wybranych terenów położonych przy ulicach : Mickiewicza, Spokojnej, Zamkniętej i Dworcowej w Żninie.</p> <p>Umożliwienie powstania farmy fotowoltaicznej</p> <p>Uchwała nr LII/530/2022 Rady Miejskiej w Żninie z dnia 29 lipca 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla wybranych terenów położonych w miejscowościach Sulinowo i Słabomierz.</p> <p>§ 20 pkt d) zaopatrzenie w energię elektryczną – siecią średniego lub niskiego napięcia, odpowiednio do potrzeb lub z odnawialnych źródeł energii, pod warunkiem</p> <p>UCHWAŁA NR XL/390/22 RADY GMINY NOWA WIEŚ WIELKA</p>
--	--	---

		<p>że są one zgodne z przepisami odrębnymi;</p> <p>g) w zakresie gospodarki odpadami, obowiązek gromadzenia odpadów w wyznaczonych miejscach na terenie posesji i ich dalsze zagospodarowanie zgodnie z obowiązującym regulaminem utrzymania porządku i czystości na terenie gminy oraz przepisami odrębnymi,</p> <p>h) odprowadzanie ścieków komunalnych docelowo do sieci kanalizacji sanitarnej przy czym do czasu realizacji sieci kanalizacyjnej dopuszcza się odprowadzanie ścieków do szczelnych zbiorników bezodpływowych</p> <p>i) odprowadzenie wód opadowych i roztopowych: z terenów MN, MN/U: do sieci kanalizacji deszczowej, na własny nieutwardzony teren, do dołów chłonnych lub do zbiorników retencyjnych, z terenów komunikacji i terenów utwardzonych do sieci kanalizacji deszczowej lub za pomocą urządzeń do powierzchniowego odwodnienia;</p> <p>§ 9 zakaz lokalizacji inwestycji w zakresie składowania odpadów, unieszkodliwiania odpadów, segregacji odpadów</p> <p>zagospodarowanie zielenią wszystkich wolnych od utwardzenia fragmentów działki budowlane</p> <p>zagospodarowanie zielenią wszystkich wolnych od utwardzenia fragmentów</p> <p>UCHWAŁA Nr XXXVII/360/22 RADY GMINY NOWA WIEŚ WIELKA</p> <p>Uchwała nr XXXVII/371/22</p> <p>Uchwała nr XLIV/425/22</p>
--	--	--

		<p>terenu; nakaz wykorzystywania nadmiaru mas ziemnych pozyskanych podczas prac budowlanych w obrębie terenu;</p> <p>W trakcie przeprowadzanych zmian zapisów placów zagospodarowania przestrzennego zostają wprowadzone zasady dotyczące ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu kulturowego, które nakładają na inwestorów obowiązki w zakresie zaopatrzenia w ciepło. Podczas projektowania obiektów (szczególnie w zabudowie mieszkaniowej), należy je wyposażać w bezemisyjne lub niskoemisyjne systemy grzewcze z dopuszczeniem instalacji kolektorów słonecznych, pomp ciepła itp. W zakresie zaopatrzenia w ciepło ustalona została zasada korzystania z indywidualnych lub lokalnych kotłowni z wykorzystaniem ekologicznych źródeł ciepła. Podczas opracowywania nowych planów miejscowych lub przy zmianach planów już obowiązujących w ich treści uwzględniane będą wymogi dotyczące zaopatrzenia mieszkańców w ciepło z nośników proekologicznych oraz odnawialnych źródeł energii.</p> <p>Zaopatrzenie w energię cieplną - z istniejącej i projektowanej sieci ciepłowniczej oraz poprzez źródła indywidualne wykorzystujące niskoemisyjne</p>
		<p>miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego</p> <p>uchwała nr XLIV/308/22 Rady Miejskiej Ciechocinka z dnia 21 marca 2022 r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obszaru</p>

		technologie spalania lub źródła znajdujące się pomiędzy ul. Wołoszewską, a ul. Tężniową bezemisyjne.														
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)	<p>Szacunkowy koszt: 934929,60</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [PLN]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>884367,60</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POiŚ</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	884367,60	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POiŚ	0,00	Inne	0,00
Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]															
Środki własne JST	884367,60															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POiŚ	0,00															
Inne	0,00															
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	<p>Szacunkowy koszt: 209926,71</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [EUR]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>198573,65</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POiŚ</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]	Środki własne JST	198573,65	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POiŚ	0,00	Inne	0,00
Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]															
Środki własne JST	198573,65															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POiŚ	0,00															
Inne	0,00															
15.	Uwagi	Nie realizowano działania naprawczego: Powiat aleksandrowski 0401, Aleksandrów Kujawski gm. miejska 0401011, Nieszawa gm. miejska 0401031, Bądkowo gm. wiejska 0401052, Koneck gm. wiejska 0401062, Raciążek gm. wiejska 0401072, Waganiec gm. wiejska 0401082, Zakrzewo gm. wiejska 0401092, Powiat brodnicki 0402, Bobrowo gm. wiejska 0402022, Brodnica gm. wiejska 0402032, Brzozie gm. wiejska 0402042, Górzno gm. miejsko-wiejska 0402053, Bartniczka gm. wiejska 0402062, Jabłonowo Pomorskie gm. miejsko-wiejska 0402073, Osiek gm. wiejska 0402082, Świedziebnia gm. wiejska 0402092, Zbiczno gm. wiejska 0402102, Powiat bydgoski 0403, Białe Błota gm. wiejska 0403012, Dobrcz gm. wiejska 0403032, Sicienko gm. wiejska 0403072, Solec Kujawski gm. miejsko-wiejska 0403083,														

Powiat chełmiński 0404, Chełmno gm. miejska 0404011, Chełmno gm. wiejska 0404022, Lisewo gm. wiejska 0404042, Papowo Biskupie gm. wiejska 0404052, Stolno gm. wiejska 0404062, Unisław gm. wiejska 0404072, Powiat golubsko-dobrzyński 0405, Ciechocin gm. wiejska 0405022, Golub-Dobrzyń gm. wiejska 0405032, Kowalewo Pomorskie gm. miejsko-wiejska 0405043, Radomin gm. wiejska 0405052, Zbójno gm. wiejska 0405062, Powiat grudziądzki 0406, Grudziądz gm. wiejska 0406012, Gruta gm. wiejska 0406022, Łasin gm. miejsko-wiejska 0406033, Radzyń Chełmiński gm. miejsko-wiejska 0406043, Rogóźno gm. wiejska 0406052, Świecie nad Osą gm. wiejska 0406062, Powiat inowrocławski 0407, Dąbrowa Biskupia gm. wiejska 0407022, Janikowo gm. miejsko-wiejska 0407053, Pakość gm. miejsko-wiejska 0407073, Rojewo gm. wiejska 0407082, Złotniki Kujawskie gm. wiejska 0407092, Powiat lipnowski 0408, Lipno gm. miejska 0408011, Bobrowniki gm. wiejska 0408022, Chrostkowo gm. wiejska 0408032, Dobrzyń nad Wisłą gm. miejsko-wiejska 0408043, Kikół gm. wiejska 0408052, Lipno gm. wiejska 0408062, Skępe gm. miejsko-wiejska 0408073, Tłuchowo gm. wiejska 0408082, Wielgie gm. wiejska 0408092, Powiat mogileński 0409, Dąbrowa gm. wiejska 0409012, Jeziora Wielkie gm. wiejska 0409022, Strzelno gm. miejsko-wiejska 0409043, Powiat nakielski 0410, Kcynia gm. miejsko-wiejska 0410013, Mrocza gm. miejsko-wiejska 0410023, Nakło nad Notecią gm. miejsko-wiejska 0410033, Sadki gm. wiejska 0410042, Powiat radziejowski 0411, Radziejów gm. miejska 0411011, Bytoń gm. wiejska 0411022, Dobrze gm. wiejska 0411032, Osiecinie gm. wiejska 0411042, Piotrków Kujawski gm. miejsko-wiejska 0411053, Radziejów gm. wiejska 0411062, Topólka gm. wiejska 0411072, Powiat rypiński 0412, Rypin gm. miejska 0412011, Brzuze gm. wiejska 0412022, Rogowo gm. wiejska 0412032, Rypin gm. wiejska 0412042, Skrwilno gm. wiejska 0412052, Wąpielsk gm. wiejska 0412062, Powiat sępoleński 0413, Kamień Krajeński gm. miejsko-wiejska 0413013, Sępólno Krajeńskie gm. miejsko-wiejska 0413023, Sośno gm. wiejska 0413032, Więcbork gm. miejsko-wiejska 0413043, Powiat świecki 0414, Bukowiec gm. wiejska 0414012, Dragacz gm. wiejska 0414022, Jezewo gm. wiejska 0414042, Lniano gm. wiejska 0414052, Nowe gm. miejsko-wiejska 0414063, Osie gm. wiejska 0414072, Świekatowo gm. wiejska 0414102, Warlubie gm. wiejska 0414112, Powiat toruński 0415, Lubicz gm. wiejska 0415042, Łubianka gm. wiejska 0415052, Łysomice gm. wiejska 0415062, Obrowo gm. wiejska 0415072, Wielka Nieszawka gm. wiejska 0415082, Zławieś Wielka gm. wiejska 0415092, Powiat tucholski 0416, Cekcyn gm. wiejska 0416012, Gostycyn gm. wiejska 0416022, Kęsowo gm. wiejska 0416032, Śliwice gm. wiejska

	0416052, Tuchola gm. miejsko-wiejska 0416063, Powiat wąbrzeski 0417, Dębowa Łąka gm. wiejska 0417022, Książki gm. wiejska 0417032, Płużnica gm. wiejska 0417042, Ryńsk gm. wiejska 0417052, Powiat włocławski 0418, Kowal gm. miejska 0418011, Baruchowo gm. wiejska 0418022, Boniewo gm. wiejska 0418032, Choceń gm. wiejska 0418052, Chodecz gm. miejsko-wiejska 0418063, Fabianki gm. wiejska 0418072, Izbica Kujawska gm. miejsko-wiejska 0418083, Kowal gm. wiejska 0418092, Lubanie gm. wiejska 0418102, Lubień Kujawski gm. miejsko-wiejska 0418113, Lubraniec gm. miejsko-wiejska 0418123, Włocławek gm. wiejska 0418132, Powiat żniński 0419, Barcin gm. miejsko-wiejska 0419013, Gąsawa gm. wiejska 0419022, Janowiec Wielkopolski gm. miejsko-wiejska 0419033, Łabiszyn gm. miejsko-wiejska 0419043, Rogowo gm. wiejska 0419052, M. Grudziądz 0462011, Pruszcz gm. miejsko-wiejska 0414083
--	---

Sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza dla działań uwzględnionych w Programie Ochrony Powietrza, wynikających z innych dokumentów strategicznych - strefa kujawsko-pomorska PL0404

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

Lp.	Zawartość	Opis
1.	Rok referencyjny	2022
2.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
3.	Kod strefy ¹⁾	PL0404
4.	Kod programu ochrony powietrza ²⁾	-
5.	Nazwa urzędu marszałkowskiego	Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu
6.	Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego	Targowa 13\15, Toruń, 87-100 Toruń
7.	Imię i nazwisko pracownika z urzędu marszałkowskiego odpowiedzialnego za przygotowanie danych	Agata Jankowska
8.	Służbowy telefon pracownika z urzędu marszałkowskiego odpowiedzialnego za przygotowanie danych	(56)621-58-10
9.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika z urzędu marszałkowskiego odpowiedzialnego za przygotowanie danych	a.jankowska@kujawsko-pomorskie.pl
10.	Uwagi	

II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego ³⁾	KPsKPPSC
2.	Tytuł	Rozwój i podłączenie do sieci ciepłowniczej / gazowej (obiekty inne niż mieszkalne)
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁴⁾	Kp15sKPPM2,5a03
4.	Opis	Rozbudowa i modernizacja systemów ciepłowniczych oraz sieci gazowych. Systematyczne podłączanie do sieci ciepłowniczych lub gazowych oraz termomodernizacje zakładów przemysłowych, spółek miejskich, warsztatów, zakładów usługowych i budynków użyteczności publicznej (likwidacja ogrzewania węglowego) w rejonie, gdzie sieć ciepłownicza funkcjonuje.
5.	Nazwa i kod strefy ¹⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Brodnica gm. miejska 0402011, Czernikowo gm. wiejska 0415032, Golub-Dobrzyń gm. miejska 0405011, Inowrocław gm. miejska 0407011, Lipno gm. miejska 0408011, Lubicz gm. wiejska 0415042, Mogilno gm. miejsko-wiejska 0409033, Powiat bydgoski 0403, Szubin gm. miejsko-wiejska 0410053
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, B: przemysł, w tym wytwarzanie ciepła i energii elektrycznej
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 Długość rozbudowanej/zmodernizowanej sieci ciepłej [m] 1451,80 Powierzchnia ogrzewana przyłączona do sieci [m²] 14495 Moc zlikwidowanej kotłowni węglowej [kW] 2856,00 Powierzchnia budynku poddanego termomodernizacji/wymienionej stolarki okiennej [m²] 1593
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji	Nie dotyczy

	w powietrzu w ciągu roku osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego, w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)															
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	<p>Szacunkowy koszt: 10758042,55</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [PLN]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>1223930,24</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>7343876,71</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POiŚ</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> <td>2115291,76</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	1223930,24	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	7343876,71	Fundusze unijne POiŚ	0,00	Inne	2115291,76
Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]															
Środki własne JST	1223930,24															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	7343876,71															
Fundusze unijne POiŚ	0,00															
Inne	2115291,76															
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	<p>Szacunkowy koszt: 2415583,47</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [EUR]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>274818,18</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>1648975,37</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POiŚ</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> <td>474962,22</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]	Środki własne JST	274818,18	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	1648975,37	Fundusze unijne POiŚ	0,00	Inne	474962,22
Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]															
Środki własne JST	274818,18															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	1648975,37															
Fundusze unijne POiŚ	0,00															
Inne	474962,22															
15.	Uwagi	Nie realizowano działania naprawczego: Powiat aleksandrowski 0401, Aleksandrów Kujawski gm. miejska 0401011, Ciechocinek gm. miejska 0401021, Nieszawa gm. miejska 0401031, Aleksandrów Kujawski gm. wiejska 0401042, Bądkowo gm. wiejska 0401052, Koneck gm. wiejska 0401062, Raciążek gm. wiejska 0401072, Waganiec gm. wiejska 0401082, Zakrzewo gm. wiejska 0401092, Powiat brodnicki 0402, Bobrowo gm. wiejska 0402022, Brodnica gm. wiejska 0402032, Brzozie gm. wiejska 0402042, Górzno gm. miejsko-wiejska 0402053, Bartniczka gm. wiejska 0402062, Jabłonowo Pomorskie gm. miejsko-wiejska 0402073, Osiek gm. wiejska 0402082, Świedziebnia gm. wiejska 0402092, Zbiczno gm. wiejska 0402102, Białe Błota gm. wiejska 0403012, Dąbrowa Chełmińska gm. wiejska 0403022, Dobrcz gm. wiejska 0403032, Koronowo gm. miejsko-wiejska 0403043, Nowa Wieś Wielka gm. wiejska 0403052, Sicienko gm. wiejska 0403072, Solec Kujawski gm. miejsko-wiejska 0403083, Powiat chełmiński 0404, Chełmno gm. miejska 0404011, Chełmno gm. wiejska 0404022, Kijewo Królewskie gm. wiejska 0404032, Lisewo														

gm. wiejska 0404042, Papowo Biskupie gm. wiejska 0404052, Stolno gm. wiejska 0404062, Unistaw gm. wiejska 0404072, Powiat golubsko-dobrzyński 0405, Ciechocin gm. wiejska 0405022, Golub-Dobrzyń gm. wiejska 0405032, Kowalewo Pomorskie gm. miejsko-wiejska 0405043, Radomin gm. wiejska 0405052, Zbójno gm. wiejska 0405062, Powiat grudziądzki 0406, Grudziądz gm. wiejska 0406012, Gruta gm. wiejska 0406022, Łasin gm. miejsko-wiejska 0406033, Radzyń Chełmiński gm. miejsko-wiejska 0406043, Rogóźno gm. wiejska 0406052, Świecie nad Osą gm. wiejska 0406062, Powiat inowrocławski 0407, Dąbrowa Biskupia gm. wiejska 0407022, Gniewkowo gm. miejsko-wiejska 0407033, Inowrocław gm. wiejska 0407042, Janikowo gm. miejsko-wiejska 0407053, Kruszwica gm. miejsko-wiejska 0407063, Pakość gm. miejsko-wiejska 0407073, Rojewo gm. wiejska 0407082, Złotniki Kujawskie gm. wiejska 0407092, Powiat lipnowski 0408, Bobrowniki gm. wiejska 0408022, Chrostkowo gm. wiejska 0408032, Dobrzyń nad Wisłą gm. miejsko-wiejska 0408043, Kikół gm. wiejska 0408052, Lipno gm. wiejska 0408062, Skępe gm. miejsko-wiejska 0408073, Tłuchowo gm. wiejska 0408082, Wielgie gm. wiejska 0408092, Powiat mogileński 0409, Dąbrowa gm. wiejska 0409012, Jeziora Wielkie gm. wiejska 0409022, Strzelno gm. miejsko-wiejska 0409043, Powiat nakielski 0410, Kcynia gm. miejsko-wiejska 0410013, Mrocza gm. miejsko-wiejska 0410023, Nakło nad Notecią gm. miejsko-wiejska 0410033, Sadki gm. wiejska 0410042, Powiat radziejowski 0411, Radziejów gm. wiejska 0411011, Bytoń gm. wiejska 0411022, Dobrze gm. wiejska 0411032, Osiecinie gm. wiejska 0411042, Piotrków Kujawski gm. miejsko-wiejska 0411053, Radziejów gm. wiejska 0411062, Topólka gm. wiejska 0411072, Powiat rypiński 0412, Rypin gm. wiejska 0412011, Brzuze gm. wiejska 0412022, Rogowo gm. wiejska 0412032, Rypin gm. wiejska 0412042, Skrwilno gm. wiejska 0412052, Wąpielsk gm. wiejska 0412062, Powiat sępoleński 0413, Kamień Krajeński gm. miejsko-wiejska 0413013, Sępólno Krajeńskie gm. miejsko-wiejska 0413023, Sośno gm. wiejska 0413032, Więcbork gm. miejsko-wiejska 0413043, Powiat świecki 0414, Bukowiec gm. wiejska 0414012, Dragacz gm. wiejska 0414022, Drzycim gm. wiejska 0414032, Jezewo gm. wiejska 0414042, Lniano gm. wiejska 0414052, Nowe gm. miejsko-wiejska 0414063, Osie gm. wiejska 0414072, Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093, Świekatowo gm. wiejska 0414102, Warlubie gm. wiejska 0414112, Powiat toruński 0415, Chełmża gm. wiejska 0415011, Chełmża

		gm. wiejska 0415022, Łubianka gm. wiejska 0415052, Łysomice gm. wiejska 0415062, Obrowo gm. wiejska 0415072, Wielka Nieszawka gm. wiejska 0415082, Zławieś Wielka gm. wiejska 0415092, Powiat tucholski 0416, Cekcyn gm. wiejska 0416012, Gostycyn gm. wiejska 0416022, Kęsowo gm. wiejska 0416032, Lubiewo gm. wiejska 0416042, Śliwice gm. wiejska 0416052, Tuchola gm. miejsko-wiejska 0416063, Powiat wąbrzeski 0417, Wąbrzeźno gm. wiejska 0417011, Dębowa Łąka gm. wiejska 0417022, Książki gm. wiejska 0417032, Płużnica gm. wiejska 0417042, Ryńsk gm. wiejska 0417052, Powiat włocławski 0418, Kowal gm. miejska 0418011, Baruchowo gm. wiejska 0418022, Boniewo gm. wiejska 0418032, Brześć Kujawski gm. miejsko-wiejska 0418043, Choceń gm. wiejska 0418052, Chodecz gm. miejsko-wiejska 0418063, Fabianki gm. wiejska 0418072, Izbica Kujawska gm. miejsko-wiejska 0418083, Kowal gm. wiejska 0418092, Lubanie gm. wiejska 0418102, Lubień Kujawski gm. miejsko-wiejska 0418113, Lubraniec gm. miejsko-wiejska 0418123, Włocławek gm. wiejska 0418132, Powiat żniński 0419, Barcin gm. miejsko-wiejska 0419013, Gąsawa gm. wiejska 0419022, Janowiec Wielkopolski gm. miejsko-wiejska 0419033, Łabiszyn gm. miejsko-wiejska 0419043, Rogowo gm. wiejska 0419052, Żnin gm. miejsko-wiejska 0419063, M. Grudziądz 0462011, Pruszcz gm. miejsko-wiejska 0414083
--	--	--

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego ³⁾	KPsKPTBM
2.	Tytuł	Termomodernizacje budynków mieszkalnych
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁴⁾	Kp15sKPPM2,5a02; Kp15sKPPM2,5a03
4.	Opis	Kompleksowe termomodernizacje budynków mieszkalnych znajdujących się w zasobach gmin.
5.	Nazwa i kod strefy ¹⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Aleksandrów Kujawski gm. miejska 0401011, Barcin gm. miejsko-wiejska 0419013, Baruchowo gm. wiejska 0418022, Bobrowniki gm. wiejska 0408022, Brodnica gm. miejska 0402011, Brzuze gm. wiejska 0412022, Bądkowo gm. wiejska 0401052, Chełmża gm. wiejska 0415022, Chrostkowo gm. wiejska 0408032, Ciecchocinek gm. miejska 0401021, Czernikowo gm. wiejska 0415032, Dąbrowa Chełmińska gm. wiejska 0403022, Gniewkowo gm. miejsko-wiejska 0407033, Golub-Dobrzyń gm. miejska 0405011, Inowrocław gm. miejska 0407011, Inowrocław gm. wiejska

		0407042, Jabłonowo Pomorskie gm. miejsko-wiejska 0402073, Janikowo gm. miejsko-wiejska 0407053, Jeżewo gm. wiejska 0414042, Kikół gm. wiejska 0408052, Koronowo gm. miejsko-wiejska 0403043, Lipno gm. wiejska 0408062, Lubicz gm. wiejska 0415042, Lubień Kujawski gm. miejsko-wiejska 0418113, Mogilno gm. miejsko-wiejska 0409033, Mrocza gm. miejsko-wiejska 0410023, Nakło nad Notecią gm. miejsko-wiejska 0410033, Osie gm. wiejska 0414072, Pakość gm. miejsko-wiejska 0407073, Pruszcz gm. miejsko-wiejska 0414083, Radomin gm. wiejska 0405052, Skrwilno gm. wiejska 0412052, Solec Kujawski gm. miejsko-wiejska 0403083, Sośno gm. wiejska 0413032, Szubin gm. miejsko-wiejska 0410053, Wielgie gm. wiejska 0408092, Więcbork gm. miejsko-wiejska 0413043, Włocławek gm. wiejska 0418132, Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093, Żnin gm. miejsko-wiejska 0419063
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 Powierzchnia wymienionej stolarki okiennej i drzwiowej [m²] 59655 Powierzchnia ocieplonych ścian [m²] 132068 Powierzchnia ocieplonych stropodachów [m²] 6884 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

		<p>w kategorii Handel i mieszkalnictwo (emisja powierzchniowa); Gmina Czernikowo nie przeprowadzała termomodernizacji budynków będących w gminnym zasobie nieruchomości, brak danych o wykonanych termomodernizacjach na nieruchomościach będących własnością osób fizycznych; Zmieniono także źródło ciepła w budynku. Nowa fotowoltaika, nowa instalacja co/cwu. Adaptacja pomieszczeń szkoły dla potrzeb: oddziału przedszkolnego, biblioteki gminnej, klubu Senior +, świetlicy wiejskiej oraz gminnego archiwum; Instalacje fotowoltaiczne zamontowane zostały na 78 prywatnych budynkach mieszkalnych. Wraz z wymianą stolarki okiennej i drzwiowej oraz ociepleniem ścian była również wymiana dotychczasowego źródła ciepła.</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)	<p>Szacunkowy koszt: 19545995,14</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [PLN]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>2015960,90</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>2926751,04</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>4605449,97</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>2384656,91</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	2015960,90	Środki WFOŚiGW	2926751,04	Środki NFOŚiGW	4605449,97	Fundusze unijne RPO	2384656,91
Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]											
Środki własne JST	2015960,90											
Środki WFOŚiGW	2926751,04											
Środki NFOŚiGW	4605449,97											
Fundusze unijne RPO	2384656,91											

		Fundusze unijne POIŚ	0,00
		Inne	2007429,81
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	Szacunkowy koszt: 4388807,96	
		Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]
		Środki własne JST	452658,73
		Środki WFOŚiGW	657165,22
		Środki NFOŚiGW	1034096,01
		Fundusze unijne RPO	535444,79
		Fundusze unijne POIŚ	0,00
		Inne	450743,18
15.	Uwagi	<p>Nie realizowano działania naprawczego: Powiat aleksandrowski 0401, Nieszawa gm. miejska 0401031, Aleksandrów Kujawski gm. wiejska 0401042, Koneck gm. wiejska 0401062, Raciążek gm. wiejska 0401072, Waganiec gm. wiejska 0401082, Zakrzewo gm. wiejska 0401092, Powiat brodnicki 0402, Bobrowo gm. wiejska 0402022, Brodnica gm. wiejska 0402032, Brzozie gm. wiejska 0402042, Górzno gm. miejsko-wiejska 0402053, Bartniczka gm. wiejska 0402062, Osiek gm. wiejska 0402082, Świedziebnia gm. wiejska 0402092, Zbiczno gm. wiejska 0402102, Powiat bydgoski 0403, Białe Błota gm. wiejska 0403012, Dobrcz gm. wiejska 0403032, Nowa Wieś Wielka gm. wiejska 0403052, Sicienko gm. wiejska 0403072, Powiat chełmiński 0404, Chełmno gm. miejska 0404011, Chełmno gm. wiejska 0404022, Kijewo Królewskie gm. wiejska 0404032, Lisewo gm. wiejska 0404042, Papowo Biskupie gm. wiejska 0404052, Stolno gm. wiejska 0404062, Unisław gm. wiejska 0404072, Powiat golubsko-dobrzyński 0405, Ciechocin gm. wiejska 0405022, Golub-Dobrzyń gm. wiejska 0405032, Kowalewo Pomorskie gm. miejsko-wiejska 0405043, Zbójno gm. wiejska 0405062, Powiat grudziądzki 0406, Grudziądz gm. wiejska 0406012, Gruta gm. wiejska 0406022, Łasin gm. miejsko-wiejska 0406033, Radzyń Chełmiński gm. miejsko-wiejska 0406043, Rogóźno gm. wiejska 0406052, Świecie nad Osą gm. wiejska 0406062, Powiat inowrocławski 0407, Dąbrowa Biskupia gm. wiejska 0407022, Kruszwica gm. miejsko-wiejska 0407063, Rojewo gm. wiejska 0407082, Złotniki Kujawskie gm. wiejska 0407092, Powiat lipnowski 0408, Lipno gm. miejska 0408011, Dobrzyń nad Wisłą gm. miejsko-wiejska 0408043, Skępe gm. miejsko-wiejska 0408073, Tłuchowo gm. wiejska 0408082, Powiat mogileński 0409, Dąbrowa gm. wiejska</p>	

	<p>0409012, Jeziora Wielkie gm. wiejska 0409022, Strzelno gm. miejsko-wiejska 0409043, Powiat nakielski 0410, Kcynia gm. miejsko-wiejska 0410013, Sadki gm. wiejska 0410042, Powiat radziejowski 0411, Radziejów gm. miejska 0411011, Bytoń gm. wiejska 0411022, Dobrze gm. wiejska 0411032, Osiężciny gm. wiejska 0411042, Piotrków Kujawski gm. miejsko-wiejska 0411053, Radziejów gm. wiejska 0411062, Topólka gm. wiejska 0411072, Powiat rypiński 0412, Rypin gm. miejska 0412011, Rogowo gm. wiejska 0412032, Rypin gm. wiejska 0412042, Wąpielsk gm. wiejska 0412062, Powiat sępoleński 0413, Kamień Krajeński gm. miejsko-wiejska 0413013, Sępólno Krajeńskie gm. miejsko-wiejska 0413023, Powiat świecki 0414, Bukowiec gm. wiejska 0414012, Dragacz gm. wiejska 0414022, Drzycim gm. wiejska 0414032, Lniano gm. wiejska 0414052, Nowe gm. miejsko-wiejska 0414063, Świekatowo gm. wiejska 0414102, Warlubie gm. wiejska 0414112, Powiat toruński 0415, Chełmża gm. miejska 0415011, Łubianka gm. wiejska 0415052, Łysomice gm. wiejska 0415062, Obrowo gm. wiejska 0415072, Wielka Nieszawka gm. wiejska 0415082, Zławieś Wielka gm. wiejska 0415092, Powiat tucholski 0416, Cekcyn gm. wiejska 0416012, Gostycyn gm. wiejska 0416022, Kęsowo gm. wiejska 0416032, Lubiewo gm. wiejska 0416042, Śliwice gm. wiejska 0416052, Tuchola gm. miejsko-wiejska 0416063, Powiat wąbrzeski 0417, Wąbrzeźno gm. miejska 0417011, Dębowa Łąka gm. wiejska 0417022, Książki gm. wiejska 0417032, Płużnica gm. wiejska 0417042, Ryńsk gm. wiejska 0417052, Powiat włocławski 0418, Kowal gm. miejska 0418011, Boniewo gm. wiejska 0418032, Brześć Kujawski gm. miejsko-wiejska 0418043, Choceń gm. wiejska 0418052, Chodecz gm. miejsko-wiejska 0418063, Fabianki gm. wiejska 0418072, Izbica Kujawska gm. miejsko-wiejska 0418083, Kowal gm. wiejska 0418092, Lubanie gm. wiejska 0418102, Lubraniec gm. miejsko-wiejska 0418123, Powiat żniński 0419, Gąsawa gm. wiejska 0419022, Janowiec Wielkopolski gm. miejsko-wiejska 0419033, Łabiszyn gm. miejsko-wiejska 0419043, Rogowo gm. wiejska 0419052, M. Grudziądz 0462011.</p>
--	---

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego ³⁾	KPsKPSTP
2.	Tytuł	Obniżenie emisji komunikacyjnej – system transportu publicznego
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁴⁾	Kp15sKPPM2,5a03
4.	Opis	Rozwój i modernizacja systemu transportu publicznego obejmująca np.: - wprowadzanie atrakcyjnego cenowo biletu na przejazdy lokalne lub wprowadzenie bezpłatnej komunikacji miejskiej/gminnej; - prowadzenie polityki cenowej opłat za przejazdy zachęcające do korzystania z systemu transportu zbiorowego (szczególnie dla przejazdów wielorazowych - bilety miesięczne, semestralne); - rozwój i zwiększenie udziału ekologicznego transportu publicznego; - wprowadzenie niskoemisyjnych paliw i technologii; - budowę nowych i modernizację istniejących węzłów przesiadkowych; - zsynchronizowanie rozkładów jazdy transportu zbiorowego zachęcające do korzystania z systemu transportu zbiorowego.
5.	Nazwa i kod strefy ¹⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Czernikowo gm. wiejska 0415032, Dobrzyń nad Wisłą gm. miejsko-wiejska 0408043, Dąbrowa Chełmińska gm. wiejska 0403022, Inowrocław gm. miejska 0407011, Inowrocław gm. wiejska 0407042, Lubicz gm. wiejska 0415042, Mogilno gm. miejsko-wiejska 0409033, Piotrków Kujawski gm. miejsko-wiejska 0411053, Powiat rypiński 0412, Pruszcz gm. miejsko-wiejska 0414083, Sicienko gm. wiejska 0403072, Szubin gm. miejsko-wiejska 0410053, Zbójno gm. wiejska 0405062, 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	Liczba [szt.] zmiany rozkładów jazdy transportu zbiorowego 40

<p>postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza</p>	<p>wymienione pojazdy taboru zarządzającego komunikacją miejską 0</p> <p>liczba ludności korzystająca z komunikacji miejskiej 550690</p> <p>Rodzaj zmian</p> <p>Zmiana rozkładów na linii: 1,3,4,10,21,27.; W ramach transportu zbiorowego gmina zmieniła rozkład jazdy w celu objęcia jak największej liczby osób transportem zbiorowym; opracowanie rozkładów jazdy zgodnych z oczekiwaniami mieszkańców Gminy Inowrocław.; Średnia dzienna liczba dzieci dowożonych: -SP Bycz -42. SP Dębotęka - 100, SP Piotrków Kujawski 201, Przedszkole Samorządowe w Piotrkowie Kujawskim 8 (Razem 351) - Dzienny kilometr tras – 733 km - Liczba autokarów -3 Liczba busów – 1 W ciągu roku 182 dni.; Wykonano przystanek przesiadkowy na ul. Tysiąclecia w Szubinie. Wykonano zatokę autobusową, postawiono wiatę przystankową, wykonano stojaki na rowery oraz garaże rowerowe.</p> <p>Zmniejszenie kursu jazdy taboru, w przypadku braku zainteresowania; dodatkowe linie autobusowe; zmienione zostały gminne rozkłady jazdy autobusów w ten sposób, że dodane zostały przystanki autobusowe na liniach komunikacyjnych o numerach: 1, 2, 4, 12 - wprowadzone zostały 2 linie autobusowe funkcjonujące wyłącznie w okresie wakacyjnym (lipiec, sierpień), przy jednoczesnym zawieszeniu na ten okres pozostałych linii komunikacyjnych.</p> <p>zmiany rozkładów jazdy transportu zbiorowego</p> <p>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.</p> <p>liczba ludności korzystająca z komunikacji miejskiej</p>
--	---

		<p>Więcej na temat ulg można przeczytać pod adresem https://swiecie.eu/wp-content/uploads/2023/01/Ulgi-nadane-przez-Organizatora-publicznego-transportu-zbiorowego.pdf;</p> <p>Realizacja publicznego transportu zbiorowego poprzez utworzenie 6 linii komunikacyjnych publicznego transportu zbiorowego (dowóz dzieci do szkół, mieszkańców z obszary Gminy Zbójno); ustalenie atrakcyjnych cen za korzystanie z przejazdów komunikacją publiczną; Organizowanie komunikacji zbiorowej dla uczniów szkół na terenie Gminy Dobrzyń nad Wisłą dla 459 uczniów dziennie, dzienny kilometr tras : 762 km, liczba autobusów : 3 oraz 1 bus. Wzrost liczby ludności korzystającej z komunikacji miejskiej na terenie Gminy Pruszcz.</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)	<p>Szacunkowy koszt: 8816707,10</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [PLN]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>6424218,99</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>103807,72</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POiŚ</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> <td>1779190,38</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	6424218,99	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	103807,72	Fundusze unijne POiŚ	0,00	Inne	1779190,38
Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]															
Środki własne JST	6424218,99															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	103807,72															
Fundusze unijne POiŚ	0,00															
Inne	1779190,38															
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	<p>Szacunkowy koszt: 1979680,95</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [EUR]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>1442477,77</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>23308,72</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POiŚ</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> <td>399494,88</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]	Środki własne JST	1442477,77	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	23308,72	Fundusze unijne POiŚ	0,00	Inne	399494,88
Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]															
Środki własne JST	1442477,77															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	23308,72															
Fundusze unijne POiŚ	0,00															
Inne	399494,88															

15.	Uwagi	<p>Nie realizowano działania naprawczego: Powiat aleksandrowski 0401, Aleksandrów Kujawski gm. miejska 0401011, Ciechocinek gm. miejska 0401021, Nieszawa gm. miejska 0401031, Aleksandrów Kujawski gm. wiejska 0401042, Bądkowo gm. wiejska 0401052, Koneck gm. wiejska 0401062, Raciążek gm. wiejska 0401072, Waganiec gm. wiejska 0401082, Zakrzewo gm. wiejska 0401092, Powiat brodnicki 0402, Brodnica gm. miejska 0402011, Bobrowo gm. wiejska 0402022, Brodnica gm. wiejska 0402032, Brzozie gm. wiejska 0402042, Górzno gm. miejsko-wiejska 0402053, Bartniczka gm. wiejska 0402062, Jabłonowo Pomorskie gm. miejsko-wiejska 0402073, Osiek gm. wiejska 0402082, Świdziebnia gm. wiejska 0402092, Zbiczno gm. wiejska 0402102, Powiat bydgoski 0403, Białe Błota gm. wiejska 0403012, Dobrcz gm. wiejska 0403032, Koronowo gm. miejsko-wiejska 0403043, Nowa Wieś Wielka gm. wiejska 0403052, Solec Kujawski gm. miejsko-wiejska 0403083, Powiat chełmiński 0404, Chełmno gm. miejska 0404011, Chełmno gm. wiejska 0404022, Kijewo Królewskie gm. wiejska 0404032, Lisewo gm. wiejska 0404042, Papowo Biskupie gm. wiejska 0404052, Stolno gm. wiejska 0404062, Unistaw gm. wiejska 0404072, Powiat golubsko-dobrzyński 0405, Golub-Dobrzyń gm. miejska 0405011, Ciechocin gm. wiejska 0405022, Golub-Dobrzyń gm. wiejska 0405032, Kowalewo Pomorskie gm. miejsko-wiejska 0405043, Radomin gm. wiejska 0405052, Powiat grudziądzki 0406, Grudziądz gm. wiejska 0406012, Gruta gm. wiejska 0406022, Łasin gm. miejsko-wiejska 0406033, Radzyń Chełmiński gm. miejsko-wiejska 0406043, Rogóżno gm. wiejska 0406052, Świecie nad Osą gm. wiejska 0406062, Powiat inowrocławski 0407, Dąbrowa Biskupia gm. wiejska 0407022, Gniewkowo gm. miejsko-wiejska 0407033, Janikowo gm. miejsko-wiejska 0407053, Kruszwica gm. miejsko-wiejska 0407063, Pakość gm. miejsko-wiejska 0407073, Rojewo gm. wiejska 0407082, Złotniki Kujawskie gm. wiejska 0407092, Powiat lipnowski 0408, Lipno gm. miejska 0408011, Bobrowniki gm. wiejska 0408022, Chrostkowo gm. wiejska 0408032, Kikół gm. wiejska 0408052, Lipno gm. wiejska 0408062, Skępe gm. miejsko-wiejska 0408073, Tłuchowo gm. wiejska 0408082, Wielgie gm. wiejska 0408092, Powiat mogileński 0409, Dąbrowa gm. wiejska 0409012, Jeziora Wielkie gm. wiejska 0409022, Strzelno gm. miejsko-wiejska 0409043, Powiat nakielski 0410, Kcynia gm. miejsko-wiejska 0410013, Mrocza gm. miejsko-wiejska 0410023, Nakło nad Notecią gm. miejsko-wiejska 0410033, Sadki gm. wiejska 0410042, Powiat radziejowski 0411, Radziejów gm. miejska 0411011, Bytoń gm. wiejska 0411022, Dobrze gm. wiejska 0411032, Osieć gm. wiejska 0411042, Radziejów gm. wiejska</p>
-----	-------	---

	0411062, Topólka gm. wiejska 0411072, Rypin gm. miejska 0412011, Brzuze gm. wiejska 0412022, Rogowo gm. wiejska 0412032, Rypin gm. wiejska 0412042, Skrwilno gm. wiejska 0412052, Wąpielsk gm. wiejska 0412062, Powiat sępoleński 0413, Kamień Krajeński gm. miejsko-wiejska 0413013, Sępólno Krajeńskie gm. miejsko-wiejska 0413023, Sośno gm. wiejska 0413032, Więcbork gm. miejsko-wiejska 0413043, Powiat świecki 0414, Bukowiec gm. wiejska 0414012, Dragacz gm. wiejska 0414022, Drzycim gm. wiejska 0414032, Jezewo gm. wiejska 0414042, Lniano gm. wiejska 0414052, Nowe gm. miejsko-wiejska 0414063, Osie gm. wiejska 0414072, Świekatowo gm. wiejska 0414102, Warlubie gm. wiejska 0414112, Powiat toruński 0415, Chełmża gm. miejska 0415011, Chełmża gm. wiejska 0415022, Łubianka gm. wiejska 0415052, Łysomice gm. wiejska 0415062, Obrowo gm. wiejska 0415072, Wielka Nieszawka gm. wiejska 0415082, Zławieś Wielka gm. wiejska 0415092, Powiat tucholski 0416, Cekcyn gm. wiejska 0416012, Gostycyn gm. wiejska 0416022, Kęsowo gm. wiejska 0416032, Lubiewo gm. wiejska 0416042, Śliwice gm. wiejska 0416052, Tuchola gm. miejsko-wiejska 0416063, Powiat wąbrzeski 0417, Wąbrzeźno gm. miejska 0417011, Dębowa Łąka gm. wiejska 0417022, Książki gm. wiejska 0417032, Płużnica gm. wiejska 0417042, Ryńsk gm. wiejska 0417052, Powiat włocławski 0418, Kowal gm. miejska 0418011, Baruchowo gm. wiejska 0418022, Boniewo gm. wiejska 0418032, Brześć Kujawski gm. miejsko-wiejska 0418043, Chocień gm. wiejska 0418052, Chodecz gm. miejsko-wiejska 0418063, Fabianki gm. wiejska 0418072, Izbica Kujawska gm. miejsko-wiejska 0418083, Kowal gm. wiejska 0418092, Lubanie gm. wiejska 0418102, Lubień Kujawski gm. miejsko-wiejska 0418113, Lubraniec gm. miejsko-wiejska 0418123, Włocławek gm. wiejska 0418132, Powiat żniński 0419, Barcin gm. miejsko-wiejska 0419013, Gąsawa gm. wiejska 0419022, Janowiec Wielkopolski gm. miejsko-wiejska 0419033, Łabiszyn gm. miejsko-wiejska 0419043, Rogowo gm. wiejska 0419052, Żnin gm. miejsko-wiejska 0419063, M. Grudziądz 0462011
--	---

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego ³⁾	KPskpSKR
2.	Tytuł	Wdrożenie/rozwój zintegrowanego systemu kierowania ruchem ulicznym
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁴⁾	Nie dotyczy
4.	Opis	Doskonalenie systemu zarządzania i sterowania ruchem poprzez stosowanie rozwiązań opartych o Inteligentne

		Systemy Transportowe, mających na celu między innymi: upłynnienie ruchu, stworzenie możliwości uprzywilejowania transportu zbiorowego. Rozwój metod i środków nadzoru ruchu pojazdów na liniach komunikacyjnych.															
5.	Nazwa i kod strefy ¹⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404															
6.	Obszar	Czernikowo gm. wiejska 0415032, Jeżewo gm. wiejska 0414042, Mogilno gm. miejsko-wiejska 0409033															
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	Wdrożone działanie z zakresu systemu kierowania ruchem ulicznym Gmina Czernikowo ze względu na system dróg i natężenie ruchu nie posiada systemu kierowania ruchem, nie ma takiej potrzeby.															
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 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [PLN]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POiŚ</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table>		Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	0,00	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POiŚ	0,00	Inne	0,00
Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]																
Środki własne JST	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)	<p>Szacunkowy koszt: 0,00</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="667 241 957 275">Źródło dofinansowania</th> <th data-bbox="1066 241 1249 275">Wartość [EUR]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="667 293 884 327">Środki własne JST</td> <td data-bbox="1066 293 1123 327">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="667 344 879 378">Środki WFOŚiGW</td> <td data-bbox="1066 344 1123 378">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="667 396 871 430">Środki NFOŚiGW</td> <td data-bbox="1066 396 1123 430">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="667 448 927 481">Fundusze unijne RPO</td> <td data-bbox="1066 448 1123 481">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="667 499 932 533">Fundusze unijne POiŚ</td> <td data-bbox="1066 499 1123 533">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="667 551 724 584">Inne</td> <td data-bbox="1066 551 1123 584">0,00</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]	Środki własne JST	0,00	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POiŚ	0,00	Inne	0,00
Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]															
Środki własne JST	0,00															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POiŚ	0,00															
Inne	0,00															
15.	Uwagi	<p>Nie realizowano działania naprawczego: Powiat aleksandrowski 0401, Aleksandrów Kujawski gm. miejska 0401011, Ciechocinek gm. miejska 0401021, Nieszawa gm. miejska 0401031, Aleksandrów Kujawski gm. wiejska 0401042, Bądkowo gm. wiejska 0401052, Koneck gm. wiejska 0401062, Raciążek gm. wiejska 0401072, Waganiec gm. wiejska 0401082, Zakrzewo gm. wiejska 0401092, Powiat brodnicki 0402, Brodnica gm. miejska 0402011, Bobrowo gm. wiejska 0402022, Brodnica gm. wiejska 0402032, Brzozie gm. wiejska 0402042, Górzno gm. miejsko-wiejska 0402053, Bartniczka gm. wiejska 0402062, Jabłonowo Pomorskie gm. miejsko-wiejska 0402073, Osiek gm. wiejska 0402082, Świedziebna gm. wiejska 0402092, Zbiczno gm. wiejska 0402102, Powiat bydgoski 0403, Białe Błota gm. wiejska 0403012, Dąbrowa Chełmińska gm. wiejska 0403022, Dobrcz gm. wiejska 0403032, Koronowo gm. miejsko-wiejska 0403043, Nowa Wieś Wielka gm. wiejska 0403052, Sicienko gm. wiejska 0403072, Solec Kujawski gm. miejsko-wiejska 0403083, Powiat chełmiński 0404, Chełmno gm. miejska 0404011, Chełmno gm. wiejska 0404022, Kijewo Królewskie gm. wiejska 0404032, Lisewo gm. wiejska 0404042, Papowo Biskupie gm. wiejska 0404052, Stolno gm. wiejska 0404062, Unisław gm. wiejska 0404072, Powiat golubsko-dobrzyński 0405, Golub-Dobrzyń gm. miejska 0405011, Ciechocin gm. wiejska 0405022, Golub-Dobrzyń gm. wiejska 0405032, Kowalewo Pomorskie gm. miejsko-wiejska 0405043, Radomin gm. wiejska 0405052, Zbójno gm. wiejska 0405062, Powiat grudziądzki 0406, Grudziądz gm. wiejska 0406012, Gruta gm. wiejska 0406022, Łasin gm. miejsko-wiejska 0406033, Radzyń Chełmiński gm. miejsko-wiejska 0406043, Rogóźno gm. wiejska 0406052, Świecie nad Osą gm. wiejska 0406062, Powiat inowrocławski 0407, Inowrocław gm. miejska 0407011, Dąbrowa Biskupia gm. wiejska 0407022, Gniewkowo gm. miejsko-wiejska 0407033, Inowrocław gm. wiejska 0407042, Janikowo gm. miejsko-wiejska</p>														

0407053, Kruszwica gm. miejsko-wiejska 0407063, Pakość gm. miejsko-wiejska 0407073, Rojewo gm. wiejska 0407082, Złotniki Kujawskie gm. wiejska 0407092, Powiat lipnowski 0408, Lipno gm. miejska 0408011, Bobrowniki gm. wiejska 0408022, Chrostkowo gm. wiejska 0408032, Dobrzyń nad Wisłą gm. miejsko-wiejska 0408043, Kikół gm. wiejska 0408052, Lipno gm. wiejska 0408062, Skępe gm. miejsko-wiejska 0408073, Tłuchowo gm. wiejska 0408082, Wielgie gm. wiejska 0408092, Powiat mogileński 0409, Dąbrowa gm. wiejska 0409012, Jeziora Wielkie gm. wiejska 0409022, Strzelno gm. miejsko-wiejska 0409043, Powiat nakielski 0410, Kcynia gm. miejsko-wiejska 0410013, Mrocza gm. miejsko-wiejska 0410023, Nakło nad Notecią gm. miejsko-wiejska 0410033, Sadki gm. wiejska 0410042, Szubin gm. miejsko-wiejska 0410053, Powiat radziejowski 0411, Radziejów gm. miejska 0411011, Bytoń gm. wiejska 0411022, Dobrze gm. wiejska 0411032, Osiecinie gm. wiejska 0411042, Piotrków Kujawski gm. miejsko-wiejska 0411053, Radziejów gm. wiejska 0411062, Topólka gm. wiejska 0411072, Powiat rypiński 0412, Rypin gm. miejska 0412011, Brzuze gm. wiejska 0412022, Rogowo gm. wiejska 0412032, Rypin gm. wiejska 0412042, Skrwilno gm. wiejska 0412052, Wąpielsk gm. wiejska 0412062, Powiat sępoleński 0413, Kamień Krajeński gm. miejsko-wiejska 0413013, Sępólno Krajeńskie gm. miejsko-wiejska 0413023, Sośno gm. wiejska 0413032, Więcbork gm. miejsko-wiejska 0413043, Powiat świecki 0414, Bukowiec gm. wiejska 0414012, Dragacz gm. wiejska 0414022, Drzycim gm. wiejska 0414032, Lniano gm. wiejska 0414052, Nowe gm. miejsko-wiejska 0414063, Osie gm. wiejska 0414072, Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093, Świekatowo gm. wiejska 0414102, Warlubie gm. wiejska 0414112, Powiat toruński 0415, Chełmża gm. miejska 0415011, Chełmża gm. wiejska 0415022, Lubicz gm. wiejska 0415042, Łubianka gm. wiejska 0415052, Łysomice gm. wiejska 0415062, Obrowo gm. wiejska 0415072, Wielka Nieszawka gm. wiejska 0415082, Zławieś Wielka gm. wiejska 0415092, Powiat tucholski 0416, Cekcyn gm. wiejska 0416012, Gostycyn gm. wiejska 0416022, Kęsowo gm. wiejska 0416032, Lubiewo gm. wiejska 0416042, Śliwice gm. wiejska 0416052, Tuchola gm. miejsko-wiejska 0416063, Powiat wąbrzeski 0417, Wąbrzeźno gm. miejska 0417011, Dębowa Łąka gm. wiejska 0417022, Książki gm. wiejska 0417032, Płużnica gm. wiejska 0417042, Ryńsk gm. wiejska 0417052, Powiat włocławski 0418, Kowal

		gm. miejska 0418011, Baruchowo gm. wiejska 0418022, Boniewo gm. wiejska 0418032, Brześć Kujawski gm. miejsko-wiejska 0418043, Chocień gm. wiejska 0418052, Chodecz gm. miejsko-wiejska 0418063, Fabianki gm. wiejska 0418072, Izbica Kujawska gm. miejsko-wiejska 0418083, Kowal gm. wiejska 0418092, Lubanie gm. wiejska 0418102, Lubień Kujawski gm. miejsko-wiejska 0418113, Lubraniec gm. miejsko-wiejska 0418123, Włocławek gm. wiejska 0418132, Powiat żniński 0419, Barcin gm. miejsko-wiejska 0419013, Gąsawa gm. wiejska 0419022, Janowiec Wielkopolski gm. miejsko-wiejska 0419033, Łabiszyn gm. miejsko-wiejska 0419043, Rogowo gm. wiejska 0419052, Żnin gm. miejsko-wiejska 0419063, M. Grudziądz 0462011, Pruszcz gm. miejsko-wiejska 0414083.
--	--	--

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego ³⁾	KPsKPSRO
2.	Tytuł	Obniżenie emisji komunikacyjnej - rozwój infrastruktury rowerowej
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁴⁾	Nie dotyczy
4.	Opis	Rozwój systemu ścieżek rowerowych i infrastruktury rowerowej, w tym pierwszym rządzie: - budowa odcinków dróg rowerowych pozwalających na połączenie w jeden ciąg dróg już istniejących; - budowa parkingów rowerowych, szczególnie zlokalizowanych w pobliżu kluczowych celów podróży (wyższe uczelnie, szkoły, urzędy administracji lokalnej i państwowej, obiekty kultury), a także w pobliżu węzłów przesiadkowych komunikacji zbiorowej; - organizacja ruchu na styku ruch rowerowy - ruch samochodowy, gwarantująca bezpieczeństwo ruchu drogowego - zarówno rowerzystów, jak i innych użytkowników dróg.
5.	Nazwa i kod strefy ¹⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Brodnica gm. miejska 0402011, Czernikowo gm. wiejska 0415032, Dąbrowa Chełmińska gm. wiejska 0403022, Koronowo gm. miejsko-wiejska 0403043, Mogilno gm. miejsko-wiejska 0409033, Powiat bydgoski 0403, Powiat rypiński 0412, Pruszcz gm. miejsko-wiejska 0414083, Sienko gm. wiejska 0403072, Skrwilno gm. wiejska 0412052, Solec Kujawski gm. miejsko-wiejska 0403083, Waganiec gm. wiejska 0401082, Więcbork gm. miejsko-wiejska

		0413043, Włocławek gm. wiejska 0418132, Zbiczno gm. wiejska 0402102, Świecie gm. miejsko-wiejska 0414093
7.	Termin zastosowania	styczeń 2021 - 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	<p>Długość wybudowanych ścieżek rowerowych [m] 26700,68</p> <p>Ilość wybudowanych parkingów [szt.] 0</p> <p>Wielkość [na ile rowerów] wybudowanych parkingów [szt.] 0</p> <p>Inne działania ułatwiające poruszanie się rowerem</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.</p> <p>Poniżej został podany koszt realizacji całego zadania:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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

		<p>elektroenergetycznej,</p> <ul style="list-style-type: none"> • budowa oświetlenia. <p>Wyznaczenie miejsca parkowania dla rowerów przy przystanku autobusowym w Czernikowie oraz w tym celu zakup stojaka 2. Wybudowanie wiaty dla rowerów w Parku Wiejskim w miejscowości Mazowsze; Naprawy ścieżki rowerowej; brak; brak; brak; nawierzchnia wykonana z kostki betonowej; ścieżka pieszo-rowerowa; w obrębie ścieżki rowerowej dopuszczony został ruch pieszych oraz przejścia dla pieszych.</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)	<p>Szacunkowy koszt: 18293980,91</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [PLN]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>7576620,92</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>4589719,57</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POiŚ</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> <td>6127640,42</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	7576620,92	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	4589719,57	Fundusze unijne POiŚ	0,00	Inne	6127640,42
Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]															
Środki własne JST	7576620,92															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	4589719,57															
Fundusze unijne POiŚ	0,00															
Inne	6127640,42															
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	<p>Szacunkowy koszt: 4107683,88</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [EUR]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>1701235,16</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>1030563,94</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POiŚ</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> <td>1375884,77</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]	Środki własne JST	1701235,16	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	1030563,94	Fundusze unijne POiŚ	0,00	Inne	1375884,77
Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]															
Środki własne JST	1701235,16															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	1030563,94															
Fundusze unijne POiŚ	0,00															
Inne	1375884,77															

15.	Uwagi	<p>Nie realizowano działania naprawczego: Powiat aleksandrowski 0401, Aleksandrów Kujawski gm. miejska 0401011, Ciechocinek gm. miejska 0401021, Nieszawa gm. miejska 0401031, Aleksandrów Kujawski gm. wiejska 0401042, Bądkowo gm. wiejska 0401052, Koneck gm. wiejska 0401062, Raciążek gm. wiejska 0401072, Zakrzewo gm. wiejska 0401092, Powiat brodnicki 0402, Bobrowo gm. wiejska 0402022, Brodnica gm. wiejska 0402032, Brzozie gm. wiejska 0402042, Górzno gm. miejsko-wiejska 0402053, Bartniczka gm. wiejska 0402062, Jabłonowo Pomorskie gm. miejsko-wiejska 0402073, Osiek gm. wiejska 0402082, Świedziebna gm. wiejska 0402092, Białe Błota gm. wiejska 0403012, Dobrcz gm. wiejska 0403032, Nowa Wieś Wielka gm. wiejska 0403052, Powiat chełmiński 0404, Chełmno gm. miejska 0404011, Chełmno gm. wiejska 0404022, Kijewo Królewskie gm. wiejska 0404032, Lisewo gm. wiejska 0404042, Papowo Biskupie gm. wiejska 0404052, Stolno gm. wiejska 0404062, Unisław gm. wiejska 0404072, Powiat golubsko-dobrzyński 0405, Golub-Dobrzyń gm. miejska 0405011, Ciechocin gm. wiejska 0405022, Golub-Dobrzyń gm. wiejska 0405032, Kowalewo Pomorskie gm. miejsko-wiejska 0405043, Radomin gm. wiejska 0405052, Zbójno gm. wiejska 0405062, Powiat grudziądzki 0406, Grudziądz gm. wiejska 0406012, Gruta gm. wiejska 0406022, Łasin gm. miejsko-wiejska 0406033, Radzyń Chełmiński gm. miejsko-wiejska 0406043, Rogóźno gm. wiejska 0406052, Świecie nad Osą gm. wiejska 0406062, Powiat inowrocławski 0407, Inowrocław gm. miejska 0407011, Dąbrowa Biskupia gm. wiejska 0407022, Gniewkowo gm. miejsko-wiejska 0407033, Inowrocław gm. wiejska 0407042, Janikowo gm. miejsko-wiejska 0407053, Kruszwica gm. miejsko-wiejska 0407063, Pakość gm. miejsko-wiejska 0407073, Rojewo gm. wiejska 0407082, Złotniki Kujawskie gm. wiejska 0407092, Powiat lipnowski 0408, Lipno gm. miejska 0408011, Bobrowniki gm. wiejska 0408022, Chrostkowo gm. wiejska 0408032, Dobrzyń nad Wisłą gm. miejsko-wiejska 0408043, Kikół gm. wiejska 0408052, Lipno gm. wiejska 0408062, Skępe gm. miejsko-wiejska 0408073, Tłuchowo gm. wiejska 0408082, Wielgie gm. wiejska 0408092, Powiat mogileński 0409, Dąbrowa gm. wiejska 0409012, Jeziora Wielkie gm. wiejska 0409022, Strzelno gm. miejsko-wiejska 0409043, Powiat nakielski 0410, Kcynia gm. miejsko-wiejska 0410013, Mrocza gm. miejsko-wiejska 0410023, Nakło nad Notecią gm. miejsko-wiejska 0410033, Sadki gm. wiejska 0410042, Szubin gm. miejsko-wiejska 0410053, Powiat radziejowski</p>
-----	-------	--

		<p>0411, Radziejów gm. miejska 0411011, Bytoń gm. wiejska 0411022, Dobrze gm. wiejska 0411032, Osiecinie gm. wiejska 0411042, Piotrków Kujawski gm. miejsko-wiejska 0411053, Radziejów gm. wiejska 0411062, Topólka gm. wiejska 0411072, Rypin gm. miejska 0412011, Brzuze gm. wiejska 0412022, Rogowo gm. wiejska 0412032, Rypin gm. wiejska 0412042, Wąpielsk gm. wiejska 0412062, Powiat sępoleński 0413, Kamień Krajeński gm. miejsko-wiejska 0413013, Sępólno Krajeńskie gm. miejsko-wiejska 0413023, Sośno gm. wiejska 0413032, Powiat świecki 0414, Bukowiec gm. wiejska 0414012, Dragacz gm. wiejska 0414022, Drzycim gm. wiejska 0414032, Jezewo gm. wiejska 0414042, Lniano gm. wiejska 0414052, Nowe gm. miejsko-wiejska 0414063, Osie gm. wiejska 0414072, Świekatowo gm. wiejska 0414102, Warlubie gm. wiejska 0414112, Powiat toruński 0415, Chełmża gm. miejska 0415011, Chełmża gm. wiejska 0415022, Lubicz gm. wiejska 0415042, Łubianka gm. wiejska 0415052, Łysomice gm. wiejska 0415062, Obrowo gm. wiejska 0415072, Wielka Nieszawka gm. wiejska 0415082, Zławieś Wielka gm. wiejska 0415092, Powiat tucholski 0416, Cekcyn gm. wiejska 0416012, Gostycyn gm. wiejska 0416022, Kęsowo gm. wiejska 0416032, Lubiewo gm. wiejska 0416042, Śliwice gm. wiejska 0416052, Tuchola gm. miejsko-wiejska 0416063, Powiat wąbrzeski 0417, Wąbrzeźno gm. miejska 0417011, Dębowa Łąka gm. wiejska 0417022, Książki gm. wiejska 0417032, Płużnica gm. wiejska 0417042, Ryńsk gm. wiejska 0417052, Powiat włocławski 0418, Kowal gm. miejska 0418011, Baruchowo gm. wiejska 0418022, Boniewo gm. wiejska 0418032, Brześć Kujawski gm. miejsko-wiejska 0418043, Choceń gm. wiejska 0418052, Chodecz gm. miejsko-wiejska 0418063, Fabianki gm. wiejska 0418072, Izbica Kujawska gm. miejsko-wiejska 0418083, Kowal gm. wiejska 0418092, Lubanie gm. wiejska 0418102, Lubień Kujawski gm. miejsko-wiejska 0418113, Lubraniec gm. miejsko-wiejska 0418123, Powiat żniński 0419, Barcin gm. miejsko-wiejska 0419013, Gąsawa gm. wiejska 0419022, Janowiec Wielkopolski gm. miejsko-wiejska 0419033, Łabiszyn gm. miejsko-wiejska 0419043, Rogowo gm. wiejska 0419052, Żnin gm. miejsko-wiejska 0419063, M. Grudziądz 0462011.</p>
--	--	---

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 2022 r. poz. 2556 ze zm.).
- 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.