

Platforma sprawozdawcza POP województwa wielkopolskiego
Urząd Miejski w Kole, sprawozdanie z działań podjętych w roku 2024

Plan działań krótkoterminowych w zakresie ozonu dla strefy wielkopolskiej

I. Informacja ogólna na temat sprawozdania z realizacji programu ochrony powietrza		
Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Rok referencyjny	2024
2.	Województwo	wielkopolskie
3.	Kod strefy	PL3003
4.	Kod programu ochrony powietrza	PL3003PDKO3_2018
5.	Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza	www.kolo.pl
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Urząd Miejski w Kole
7.	Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	ul. Stary Rynek 1 62-600 Koło
8.	Imię/imiiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	GM Koło GM Koło

9.	Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowie dzialnych za przygotowanie danych	+48 632627550 +48 632627511
10.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowie dzialnych za przygotowanie danych	srodowisko2@kolo.pl srodowisko@kolo.pl
11.	Uwagi	

II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

Format tabeli wg RMŚ z dn. 15.02.2023

Program ochrony powietrza dla strefy wielkopolskiej

I. Informacja ogólna na temat sprawozdania z realizacji programu ochrony powietrza		
Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Rok referencyjny	2024
2.	Województwo	wielkopolskie
3.	Kod strefy	PL3003
4.	Kod programu ochrony powietrza	PL3003PM10dPM25aBaPa_2018
5.	Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza	www.kolo.pl
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Urząd Miejski w Kole
7.	Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	ul. Stary Rynek 1 62-600 Koło
8.	Imię/imiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	GM Koło GM Koło

9.	Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowie dzialnych za przygotowanie danych	+48 632627550 +48 632627511
10.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowie dzialnych za przygotowanie danych	srodowisko2@kolo.pl srodowisko@kolo.pl
11.	Uwagi	

II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych		
Lp.	Zawartość	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 1)
1.	Kod działania naprawczego	WpZOA
2.	Tytuł	Ograniczenie emisji z ogrzewania indywidualnego w komunalnym zasobie mieszkaniowym i budynkach użyteczności publicznej w gminach strefy wielkopolskiej
3.	Kod sytuacji przekroczenia	Wp18AgPPM2,5a01 Wp18MKaPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a02 Wp18sWpPM2,5a04 Wp18sWpPM2,5a03 Wp18sWpPM2,5a05 Wp18MKaPM10d01 Wp18sWpPM10d04 Wp18sWpPM10d05 Wp18sWpPM10d11 Wp18sWpPM10d06 Wp18sWpPM10d08 Wp18sWpPM10d12 Wp18sWpPM10d13 Wp18sWpPM10d01 Wp18sWpPM10d03 Wp18sWpPM10d02 Wp18sWpPM10d07 Wp18AgPPM10d01 Wp18sWpPM10d10 Wp18sWpPM10d14 Wp18sWpPM10d09 Wp18MKaB(a)Pa01 Wp18AgPB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa33 Wp18sWpB(a)Pa26 Wp18sWpB(a)Pa45 Wp18sWpB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa03 Wp18sWpB(a)Pa13 Wp18sWpB(a)Pa46 Wp18sWpB(a)Pa37 Wp18sWpB(a)Pa17 Wp18sWpB(a)Pa29 Wp18sWpB(a)Pa08 Wp18sWpB(a)Pa54 Wp18sWpB(a)Pa21 Wp18sWpB(a)Pa28 Wp18sWpB(a)Pa40 Wp18sWpB(a)Pa56 Wp18sWpB(a)Pa06 Wp18sWpB(a)Pa22 Wp18sWpB(a)Pa38 Wp18sWpB(a)Pa55 Wp18sWpB(a)Pa57 Wp18sWpB(a)Pa11 Wp18sWpB(a)Pa51 Wp18sWpB(a)Pa10 Wp18sWpB(a)Pa52 Wp18sWpB(a)Pa35 Wp18sWpB(a)Pa50 Wp18sWpB(a)Pa18 Wp18sWpB(a)Pa49 Wp18sWpB(a)Pa53 Wp18sWpB(a)Pa20 Wp18sWpB(a)Pa02 Wp18sWpB(a)Pa36 Wp18sWpB(a)Pa14 Wp18sWpB(a)Pa16 Wp18sWpB(a)Pa04 Wp18sWpB(a)Pa44 Wp18sWpB(a)Pa19 Wp18sWpB(a)Pa60 Wp18sWpB(a)Pa07 Wp18sWpB(a)Pa58 Wp18sWpB(a)Pa59 Wp18sWpB(a)Pa30 Wp18sWpB(a)Pa39 Wp18sWpB(a)Pa05 Wp18sWpB(a)Pa42 Wp18sWpB(a)Pa43 Wp18sWpB(a)Pa32 Wp18sWpB(a)Pa61 Wp18sWpB(a)Pa41 Wp18sWpB(a)Pa62 Wp18sWpB(a)Pa31 Wp18sWpB(a)Pa09 Wp18sWpB(a)Pa25 Wp18sWpB(a)Pa48 Wp18sWpB(a)Pa23 Wp18sWpB(a)Pa24 Wp18sWpB(a)Pa47 Wp18sWpB(a)Pa12 Wp18sWpB(a)Pa15 Wp18sWpB(a)Pa27 Wp18sWpB(a)Pa34
4.	Opis	W ramach działania należy systematycznie likwidować stare niskosprawne kotły, piece i paleniska zasilanych paliwem stałym na ogrzewanie proekologiczne w komunalnym zasobie mieszkaniowym i w budynkach użyteczności publicznej we wszystkich gminach strefy wielkopolskiej, poprzez realizację następujących działań szczegółowych: - podłączenie do sieci ciepłowniczej i likwidację innego sposobu ogrzewania, - wymianę ogrzewania węglowego na elektryczne, - wymianę ogrzewania węglowego na gazowe, - wymianę ogrzewania węglowego na olejowe, - wymianę ogrzewania węglowego na pompę ciepła, - wymianę starych kotłów węglowych na nowe zasilane automatycznie, spełniające wymogi Ekoprojektu i uchwały antysmogowej, - wymianę kotłów węglowych na kotły opalane biomasą (peletem) zasilane automatycznie, spełniające wymogi Ekoprojektu i uchwały antysmogowej.
5.	Nazwa i kod strefy	strefa wielkopolska PL3003
6.	Obszar	gmina miejska Koło
7.	Termin zastosowania	2024
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	100,00%
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowy (4-6 lat)
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	Liczba wymienionych nieefektywnych źródeł ciepła, wraz z podaniem zmiany sposobu ogrzewania na: - Ogrzewanie elektryczne: 2 szt. Łącznie: 2 szt. Powierzchnia lokali, w których przeprowadzono działanie: 62,4 m²
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	benzo(a)piren = 0,000 Mg/rok (0,094 kg/rok) pył zawieszony PM10 = 0,180 Mg/rok pył zawieszony PM2,5 = 0,140 Mg/rok
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Inne źródła finansowania (w uwagach podać jakie) 10 775,23 łącznie 10 775,23
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	2 582,69 przyjęto kurs średni euro (EUR) z dnia 12.02.2025 nr 029/A/NBP/2025 wynoszący 4,1721
15.	Uwagi	Finansowane z BGK
Lp.	Zawartość	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 2)
1.	Kod działania naprawczego	WpDOT
2.	Tytuł	Zachęty finansowe na modernizację budynków mieszkalnych oraz na wymianę kotłów, pieców i palenisk w gminach strefy wielkopolskiej
3.	Kod sytuacji przekroczenia	Wp18AgPPM2,5a01 Wp18MKaPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a02 Wp18sWpPM2,5a04 Wp18sWpPM2,5a03 Wp18sWpPM2,5a05 Wp18MKaPM10d01 Wp18sWpPM10d04 Wp18sWpPM10d05 Wp18sWpPM10d11 Wp18sWpPM10d06 Wp18sWpPM10d08 Wp18sWpPM10d12 Wp18sWpPM10d13 Wp18sWpPM10d01 Wp18sWpPM10d03 Wp18sWpPM10d02 Wp18sWpPM10d07 Wp18AgPPM10d01 Wp18sWpPM10d10 Wp18sWpPM10d14 Wp18sWpPM10d09 Wp18MKaB(a)Pa01 Wp18AgPB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa33 Wp18sWpB(a)Pa26 Wp18sWpB(a)Pa45 Wp18sWpB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa03 Wp18sWpB(a)Pa13 Wp18sWpB(a)Pa46 Wp18sWpB(a)Pa37 Wp18sWpB(a)Pa17 Wp18sWpB(a)Pa29 Wp18sWpB(a)Pa08 Wp18sWpB(a)Pa54 Wp18sWpB(a)Pa21 Wp18sWpB(a)Pa28 Wp18sWpB(a)Pa40 Wp18sWpB(a)Pa56 Wp18sWpB(a)Pa06 Wp18sWpB(a)Pa22 Wp18sWpB(a)Pa38 Wp18sWpB(a)Pa55 Wp18sWpB(a)Pa57 Wp18sWpB(a)Pa11 Wp18sWpB(a)Pa51 Wp18sWpB(a)Pa10 Wp18sWpB(a)Pa52 Wp18sWpB(a)Pa35 Wp18sWpB(a)Pa50 Wp18sWpB(a)Pa18 Wp18sWpB(a)Pa49 Wp18sWpB(a)Pa53 Wp18sWpB(a)Pa20 Wp18sWpB(a)Pa02 Wp18sWpB(a)Pa36 Wp18sWpB(a)Pa14 Wp18sWpB(a)Pa16 Wp18sWpB(a)Pa04 Wp18sWpB(a)Pa44 Wp18sWpB(a)Pa19 Wp18sWpB(a)Pa60 Wp18sWpB(a)Pa07 Wp18sWpB(a)Pa58 Wp18sWpB(a)Pa59 Wp18sWpB(a)Pa30 Wp18sWpB(a)Pa39 Wp18sWpB(a)Pa05 Wp18sWpB(a)Pa42 Wp18sWpB(a)Pa43 Wp18sWpB(a)Pa32 Wp18sWpB(a)Pa61 Wp18sWpB(a)Pa41 Wp18sWpB(a)Pa62 Wp18sWpB(a)Pa31 Wp18sWpB(a)Pa09 Wp18sWpB(a)Pa25 Wp18sWpB(a)Pa48 Wp18sWpB(a)Pa23 Wp18sWpB(a)Pa24 Wp18sWpB(a)Pa47 Wp18sWpB(a)Pa12 Wp18sWpB(a)Pa15 Wp18sWpB(a)Pa27 Wp18sWpB(a)Pa34
4.	Opis	W ramach działania gmina powinna pozyskiwać środki finansowe z programów NFOŚiGW oraz innych. Dodatkowo w miarę potrzeb należy kontynuować sukcesywne udzielanie dotacji końcowym odbiorcom (odpowiednim podmiotom i osobom fizycznym) na wymianę starych niskosprawnych kotłów, pieców i palenisk zasilanych paliwem stałym na: - podłączenie do sieci ciepłowniczej i likwidację innego sposobu ogrzewania, - wymianę ogrzewania węglowego na elektryczne, - wymianę ogrzewania węglowego na gazowe, - wymianę ogrzewania węglowego na olejowe, - wymianę ogrzewania węglowego na pompę ciepła, - wymianę starych kotłów węglowych na nowe zasilane automatycznie, spełniające wymogi Ekoprojektu i uchwały antysmogowej, - wymianę kotłów węglowych na kotły opalane biomasą (peletem) zasilane automatycznie, spełniające wymogi Ekoprojektu i uchwały antysmogowej.
5.	Nazwa i kod strefy	strefa wielkopolska PL3003
6.	Obszar	gmina miejska Koło

7.	Termin zastosowania	2024
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	16,10%
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowy (4-6 lat)
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	Wysokość udzielonych dotacji: 1 698 060,31 PLN Liczba wymienionych nieefektywnych źródeł ciepła, wraz z podaniem zmiany sposobu ogrzewania na: - Przyłącze do sieci ciepłowniczej: 6 szt. - Przyłącze do sieci gazowej: 15 szt. - Odnawialne źródła energii: 15 szt. - Zasilane automatycznie kotły węglowe, spełniające wymogi Ekoprojektu: 3 szt. - Zasilane automatycznie kotły opalane biomasą, spełniające wymogi Ekoprojektu: 8 szt. Łącznie: 47 szt.
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	benzo(a)piren = 0,003 Mg/rok (3,190 kg/rok) pył zawieszony PM10 = 6,363 Mg/rok pył zawieszony PM2,5 = 4,998 Mg/rok
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Program „Czyste Powietrze” 1 561 327,63 Inne źródła finansowania (w uwagach podać jakie) 136 732,68 Łącznie 1 698 060,31
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	407 003,74 przyjęto kurs średni euro (EUR) z dnia 12.02.2025 nr 029/A/NBP/2025 wynoszący 4,1721
15.	Uwagi	4 podłączenia do miejskiej sieci ciepłowniczej, 4 piece na pellet finansowane z Programu "Ciepłe Mieszkanie"- podana kwota wraz z termomodernizacją
Lp.	Zawartość	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 3)
1.	Kod działania naprawczego	WplZE
2.	Tytuł	Inwentaryzacja źródeł ogrzewania indywidualnego na terenie gmin

3.	Kod sytuacji przekroczenia	Wp18AgPPM2,5a01 Wp18MKaPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a02 Wp18sWpPM2,5a04 Wp18sWpPM2,5a03 Wp18sWpPM2,5a05 Wp18MKaPM10d01 Wp18sWpPM10d04 Wp18sWpPM10d05 Wp18sWpPM10d11 Wp18sWpPM10d06 Wp18sWpPM10d08 Wp18sWpPM10d12 Wp18sWpPM10d13 Wp18sWpPM10d01 Wp18sWpPM10d03 Wp18sWpPM10d02 Wp18sWpPM10d07 Wp18AgPPM10d01 Wp18sWpPM10d10 Wp18sWpPM10d14 Wp18sWpPM10d09 Wp18MKaB(a)Pa01 Wp18AgPB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa33 Wp18sWpB(a)Pa26 Wp18sWpB(a)Pa45 Wp18sWpB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa03 Wp18sWpB(a)Pa13 Wp18sWpB(a)Pa46 Wp18sWpB(a)Pa37 Wp18sWpB(a)Pa17 Wp18sWpB(a)Pa29 Wp18sWpB(a)Pa08 Wp18sWpB(a)Pa54 Wp18sWpB(a)Pa21 Wp18sWpB(a)Pa28 Wp18sWpB(a)Pa40 Wp18sWpB(a)Pa56 Wp18sWpB(a)Pa06 Wp18sWpB(a)Pa22 Wp18sWpB(a)Pa38 Wp18sWpB(a)Pa55 Wp18sWpB(a)Pa57 Wp18sWpB(a)Pa11 Wp18sWpB(a)Pa51 Wp18sWpB(a)Pa10 Wp18sWpB(a)Pa52 Wp18sWpB(a)Pa35 Wp18sWpB(a)Pa50 Wp18sWpB(a)Pa18 Wp18sWpB(a)Pa49 Wp18sWpB(a)Pa53 Wp18sWpB(a)Pa20 Wp18sWpB(a)Pa02 Wp18sWpB(a)Pa36 Wp18sWpB(a)Pa14 Wp18sWpB(a)Pa16 Wp18sWpB(a)Pa04 Wp18sWpB(a)Pa44 Wp18sWpB(a)Pa19 Wp18sWpB(a)Pa60 Wp18sWpB(a)Pa07 Wp18sWpB(a)Pa58 Wp18sWpB(a)Pa59 Wp18sWpB(a)Pa30 Wp18sWpB(a)Pa39 Wp18sWpB(a)Pa05 Wp18sWpB(a)Pa42 Wp18sWpB(a)Pa43 Wp18sWpB(a)Pa32 Wp18sWpB(a)Pa61 Wp18sWpB(a)Pa41 Wp18sWpB(a)Pa62 Wp18sWpB(a)Pa31 Wp18sWpB(a)Pa09 Wp18sWpB(a)Pa25 Wp18sWpB(a)Pa48 Wp18sWpB(a)Pa23 Wp18sWpB(a)Pa24 Wp18sWpB(a)Pa47 Wp18sWpB(a)Pa12 Wp18sWpB(a)Pa15 Wp18sWpB(a)Pa27 Wp18sWpB(a)Pa34
4.	Opis	Baza może zostać stworzona w ramach dostępnych narzędzi zapewniających aktualizację i weryfikację geoprzestrzenną danych, lub w miarę możliwości pozyskana i rozwijana w oparciu o dostępne dane z miejskich systemów informacji. Inwentaryzację źródeł należy prowadzić z uwzględnieniem informacji niezbędnych do zamieszczenia w centralnej ewidencji budynków, w których lub na potrzeby których eksploatowane są źródła spalania paliw o nominalnej mocy cieplnej mniejszej niż 1 MW Centralnej Ewidencji Emisyjności Budynków CEEB. Inwentaryzacja musi wskazać sposób ogrzewania każdego lokalu ogrzewanego indywidualnie: mieszkalnego, użyteczności publicznej oraz lokali w których prowadzona jest działalność handlowa i rzemieślnicza.
5.	Nazwa i kod strefy	strefa wielkopolska PL3003
6.	Obszar	gmina miejska Koło
7.	Termin zastosowania	2024
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	100,00%
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowy (4-6 lat)
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	Procent zinwentaryzowanych budynków z ogrzewaniem indywidualnym oraz liczba dokumentów zawierających wyniki tej inwentaryzacji: 84%, 2941 szt.
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	-

13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	
15.	Uwagi	Dane z bazu CEEB:2941-84%,
Lp.	Zawartość	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 4)
1.	Kod działania naprawczego	WpKUA
2.	Tytuł	Kontrola realizacji uchwały ograniczającej stosowanie paliw stałych
3.	Kod sytuacji przekroczenia	Wp18AgPPM2,5a01 Wp18MKaPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a02 Wp18sWpPM2,5a04 Wp18sWpPM2,5a03 Wp18sWpPM2,5a05 Wp18MKaPM10d01 Wp18sWpPM10d04 Wp18sWpPM10d05 Wp18sWpPM10d11 Wp18sWpPM10d06 Wp18sWpPM10d08 Wp18sWpPM10d12 Wp18sWpPM10d13 Wp18sWpPM10d01 Wp18sWpPM10d03 Wp18sWpPM10d02 Wp18sWpPM10d07 Wp18AgPPM10d01 Wp18sWpPM10d10 Wp18sWpPM10d14 Wp18sWpPM10d09 Wp18MKaB(a)Pa01 Wp18AgPB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa33 Wp18sWpB(a)Pa26 Wp18sWpB(a)Pa45 Wp18sWpB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa03 Wp18sWpB(a)Pa13 Wp18sWpB(a)Pa46 Wp18sWpB(a)Pa37 Wp18sWpB(a)Pa17 Wp18sWpB(a)Pa29 Wp18sWpB(a)Pa08 Wp18sWpB(a)Pa54 Wp18sWpB(a)Pa21 Wp18sWpB(a)Pa28 Wp18sWpB(a)Pa40 Wp18sWpB(a)Pa56 Wp18sWpB(a)Pa06 Wp18sWpB(a)Pa22 Wp18sWpB(a)Pa38 Wp18sWpB(a)Pa55 Wp18sWpB(a)Pa57 Wp18sWpB(a)Pa11 Wp18sWpB(a)Pa51 Wp18sWpB(a)Pa10 Wp18sWpB(a)Pa52 Wp18sWpB(a)Pa35 Wp18sWpB(a)Pa50 Wp18sWpB(a)Pa18 Wp18sWpB(a)Pa49 Wp18sWpB(a)Pa53 Wp18sWpB(a)Pa20 Wp18sWpB(a)Pa02 Wp18sWpB(a)Pa36 Wp18sWpB(a)Pa14 Wp18sWpB(a)Pa16 Wp18sWpB(a)Pa04 Wp18sWpB(a)Pa44 Wp18sWpB(a)Pa19 Wp18sWpB(a)Pa60 Wp18sWpB(a)Pa07 Wp18sWpB(a)Pa58 Wp18sWpB(a)Pa59 Wp18sWpB(a)Pa30 Wp18sWpB(a)Pa39 Wp18sWpB(a)Pa05 Wp18sWpB(a)Pa42 Wp18sWpB(a)Pa43 Wp18sWpB(a)Pa32 Wp18sWpB(a)Pa61 Wp18sWpB(a)Pa41 Wp18sWpB(a)Pa62 Wp18sWpB(a)Pa31 Wp18sWpB(a)Pa09 Wp18sWpB(a)Pa25 Wp18sWpB(a)Pa48 Wp18sWpB(a)Pa23 Wp18sWpB(a)Pa24 Wp18sWpB(a)Pa47 Wp18sWpB(a)Pa12 Wp18sWpB(a)Pa15 Wp18sWpB(a)Pa27 Wp18sWpB(a)Pa34
4.	Opis	W ramach realizacji uchwały Sejmiku Wielkopolskiego nr XXXIX/941/17 w sprawie wprowadzenia, na obszarze województwa wielkopolskiego (bez Miasta Poznania i Miasta Kalisza), ograniczeń lub zakazów w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw (tzw. uchwała antysmogowa): 1) węgla brunatnego oraz paliw stałych produkowanych z jego wykorzystaniem; 2) mułów i flotokonzentratów węglowych oraz mieszanek produkowanych z ich wykorzystaniem; 3) paliw, w których udział masowy węgla kamiennego o uziarnieniu poniżej 3 mm wynosi więcej niż 15 %; 4) węgla kamiennego oraz paliw stałych produkowanych z wykorzystaniem tego węgla, nie spełniających któregokolwiek z poniższych parametrów jakościowych: a) wartość opałowa co najmniej 23 MJ/kg, b) zawartość popiołu nie więcej niż 10%, c) zawartość siarki nie więcej niż 0,8 %; 5) biomasy stałej, której wilgotność w stanie roboczym przekracza 20%.
5.	Nazwa i kod strefy	strefa wielkopolska PL3003
6.	Obszar	gmina miejska Koło
7.	Termin zastosowania	2024
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	100,00%
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowy (4-6 lat)
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	Liczba przeprowadzonych kontroli wraz z podaniem liczby udzielonych pouczeń oraz liczby wystawionych mandatów • liczba kontroli: 153 szt. • liczba pouczeń: 1 szt. • liczba mandatów: 4 szt.
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	-
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	
15.	Uwagi	mandaty po 400 zł , 1 wniosek o ukaranie do Sadu Rejonowego (odmowa przyjęcia mandatu)
Lp.	Zawartość	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 5)
1.	Kod działania naprawczego	WpTMB
2.	Tytuł	Termomodernizacja budynków mieszkalnych i użyteczności publicznej
3.	Kod sytuacji przekroczenia	Wp18AgPPM2,5a01 Wp18MKaPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a02 Wp18sWpPM2,5a04 Wp18sWpPM2,5a03 Wp18sWpPM2,5a05 Wp18MKaPM10d01 Wp18sWpPM10d04 Wp18sWpPM10d05 Wp18sWpPM10d11 Wp18sWpPM10d06 Wp18sWpPM10d08 Wp18sWpPM10d12 Wp18sWpPM10d13 Wp18sWpPM10d01 Wp18sWpPM10d03 Wp18sWpPM10d02 Wp18sWpPM10d07 Wp18AgPPM10d01 Wp18sWpPM10d10 Wp18sWpPM10d14 Wp18sWpPM10d09 Wp18MKaB(a)Pa01 Wp18AgPB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa33 Wp18sWpB(a)Pa26 Wp18sWpB(a)Pa45 Wp18sWpB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa03 Wp18sWpB(a)Pa13 Wp18sWpB(a)Pa46 Wp18sWpB(a)Pa37 Wp18sWpB(a)Pa17 Wp18sWpB(a)Pa29 Wp18sWpB(a)Pa08 Wp18sWpB(a)Pa54 Wp18sWpB(a)Pa21 Wp18sWpB(a)Pa28 Wp18sWpB(a)Pa40 Wp18sWpB(a)Pa56 Wp18sWpB(a)Pa06 Wp18sWpB(a)Pa22 Wp18sWpB(a)Pa38 Wp18sWpB(a)Pa55 Wp18sWpB(a)Pa57 Wp18sWpB(a)Pa11 Wp18sWpB(a)Pa51 Wp18sWpB(a)Pa10 Wp18sWpB(a)Pa52 Wp18sWpB(a)Pa35 Wp18sWpB(a)Pa50 Wp18sWpB(a)Pa18 Wp18sWpB(a)Pa49 Wp18sWpB(a)Pa53 Wp18sWpB(a)Pa20 Wp18sWpB(a)Pa02 Wp18sWpB(a)Pa36 Wp18sWpB(a)Pa14 Wp18sWpB(a)Pa16 Wp18sWpB(a)Pa04 Wp18sWpB(a)Pa44 Wp18sWpB(a)Pa19 Wp18sWpB(a)Pa60 Wp18sWpB(a)Pa07 Wp18sWpB(a)Pa58 Wp18sWpB(a)Pa59 Wp18sWpB(a)Pa30 Wp18sWpB(a)Pa39 Wp18sWpB(a)Pa05 Wp18sWpB(a)Pa42 Wp18sWpB(a)Pa43 Wp18sWpB(a)Pa32 Wp18sWpB(a)Pa61 Wp18sWpB(a)Pa41 Wp18sWpB(a)Pa62 Wp18sWpB(a)Pa31 Wp18sWpB(a)Pa09 Wp18sWpB(a)Pa25 Wp18sWpB(a)Pa48 Wp18sWpB(a)Pa23 Wp18sWpB(a)Pa24 Wp18sWpB(a)Pa47 Wp18sWpB(a)Pa12 Wp18sWpB(a)Pa15 Wp18sWpB(a)Pa27 Wp18sWpB(a)Pa34
4.	Opis	Zmniejszenie zapotrzebowania na energię cieplną przez ograniczenie strat ciepła w wyniku termomodernizacji budynków ogrzewanych indywidualnie oraz obiektów należących do mienia miejskiego ogrzewanych indywidualnie. Termomodernizacja budynków ogrzewanych centralnie ciepłem sieciowym przynosi znikomy efekt ekologiczny w postaci redukcji emisji zanieczyszczeń do powietrza. W ramach prowadzonej termomodernizacji mogą być podejmowane następujące działania: - wymiana okien i drzwi na szczelne, z niskim współczynnikiem przenikania ciepła; - docieplenie ścian budynków; - docieplenie stropodachu.
5.	Nazwa i kod strefy	strefa wielkopolska PL3003
6.	Obszar	gmina miejska Koło
7.	Termin zastosowania	2024

8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	32,54%
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowy (4-6 lat)
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	Liczba i powierzchnia budynków jednorodzinnych poddanych termomodernizacji: 7352,92 m² (34 szt.) Liczba i powierzchnia budynków wielorodzinnych poddanych termomodernizacji: 1464,55 m² (21 szt.)
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	benzo(a)piren = 0,001 Mg/rok (0,543 kg/rok) pył zawieszony PM10 = 1,063 Mg/rok pył zawieszony PM2,5 = 0,857 Mg/rok
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Program „Czyste Powietrze” 180 633,71 Budżet samorządu 208 575,37 Inne źródła finansowania (w uwagach podać jakie) 136 732,68 łącznie 525 941,76
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	126 061,64 przyjęto kurs średni euro (EUR) z dnia 12.02.2025 nr 029/A/NBP/2025 wynoszący 4,1721
15.	Uwagi	8 Lokali mieszkalnych wielorodzinne (Inne źródła) finansowane z programu "Ciepłe Mieszkanie" Liczba 13 obejmuje ilość budynków wielorodzinnych (1 budynek -ocieplenie ścian zewnętrznych o pow. 165m2, 12 budynków (wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w 16 lokalach mieszkalnych)
Lp.	Zawartość	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 6)
1.	Kod działania naprawczego	WpMMU
2.	Tytuł	Obniżenie emisji komunikacyjnej poprzez regularne utrzymywanie czystości ulic oraz zakaz używania spalinowych i elektrycznych dmuchaw do liści w gminach miejskich i miastach w gminach miejsko-wiejskich

3.	Kod sytuacji przekroczenia	Wp18AgPPM2,5a01 Wp18MKaPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a03 Wp18sWpPM2,5a05 Wp18MKaPM10d01 Wp18sWpPM10d04 Wp18sWpPM10d05 Wp18sWpPM10d11 Wp18sWpPM10d06 Wp18sWpPM10d13 Wp18sWpPM10d01 Wp18sWpPM10d02 Wp18AgPPM10d01 Wp18sWpPM10d14 Wp18sWpPM10d09 Wp18MKaB(a)Pa01 Wp18AgPB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa03 Wp18sWpB(a)Pa13 Wp18sWpB(a)Pa46 Wp18sWpB(a)Pa29 Wp18sWpB(a)Pa21 Wp18sWpB(a)Pa56 Wp18sWpB(a)Pa38 Wp18sWpB(a)Pa57 Wp18sWpB(a)Pa11 Wp18sWpB(a)Pa51 Wp18sWpB(a)Pa50 Wp18sWpB(a)Pa49 Wp18sWpB(a)Pa44 Wp18sWpB(a)Pa07 Wp18sWpB(a)Pa59 Wp18sWpB(a)Pa30 Wp18sWpB(a)Pa42 Wp18sWpB(a)Pa43 Wp18sWpB(a)Pa41 Wp18sWpB(a)Pa62 Wp18sWpB(a)Pa31 Wp18sWpB(a)Pa09 Wp18sWpB(a)Pa48 Wp18sWpB(a)Pa24 Wp18sWpB(a)Pa47 Wp18sWpB(a)Pa12 Wp18sWpB(a)Pa15 Wp18sWpB(a)Pa27
4.	Opis	Obniżenie emisji pyłu unoszonego z powierzchni jezdni w czasie ruchu pojazdów poprzez czyszczenie na mokro powierzchni jezdni w okresach bezdeszczowych oraz po okresie zimowym w ciągach ulic głównych - regularne utrzymywanie czystości nawierzchni ulic. W sprzyjających warunkach atmosferycznych (temperatura powietrza powyżej +5°C) należy wykonywać czyszczenie na mokro.
5.	Nazwa i kod strefy	strefa wielkopolska PL3003
6.	Obszar	gmina miejska Koło
7.	Termin zastosowania	2024
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	66,67%
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowy (4-6 lat)
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	Częstotliwość czyszczenia dróg na mokro oraz ich długość: 4 myć/rok (79284 km)
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	-
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Budżet zarządcy drogi 70 200,56 łącznie 70 200,56
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	16 826,19 przyjęto kurs średni euro (EUR) z dnia 12.02.2025 nr 029/A/NBP/2025 wynoszący 4,1721

15.	Uwagi	
Lp.	Zawartość	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 7)
1.	Kod działania naprawczego	WpZUZ
2.	Tytuł	Ochrona i zwiększanie udziału zieleni w przestrzeni gmin miejskich strefy wielkopolskiej
3.	Kod sytuacji przekroczenia	Wp18sWpB(a)Pa03 Wp18sWpB(a)Pa59 Wp18AgPPM2,5a01 Wp18AgPPM10d01 Wp18AgPB(a)Pa01 Wp18sWpPM10d13 Wp18sWpPM10d11 Wp18sWpPM10d01 Wp18MKaPM2,5a01 Wp18MKaPM10d01 Wp18MKaB(a)Pa01
4.	Opis	Obszary mocno zmienione antropogenicznie, czyli miasta, w tym tereny przemysłowe, ciągi komunikacyjne, są jednocześnie obszarami o złej jakości powietrza, a więc szkodliwych warunkach życia. Jedną z możliwości poprawy jakości powietrza jest zwiększanie i odzyskiwanie powierzchni biologicznie czynnych w miastach. Najlepszym kierunkiem są rozwiązania z grupy tzw. „nature-based solution” (NBS; rozwiązania oparte o naturę), które nie są wyłącznie działaniami zwiększającymi powierzchnię terenów zielonych. NBS definiuje się jako : rozwiązania oparte i inspirowane naturą (przyrodą), które są opłacalne (wydajne ekonomicznie), dostarczają równocześnie korzyści natury ekologicznej, ekonomicznej i społecznej, a także wspierają adaptację do zmian klimatu. Rozwiązania te wprowadzają m.in. do miast elementy i procesy występujące w naturze i w krajobrazie nieprzekształconym, poprzez działania systemowe, zaadaptowane do warunków lokalnych i efektywne pod względem korzystania z zasobów.
5.	Nazwa i kod strefy	strefa wielkopolska PL3003
6.	Obszar	gmina miejska Koło
7.	Termin zastosowania	2024
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	6,56%
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowy (4-6 lat)
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	powierzchnia: 102 m ² procent: 0,32 %
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	pył zawieszony PM10 = 0,000 Mg/rok (0,204 kg/rok) pył zawieszony PM2,5 = 0,000 Mg/rok (0,102 kg/rok)

13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Budżet samorządu 46 842,78 łącznie 46 842,78
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	11 227,63 przyjęto kurs średni euro (EUR) z dnia 12.02.2025 nr 029/A/NBP/2025 wynoszący 4,1721
15.	Uwagi	Lipa drobnolistna 23szt,Klon pospolity 6szt., Jarzab pospolity 6szt,Klon pospolity 4szt, Głóg Paus Scarlet 6szt,Buk kolumnowy 4szt,Dąb kolumnowy 7szt,Wierzba biała 2szt,Platan klonolistny 3szt,Sosna kosodrzewina 30szt,Thuja occidentalis Danica C12 27szt,Klon pospolity 6szt, Klon kulisty czerwolistny 3szt,Lipa drobnolistna 10szt,Robinia akacyjowa umbraculifera 6szt,Jałowiec płożący 15szt, Thuja 62 szt,klon kulisty czerwony 12 szt,klon kulisty pospolity 12 szt.
Lp.	Zawartość	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 8)
1.	Kod działania naprawczego	WpEEK
2.	Tytuł	Edukacja ekologiczna odnosząca się do poprawy jakości powietrza. Akcje edukacyjne promujące wymianę źródeł ciepła, termomodernizację, wspierające zachowania proekologiczne w zakresie ogrzewania indywidualnego i przywyczażeń transportowych.
3.	Kod sytuacji przekroczenia	Wp18AgPPM2,5a01 Wp18MKaPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a02 Wp18sWpPM2,5a04 Wp18sWpPM2,5a03 Wp18sWpPM2,5a05 Wp18MKaPM10d01 Wp18sWpPM10d04 Wp18sWpPM10d05 Wp18sWpPM10d11 Wp18sWpPM10d06 Wp18sWpPM10d08 Wp18sWpPM10d12 Wp18sWpPM10d13 Wp18sWpPM10d01 Wp18sWpPM10d03 Wp18sWpPM10d02 Wp18sWpPM10d07 Wp18AgPPM10d01 Wp18sWpPM10d10 Wp18sWpPM10d14 Wp18sWpPM10d09 Wp18MKaB(a)Pa01 Wp18AgPB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa33 Wp18sWpB(a)Pa26 Wp18sWpB(a)Pa45 Wp18sWpB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa03 Wp18sWpB(a)Pa13 Wp18sWpB(a)Pa46 Wp18sWpB(a)Pa37 Wp18sWpB(a)Pa17 Wp18sWpB(a)Pa29 Wp18sWpB(a)Pa08 Wp18sWpB(a)Pa54 Wp18sWpB(a)Pa21 Wp18sWpB(a)Pa28 Wp18sWpB(a)Pa40 Wp18sWpB(a)Pa56 Wp18sWpB(a)Pa06 Wp18sWpB(a)Pa22 Wp18sWpB(a)Pa38 Wp18sWpB(a)Pa55 Wp18sWpB(a)Pa57 Wp18sWpB(a)Pa11 Wp18sWpB(a)Pa51 Wp18sWpB(a)Pa10 Wp18sWpB(a)Pa52 Wp18sWpB(a)Pa35 Wp18sWpB(a)Pa50 Wp18sWpB(a)Pa18 Wp18sWpB(a)Pa49 Wp18sWpB(a)Pa53 Wp18sWpB(a)Pa20 Wp18sWpB(a)Pa02 Wp18sWpB(a)Pa36 Wp18sWpB(a)Pa14 Wp18sWpB(a)Pa16 Wp18sWpB(a)Pa04 Wp18sWpB(a)Pa44 Wp18sWpB(a)Pa19 Wp18sWpB(a)Pa60 Wp18sWpB(a)Pa07 Wp18sWpB(a)Pa58 Wp18sWpB(a)Pa59 Wp18sWpB(a)Pa30 Wp18sWpB(a)Pa39 Wp18sWpB(a)Pa05 Wp18sWpB(a)Pa42 Wp18sWpB(a)Pa43 Wp18sWpB(a)Pa32 Wp18sWpB(a)Pa61 Wp18sWpB(a)Pa41 Wp18sWpB(a)Pa62 Wp18sWpB(a)Pa31 Wp18sWpB(a)Pa09 Wp18sWpB(a)Pa25 Wp18sWpB(a)Pa48 Wp18sWpB(a)Pa23 Wp18sWpB(a)Pa24 Wp18sWpB(a)Pa47 Wp18sWpB(a)Pa12 Wp18sWpB(a)Pa15 Wp18sWpB(a)Pa27 Wp18sWpB(a)Pa34
4.	Opis	Edukacja ekologiczna jest działaniem niezbędnym, aby wszelkie inne działania oraz programy były realizowane. Edukacja jest to system kształcenia, nabywania postaw, umiejętności i wiedzy. Zła jakość powietrza w strefie wielkopolskiej powoduje, że niezbędna jest szeroko rozumiana edukacja ekologiczna wszystkich grup społecznych.
5.	Nazwa i kod strefy	strefa wielkopolska PL3003
6.	Obszar	gmina miejska Koło
7.	Termin zastosowania	2024
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	100,00%
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowy (4-6 lat)
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	liczba akcji: 2 szt.
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	-
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej 10 499,99 łącznie 10 499,99
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	2 516,72 przyjęto kurs średni euro (EUR) z dnia 12.02.2025 nr 029/A/NBP/2025 wynoszący 4,1721
15.	Uwagi	
Lp.	Zawartość	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 9)
1.	Kod działania naprawczego	WpPZP
2.	Tytuł	Zapisy w planach zagospodarowania przestrzennego
3.	Kod sytuacji przekroczenia	Wp18AgPPM2,5a01 Wp18MKaPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a02 Wp18sWpPM2,5a04 Wp18sWpPM2,5a03 Wp18sWpPM2,5a05 Wp18MKaPM10d01 Wp18sWpPM10d04 Wp18sWpPM10d05 Wp18sWpPM10d11 Wp18sWpPM10d06 Wp18sWpPM10d08 Wp18sWpPM10d12 Wp18sWpPM10d13 Wp18sWpPM10d01 Wp18sWpPM10d03 Wp18sWpPM10d02 Wp18sWpPM10d07 Wp18AgPPM10d01 Wp18sWpPM10d10 Wp18sWpPM10d14 Wp18sWpPM10d09 Wp18MKaB(a)Pa01 Wp18AgPB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa33 Wp18sWpB(a)Pa26 Wp18sWpB(a)Pa45 Wp18sWpB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa03 Wp18sWpB(a)Pa13 Wp18sWpB(a)Pa46 Wp18sWpB(a)Pa37 Wp18sWpB(a)Pa17 Wp18sWpB(a)Pa29 Wp18sWpB(a)Pa08 Wp18sWpB(a)Pa54 Wp18sWpB(a)Pa21 Wp18sWpB(a)Pa28 Wp18sWpB(a)Pa40 Wp18sWpB(a)Pa56 Wp18sWpB(a)Pa06 Wp18sWpB(a)Pa22 Wp18sWpB(a)Pa38 Wp18sWpB(a)Pa55 Wp18sWpB(a)Pa57 Wp18sWpB(a)Pa11 Wp18sWpB(a)Pa51 Wp18sWpB(a)Pa10 Wp18sWpB(a)Pa52 Wp18sWpB(a)Pa35 Wp18sWpB(a)Pa50 Wp18sWpB(a)Pa18 Wp18sWpB(a)Pa49 Wp18sWpB(a)Pa53 Wp18sWpB(a)Pa20 Wp18sWpB(a)Pa02 Wp18sWpB(a)Pa36 Wp18sWpB(a)Pa14 Wp18sWpB(a)Pa16 Wp18sWpB(a)Pa04 Wp18sWpB(a)Pa44 Wp18sWpB(a)Pa19 Wp18sWpB(a)Pa60 Wp18sWpB(a)Pa07 Wp18sWpB(a)Pa58 Wp18sWpB(a)Pa59 Wp18sWpB(a)Pa30 Wp18sWpB(a)Pa39 Wp18sWpB(a)Pa05 Wp18sWpB(a)Pa42 Wp18sWpB(a)Pa43 Wp18sWpB(a)Pa32 Wp18sWpB(a)Pa61 Wp18sWpB(a)Pa41 Wp18sWpB(a)Pa62 Wp18sWpB(a)Pa31 Wp18sWpB(a)Pa09 Wp18sWpB(a)Pa25 Wp18sWpB(a)Pa48 Wp18sWpB(a)Pa23 Wp18sWpB(a)Pa24 Wp18sWpB(a)Pa47 Wp18sWpB(a)Pa12 Wp18sWpB(a)Pa15 Wp18sWpB(a)Pa27 Wp18sWpB(a)Pa34
4.	Opis	Działanie polega na umieszczaniu odpowiednich zapisów, umożliwiających ograniczenie emisji pyłu zawieszonego PM10 i PM2,5 oraz B(a)P, w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego w zakresie: - układu zabudowy zapewniającego przewietrzanie miasta; - wprowadzania zieleni izolacyjnej, w tym zieleni wzdłuż ciągów komunikacyjnych o dużym natężeniu ruchu; - zachowania ciągłości korytarzy ekologicznych; - 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; - uwzględniania rozbudowy i kształtowania sieci ulic obwodowych powodujących eliminację lub ograniczenie ruchu tranzytowego, oraz umożliwiających uspokojenie ruchu, tworzenia stref ruchu pieszego i uspokojonego w szczególności w centrach miast; - wdrażania rozwiązań systemowych dedykowanych rozwojowi ruchu rowerowego i pieszego.
5.	Nazwa i kod strefy	strefa wielkopolska PL3003

6.	Obszar	-
7.	Termin zastosowania	2024
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowy (4-6 lat)
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	Brak działań
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	-
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	
15.	Uwagi	

Format tabeli wg RMŚ z dn. 15.02.2023

Plan działań krótkoterminowych w zakresie ozonu dla strefy wielkopolskiej

Plan działań krótkoterminowych dla ozonu

Alert poziomu 1 (ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego)

Nie było wystąpień lub jednostka nie została poinformowana o wystąpieniu przez właściwy organ

Alert poziomu 2 (ryzyko przekroczenia poziomu informowania)

Nie było wystąpień lub jednostka nie została poinformowana o wystąpieniu przez właściwy organ

Alert poziomu 3 (ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego)

Nie było wystąpień lub jednostka nie została poinformowana o wystąpieniu przez właściwy organ

Program ochrony powietrza dla strefy wielkopolskiej

Plan działań krótkoterminowych dla PM10, B(a)P oraz PM2,5

Alert poziomu 1 (ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego)

Liczba otrzymanych powiadomień o wystąpieniu alertu: **1**

Liczba podmiotów poinformowanych o wystąpieniu alertu poziomu 1

Liczba poinformowanych podmiotów leczniczych: -

Liczba poinformowanych placówek oświatowo-wychowawczych: -

Liczba działań podjętych po wystąpieniu alertu poziomu 1

Alert poziomu 2 (ryzyko przekroczenia poziomu informowania)

Liczba otrzymanych powiadomień o wystąpieniu alertu: **1**

Liczba podmiotów poinformowanych o wystąpieniu alertu poziomu 2

Liczba poinformowanych podmiotów leczniczych: **4** szt.

Liczba poinformowanych placówek oświatowo-wychowawczych: **9** szt.

Liczba działań podjętych po wystąpieniu alertu poziomu 2

Alert poziomu 3 (ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego)

Liczba otrzymanych powiadomień o wystąpieniu alertu: **1**

Liczba podmiotów poinformowanych o wystąpieniu alertu poziomu 3

Liczba poinformowanych podmiotów leczniczych: **4** szt.

Liczba poinformowanych placówek oświatowo-wychowawczych: **9** szt.

Liczba działań podjętych po wystąpieniu alertu poziomu 3

