

ZARZĄDZENIE NR ZK/2/2021
BURMISTRZA MIASTA REDY

z dnia 25 czerwca 2021 r.

w sprawie powołania Zespołu do spraw jakości powietrza na obszarze Gminy Miasto Reda

Na podstawie art. 30 ust. 1, art. 31 i art. 33 ust. 1 ustawy o samorządzie gminnym z dnia 8 marca 1990 roku (tekst jednolity Dz. U. z 2020r. poz. 713 z późn. zm) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Powołuje się Zespół do spraw jakości powietrza na terenie Gminy Miasto Reda, zwany dalej „Zespołem”, pracujący w celu realizacji działań ujętych w uchwałach Sejmiku Województwa Pomorskiego stanowiących akty prawa miejscowego, zwanych dalej „uchwałami ws. powietrza”:

- 1) ws. Programu ochrony powietrza dla strefy pomorskiej, w której został przekroczony poziom dopuszczalny pyłu zawieszonego PM₁₀ oraz poziom docelowy benzo(a)pirenu,
- 2) ws. Programu ochrony powietrza dla strefy pomorskiej na lata 2015-2020 z perspektywą na lata następne określony ze względu na przekroczenia dopuszczalnego poziomu zanieczyszczenia powietrza pyłem PM_{2,5}
- 3) ws. wprowadzenia na obszarze miast województwa pomorskiego, z wyłączeniem Gminy Miasta Sopotu, ograniczeń i zakazów w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw (zwanej dalej uchwałą antysmogową),

oraz monitorowania i prowadzenia sprawozdawczości z realizacji ww. działań podjętych na terenie Gminy Miasto Reda.

2. Ustala się następujący skład Zespołu:

- 1) Halina Grzeszczuk – Zastępca Burmistrza Miasta Redy, przewodniczący Zespołu,
- 2) Joanna Frankowska – Referat Bezpieczeństwa i Ochrony Środowiska (ZK), członek Zespołu i sekretarz Zespołu,
- 3) Dominika Szyryńska – Referat Bezpieczeństwa i Ochrony Środowiska (ZK), członek Zespołu,
- 4) Dorota Kobiella - Referat Bezpieczeństwa i Ochrony Środowiska (ZK), członek Zespołu,
- 5) Marek Kopicki – Referat Inwestycji i Inżynierii Miejskiej (IN), członek Zespołu,
- 6) Mirosław Kolasiński – Referat Inwestycji i Inżynierii Miejskiej (IN), członek Zespołu,
- 7) Marek Labuda – Referat Komunalno-Gospodarczy (KG), członek Zespołu,
- 8) Hanna Dziubek-Lechowska – Referat Urbanistyki i Architektury (UA), członek Zespołu,
- 9) Justyna Wójcik - Referat Zamówień Publicznych i Funduszy Zewnętrznych (ZF), członek,
- 10) Paulina Kleppin - Referat Zamówień Publicznych i Funduszy Zewnętrznych (ZF), członek Zespołu,
- 11) Grażyna Lemańczyk – Referat Gospodarki Odpadami Komunalnymi (GO), członek Zespołu,
- 12) Marcin Sobieraj – Referat Gospodarki Odpadami Komunalnymi (GO), członek Zespołu,
- 13) Honorata Ignacek – Referat Gospodarki Nieruchomościami (GN), członek Zespołu,
- 14) Małgorzata Kwiecień - Referat Gospodarki Nieruchomościami (GN), członek Zespołu,
- 15) Piotr Grzymkowski – Referat Oświaty i Spraw Społecznych (OK), członek Zespołu,
- 16) Hanna Ferra – Referat Organizacyjno-Administracyjny (OR), członek Zespołu,
- 17) Kubera Jarosław – Miejskie Przedsiębiorstwo Ciepłowniczo-Komunalne Koksik Spółka z o.o. (MPCK KOKSIK), członek Zespołu
- 18) Jolanta Dampc – Miejski Ośrodek Pomocy Społecznej w Redzie (MOPS), członek Zespołu,
- 19) Marta Lewandowska – Miejski Ośrodek Pomocy Społecznej w Redzie (MOPS), członek Zespołu.

3. Przewodniczący Zespołu może zapraszać do udziału w spotkaniach Zespołu:

- 1) osoby posiadające wiedzę i doświadczenie w zakresie ochrony powietrza, w tym ekspertów i przedstawicieli instytucji i podmiotów zajmujących się ochroną powietrza,
- 2) przedstawicieli innych podmiotów zobligowanych w uchwałach, o których mowa w ust. 1 do podjęcia działań naprawczych.

4. Do zadań członków Zespołu należy:

- 1) udział w spotkaniach Zespołu,
- 2) realizacja działań wskazanych w uchwałach, o których mowa w ust. 1, w zakresie reprezentowanych jednostek organizacyjnych,
- 3) bieżące monitorowanie realizacji zadań ujętych w uchwałach, o których mowa w ust. 1, w zakresie reprezentowanych jednostek organizacyjnych,
- 4) bieżące informowanie Przewodniczącego zespołu i Koordynatora, o którym mowa w § 2 ust. 1, o wystąpieniu zagrożenia niewykonania działań ujętych w uchwałach, o których mowa w ust. 1,
- 5) formułowanie wniosków dotyczących realizacji uchwał, o których mowa w ust. 1, w tym wskazywanie niezbędnych zmian w ich zapisach,
- 6) formułowanie opinii dotyczących zapisów projektów uchwał, o których mowa w ust. 1,
- 7) opracowywanie częściowych sprawozdań merytorycznych i informacji nt. realizacji uchwał, o których mowa w ust. 1, w zakresie zadań związanych z funkcjonowaniem reprezentowanych jednostek organizacyjnych i przekazywanie ich do Referatu Bezpieczeństwa i Ochrony Środowiska, w terminie:
 - do 31 stycznia każdego roku (za lata 2020-2025),
 - do 31 października 2026 roku (za rok 2026).

5. Jednostki właściwe do realizacji zadań, w tym do przygotowania częściowych sprawozdań merytorycznych, o których mowa w ust. 4 pkt 9, określa załącznik nr 1 do zarządzenia.

§ 2. 1. Powołuje się Joannę Frankowską – Kierownika Referatu Bezpieczeństwa i Ochrony Środowiska jako Koordynatora realizacji, monitoringu i sprawozdawczości działań w zakresie jakości powietrza w Gminie Miasto Reda, zwanego dalej „Koordynatorem”.

2. Do zadań Koordynatora należy:

- 1) organizowanie spotkań Zespołu,
- 2) formułowania wypracowanych w trakcie prac Zespołu wniosków i przekazywania ich Burmistrzowi Miasta Redy, Przewodniczącemu Zespołu oraz w trakcie spotkań Zespołu: Kierownikom Referatów Urzędu Miasta w Redzie oraz Dyrektorowi MOPS oraz Prezesowi MPCK KOKSIK, niezbędnych do realizacji uchwał, o których mowa w § 1 ust. 1.
- 3) opracowywanie bieżących informacji nt. zagrożenia niewykonania działań ujętych w uchwałach, o których mowa w § 1 ust. 1,
- 4) udział w spotkaniach dotyczących uchwał, o których mowa w § 1 ust. 1. organizowanych przez Marszałka Województwa Pomorskiego oraz inne podmioty zajmujące się jakością powietrza,
- 5) opracowywanie zbiorczych sprawozdań z realizacji uchwał, o których mowa w § 1 ust. 1 na podstawie danych otrzymanych od Referatów Urzędu Miasta w Redzie i innych jednostek wskazanych w załączniku nr 1 do zarządzenia oraz pozostałych podmiotów zobowiązanych do realizacji zadań ujętych w ww. uchwałach, organów administracji publicznej oraz podmiotów korzystających ze środowiska i osób fizycznych.

§ 3. Zobowiązuje się wszystkich kierowników Referatów i dyrektorów jednostek organizacyjnych Gminy Miasto Reda i instytucji wskazanych w Zarządzeniu i uchwałach, o których mowa w § 1 ust. 1, do współpracy z Przewodniczącym Zespołu i Koordynatorem oraz pozostałymi członkami Zespołu.

§ 4. Koordynator:

- 1) na bieżąco przedkłada Przewodniczącemu Zespołu i Burmistrzowi Miasta Redy informacje o zgłoszonych zagrożeniach niewykonania działań ujętych w uchwałach, o których mowa w § 1 ust. 1,
- 2) przedkłada zbiorcze sprawozdania z realizacji programów ochrony powietrza, o których mowa w § 1 ust. 1 oraz uchwały antysmogowej Przewodniczącemu Zespołu i Burmistrzowi Miasta Redy:
 - do dnia 15 lutego każdego roku (za lata 2020-2025),

- do 15 listopada w roku 2026 (za rok 2026).

3) przesyła poprzez platformę sprawozdawczą lub inną wymaganą formę zaakceptowane sprawozdanie do Marszałka Województwa Pomorskiego w terminie do:

- 28 lutego każdego roku (za lata 2020-2025),

- 30 listopada 2026 (za rok 2026).

§ 5. Nadzór nad realizacją zarządzenia powierza się Sekretarzowi Miasta Redy.

§ 6. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

Burmistrz Miasta

Krzysztof Krzemiński

Jednostki organizacyjne Gminy Miasto Reda właściwe do realizacji działań wskazanych w uchwałach, o których mowa w § 1 ust. 1 zarządzenia, w tym przygotowania cząstkowych sprawozdań merytorycznych i informacji nt. realizacji ww. uchwał

POP PM₁₀ * <i>Uchwała Nr 308/XXIV/20 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 28 września 2020 roku w sprawie programu ochrony powietrza dla strefy pomorskiej, w której został przekroczony poziom dopuszczalny pyłu zawieszonego PM₁₀ oraz poziom docelowy benzo(a)pirenu</i>						
Lp.	Działania do realizacji / Rodzaj danych do przedstawienia w sprawozdaniu cząstkowym					Jednostka odpowiedzialna za realizację działania oraz przygotowanie i przekazanie sprawozdań cząstkowych
	Nr działania	Kod i nazwa działania do wykonania przez gminę wynikająca z uchwały	Zadanie	Instytucja odpowiedzialna/ Koordynator	Uchwała *	
I)	-	Działania Gminy wynikające z „Krajowego Programu Ochrony Powietrza”: I. Krótkoterminowe (do roku 2018):			POP 10, Załącznik 2, Tabela 12, str. 35-39	
		1.	Przystąpienie do Partnerstwa na rzecz Poprawy Jakości Powietrza w Polsce	Jst		1. Ref IN
		2.	Przygotowanie gminnych planów gospodarki niskoemisyjnej, warunkujących finansowanie działań ograniczających emisję zanieczyszczeń powietrza oraz gazów cieplarnianych w ramach Regionalnych Programów Operacyjnych 2014 – 2020 (POLiŚ 2007–2013)	Gmina		2. Ref IN
		3.	Opracowanie i uchwalenie zaległych założeń do planów lub programów zaopatrzenia miast, gmin w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe	Gmina		3. Ref IN
		4.	Wprowadzenie do Regulaminu Utrzymania Czystości i Porządku w gminie obligatoryjnego obowiązku odbioru mokrych odpadów zielonych	Gmina		4. Ref GO
		5.	Podniesienie świadomości społecznej na temat pozytywnych aspektów zwiększenia efektywności energetycznej budynków mieszkalnych i użyteczności publicznej poprzez przeprowadzanie głębokiej termomodernizacji budynków, rozwój kogeneracji oraz wykorzystanie odnawialnych źródeł energii (NFOŚiGW, RPO 2014 – 2020)	Gmina, właściciele i zarządzający budynkami mieszkalnymi		5. Ref IN przy współudziale Ref KG
		6.	Akcje informacyjne uświadamiające mieszkańcom zagrożenia dla zdrowia, jakie niesie ze sobą zanieczyszczenie powietrza (NFOŚiGW, WFOŚiGW)	Gmina		6. Ref IN
		7.	Informowanie przez służby kominiarskie o zaletach odgórznego spalania węgla kamiennego oraz wykorzystania odpowiedniej jakości paliw stałych	Gmina		7. Ref GO
		8.	Promocja realizacji PGN (RPO 2014 – 2020)	Gmina		8. Ref IN
		9.	Przeprowadzenie pre-konsultacji społecznych nt. możliwości ustanowienia stref ograniczonej emisji transportowej oraz informowanie społeczeństwa o zaletach tego rozwiązania na danym obszarze	Gmina		9. Ref IN

	10. Kampanie edukacyjne w zakresie ekozachowań: prawidłowego spalania paliw stałych, w tym węgla kamiennego, drewna w kotłach i kominkach, skutków spalania odpadów w urządzeniach do tego nieprzystosowanych, ekopojazdy (NFOŚiGW)	Gmina	10.	Ref IN/ Ref GO
	11. Wojewódzkie i lokalne konferencje i seminaria naukowe w zakresie wymiany doświadczeń w ochronie powietrza	Gmina	11.	Ref IN
	12. Upowszechnianie wysokosprawnych kotłów spełniających najwyższe wymagania w zakresie emisji przy wymianie i modernizacji starych urządzeń/instalacji małej mocy, służących do wytwarzania energii cieplnej lub energii cieplnej i energii elektrycznej dla odbiorców indywidualnych oraz mikro- i małych przedsiębiorstw (NFOŚiGW, WFOŚiGW, RPO 2014 – 2020)	Gmina, Właściciele i zarządzający budynkami mieszkalnymi	12.	Ref IN przy współudziale Ref KG
	13. Zwiększenie efektywności energetycznej budynków mieszkalnych i użyteczności publicznej poprzez przeprowadzenie głębokiej termomodernizacji budynków, rozwój kogeneracji oraz wykorzystanie odnawialnych źródeł energii (RPO 2014 – 2020, NFOŚiGW)	Właściciele i zarządzający budynkami mieszkalnymi, gmina	13.	Ref IN przy współudziale Ref KG
	14. Tworzenie systemów zarządzania ruchem ulicznym, w szczególności poprzez szerokie zastosowanie inteligentnych systemów zarządzania i sterowania ruchem (inteligentnych systemów transportowych ITS), w tym w obszarach miejskich, aglomeracjach i na drogach pozamiejskich, oraz nadanie priorytetu dla ruchu pojazdów komunikacji publicznej (RPO 2014 – 2020)	Gmina, Zarządy transportu zbiorowego, w tym drogowego, przedsiębiorstwa transportowe	14.	Ref IN
	15. Rozwój niskoemisyjnego transportu zbiorowego miejskiego: - zwiększenie ilości połączeń i częstotliwości kursowania niskoemisyjnych pojazdów szynowych, zwłaszcza w centrach dużych miast, - włączenie transportu kolejowego do obsługi transportu miejskiego, - poprawa komfortu i bezpieczeństwa funkcjonowania węzłów przesiadkowych komunikacji publicznej, ze zwiększeniem roli przejazdów realizowanych z wykorzystaniem łańcuchów ekomobilności, zwłaszcza systemów rower i kolej, - wprowadzenie autobusów nowej generacji spełniających najwyższe wymagania emisyjne, w tym o napędzie hybrydowym i elektrycznym, - optymalizacja transportu towarowego w miastach, w tym rozwój logistyki miejskiej (np. ciche dostawy nocne) (RPO 2014 – 2020)	Zarządy transportu zbiorowego, w tym drogowego, przedsiębiorstwa transportowe	15.	Ref IN
	16. Rozwój alternatywnych niezmotoryzowanych form transportu – np. budowa ścieżek rowerowych oraz systemów bezobsługowego wypożyczania rowerów miejskich, w tym rowerów wspomaganych elektrycznie (RPO 2014 – 2020)	Gmina	16.	Ref IN
	17. Budowa parkingów typu Park&Ride oraz Park&Bike (RPO 2014 – 2020)	Gmina	17.	Ref IN
	18. Stosowanie na terenie miast nawierzchni o najwyższej odporności na ścieranie na skrzyżowaniach i na odcinkach jezdni o największym natężeniu ruchu (RPO 2014 – 2020)	Gmina	18.	Ref IN
	19. Wykonanie inwentaryzacji źródeł emisji zanieczyszczenia powietrza na potrzeby wykonania właściwej diagnozy sytuacji w celu określania właściwych działań naprawczych w POP-ach oraz PGN-ach (NFOŚiGW, WFOŚiGW)	Gmina	19.	Ref IN
	20. Uzupełnienie inwentaryzacji przeprowadzanej w ramach PGN o pozostałe zanieczyszczenia powietrza (NFOŚiGW, WFOŚiGW)	Gmina	20.	Ref IN
	21. Wsparcie finansowe wymiany i modernizacji starych urządzeń/instalacji małej mocy, służących do wytwarzania energii cieplnej lub energii cieplnej i energii elektrycznej dla odbiorców indywidualnych oraz mikro- i małych przedsiębiorstw (NFOŚiGW, WFOŚiGW, RPO 2014 – 2020)	Właściciele i zarządzający budynkami, gmina	21.	Ref IN przy współudziale Ref KG

22.	Dofinansowanie działań w zakresie przeprowadzania głębokiej termomodernizacji budynków, rozwoju kogeneracji oraz wykorzystania odnawialnych źródeł energii w celu zwiększenia efektywności energetycznej budynków mieszkalnych i użyteczności publicznej (NFOŚiGW, WFOŚiGW, RPO 2014 – 2020)	Właściciele i zarządzający budynkami, gmina	22.	Ref IN przy współudziale Ref KG
23.	Wprowadzenie programów pomocy społecznej tzw. lokalnych programów osłonowych dla osób, które poniosły zwiększone koszty grzewcze lokalu związane z trwałą zmianą systemu ogrzewania opartego na paliwach stałych, na jeden z systemów proekologicznych	Gmina	23.	MOPS
24.	Wprowadzenie warunku zakupu odpowiedniej jakości paliwa stałego w ramach udzielenia gminnej pomocy społecznej	Gmina	24.	MOPS, Ref KG przy współudziale Ref ZF
25.	Preferowanie transportu zbiorowego poprzez wpływanie na ceny przewozów pasażerskich	Zarządy transportu zbiorowego, w tym drogowego, przedsiębiorstwa transportowe	25.	Ref IN
26.	Wprowadzenie systemu wspólnego biletu na łączone podróże kolejowe wykonywane przez różnych przewoźników	Zarządy transportu zbiorowego, w tym drogowego, przedsiębiorstwa transportowe, gmina	26.	Ref IN
II. Średnioterminowe (do roku 2020)				
1.	Realizacja PGN (RPO 2014 – 2020)	Gmina	1.	Ref IN, KOKSIK
1.	Rozwój i modernizacja ciepła systemowego (POIiŚ 2014 – 2020, RPO 2014 – 2020)	Elektrociepłownie, ciepłownie,	2.	KOKSIK
2.	Stosowanie wysokosprawnych kotłów spełniających najwyższe wymagania w zakresie emisji (WFOŚiGW)	Właściciele i zarządzający budynkami	3.	Ref IN przy współudziale Ref KG
3.	Budowa parkingów typu Park&Ride oraz Park&Bike (RPO 2014 – 2020)	Gmina	4.	Ref IN
4.	Budowa obwodnic miast w celu wyprowadzenia ruchu tranzytowego (POIiŚ 2014 – 2020, RPO 2014 – 2020)	Gmina	5.	Ref IN
5.	Przygotowanie przez gminy listy rekomendowanych mistrzów kominiarskich do przeprowadzania kontroli stanu technicznego przewodów kominowych	Gmina	6.	Ref KG
6.	Kontrola przez służby kominiarskie i straż miejską stanu technicznego instalacji do spalania, rodzaju paliwa spalanego w kotłach c.o. oraz w piecach	Straż miejska	7.	Ref KG, Ref GO
7.	Kontynuacja działania krótkoterminowego w zakresie zwiększenia efektywności energetycznej budynków mieszkalnych i użyteczności publicznej	Właściciele i zarządzający budynkami, przedsiębiorcy oraz gmina	8.	Ref IN
8.	Stworzenie zachęt do stosowania elektryfikacji oraz gazownictwa do celów grzewczych, poprzez określenie korzystnych taryf	Właściciele i zarządzający budynkami, przedsiębiorcy oraz gmina	9.	Nie dotyczy
III. Długoterminowe (do roku 2030)				
1.	Wprowadzenie uchwał stref ograniczonej emisji transportowej	Gmina	1.	Ref IN
2.	Podniesienie świadomości społecznej na temat wykorzystania i zalet budownictwa pasywnego	Gmina	2.	Ref IN
3.	Kontynuacja działań średnioterminowych (włączenie społeczeństwa w działania na rzecz poprawy jakości powietrza, poz. 1-11)	jednostki jw.	3.	jednostki jw.

	4. Wsparcie finansowe działań naprawczych w ramach nowych programów finansowych	Gmina	4. Ref ZK (OŚ) przy współudziale Ref ZF
II)	Planowane działania naprawcze w strefach województwa pomorskiego		
1.	WpsPomZSO Ograniczenie emisji substancji z procesu wytwarzania energii cieplnej dla potrzeb ogrzewania i przygotowania ciepłej wody w lokalach mieszkalnych, handlowych, usługowych w gminach strefy pomorskiej	<u>Harmonogram r realizacji działania naprawczego WpsPomZSO:</u> – III typ działań - powyżej jednego roku, długoterminowe - na okres nie dłuższy niż 6 lat, – <u>działanie podzielone na VI etapów (2021 - 2026) rozpoczynających się z dniem 1 stycznia danego roku i kończących się 31 grudnia danego roku (VI etap - dniem 30.09.2026)</u> – <u>proponowane źródła finansowania:</u> Program „Czyste Powietrze”, Program „Ciepłownictwo powiatowe”, Program „Mój Prąd”, Program STOP SMOG; programy lokalne (gminne) wspierające zmianę sposobu ogrzewania; środki własne osób fizycznych, przedsiębiorców i osób prawnych, <u>budżety gminne</u> – <u>wskaźniki monitorowania postępu dla działania naprawczego:</u> liczba wymienionych/zlikwidowanych źródeł ciepła na paliwo stałe [sztuki], wraz z podaniem zmiany sposobu ogrzewania (założenia: <u>lata 2021-2025 - 47szt. rocznie, rok 2026 – 25 szt.</u>) – <u>podmioty/organy odpowiedzialne za realizację działania naprawczego:</u> <u>właściciele kotłów na paliwo stałe do 1,0 MW: osoby fizyczne, przedsiębiorcy i osoby prawne oraz samorządy gminne odnośnie zasobów komunalnych</u>	POP 10, załącznik 4, tabela 7 str. 16-17
	1) Obniżenie stężeń zanieczyszczeń poprzez zmianę sposobu ogrzewania m.in. na: a. przyłącze do sieci ciepłowniczej, b. ogrzewanie elektryczne, c. ogrzewanie gazowe, d. ogrzewanie olejowe, e. odnawialne źródła energii, f. kocioł węglowy, zasilany automatycznie, spełniający wymagania ekoprojektu1, g. kocioł na biomasę2, zasilany automatycznie, spełniający wymagania ekoprojektu, h. kocioł na pellet, zasilany automatycznie, spełniający wymagania ekoprojektu.	Odpowiedzialni za realizację działania są właściciele kotłów na paliwo stałe do 1,0 MW: osoby fizyczne, przedsiębiorcy i osoby prawne oraz <u>samorządy gminne odnośnie zasobów komunalnych.</u>	POP 10, załącznik 4 str. 1-13
	2) Likwidacja ogrzewania indywidualnego wykorzystującego paliwo stałe i zastąpienia go ogrzewaniem bezemisyjnym lub niskoemisyjnym. Jedynie w obszarach, gdzie występuje brak możliwości technicznych przyłączenia do sieci ciepłowniczej lub gazowej, powinna być dopuszczona wymiana na kotły na paliwa stałe spełniające wymagania ekoprojektu. <i>Do ogrzewania bezemisyjnego zalicza się podłączenie do sieci ciepłowniczej lub ogrzewanie elektryczne, pompy ciepła (lub inne źródła odnawialnej energii). Ogrzewanie niskoemisyjne wykorzystuje kotły gazowe lub olejowe.</i> Założono, iż w gminach miejskich, w których w ocenie rocznej za rok 2018		Ref IN przy współudziale KG i ZF, KOKSIK

	wskazano przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10 w latach obowiązywania Programu roku zostaną wymienione wszystkie kotły na paliwo stałe nie spełniające normy, na spełniające wymagania ekoprojektu. <u>Natomiast w pozostałych gminach strefy pomorskiej (w tym Reda) założono w latach 2021-2026 wymianę 20% wszystkich funkcjonujących i niespełniających normy ekoprojektu kotłów.</u> Wskazana w tabeli 2 liczba kotłów do wymiany dla każdej gminy jest szacunkowa (<i>Wartości dla Gminy Miasto Reda:</i> - szacowana liczba kotłów do wymiany w latach 2021-2026: 260 (zabudowa jednorodzinna: 246, zabudowa wielorodzinna: 14), - Liczba kotłów do wymiany rocznie w latach 2021-2025: 47, - Liczba kotłów do wymiany w 2026 roku: 25, - Łączny koszt [tys. zł]: 4.680, - Koszty roczne w latach 2021-2025 [tys. zł]: 846, - Koszt w 2026 r. [tys. zł]: 450. Szacunkowy koszt wymiany jednego kotła określono na 18 000 zł.). Po wykonaniu pełnej inwentaryzacji i sporządzeniu harmonogramu, w gminie powinno być realizowane działanie WpsPomZSO zgodnie z harmonogramem. Przy czym ustalając harmonogram należy uwzględnić założenie, iż w gminach miejskich, w których w ocenie rocznej za rok 2018 wskazano przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10 w okresie obowiązywania Programu zostaną wymienione wszystkie kotły na paliwo stałe nie spełniające normy, na spełniające wymagania ekoprojektu. <u>Natomiast w pozostałych gminach strefy pomorskiej (w tym Reda) zostanie wymienione co najmniej 20% kotłów.</u>		
	3) Inwestycje w zakresie wytwarzania energii cieplnej	Ref IN, KG przy współudziale Ref ZF KOKSIK	
	4) Pozyskanie ze Starostwa Powiatowego informacji nt. przyjętych zgłoszeń /udzielonych pozwoleń na budowę obejmujących (uwzględniających): a) zmianę sposobu ogrzewania, b) montaż nowego ogrzewania.	Referat UA	
	5) Pozyskanie z N/WFOŚiGW informacji nt. realizacji na terenie m. Redy programów finansowych wspierających wymianę źródeł ciepła	Ref ZK (OŚ)	
	1) Prowadzenie ewidencji nieruchomości, z których odebrano popiół / przeprowadzono kontrole (fakt odbioru popiołu, charakterystyka źródła ciepła; informacje uwzględniające z osobna rok sprawozdawczy i rok poprzedni)	Ref GO	
	7) Udzielanie dotacje z budżetu Miasta i środków pozyskanych przez Miasto na: a) likwidację pieców węglowych, b) montaż OZE	Ref ZK (OŚ) przy współudziale Ref ZF	
	8) Planowanie przestrzenne	Ref UA	
	9) Prowadzenie wykazu dot. ubóstwa energetycznego i źródeł ogrzewania stosowanych przez podopiecznych MOPS	MOPS	

2.	WpsPomEdEk2 Edukacja ekologiczna	<u>Harmonogram realizacji działania naprawczego WpsPomEdEk2:</u> – III typ działań - powyżej jednego roku, długoterminowe - na okres nie dłuższy niż 6 lat, – <u>działanie podzielone na VI etapów(2021 - 2026)</u> rozpoczynających się z dniem 1 stycznia danego roku i kończących się 31 grudnia danego roku (VI etap - dniem 30.09.2026) – <u>proponowane źródła finansowania:</u> Budżety gminne i powiatowe, WFOŚiGW, – <u>wskaźniki monitorowania postępu dla działania naprawczego:</u> liczba przeprowadzonych akcji edukacyjnych, liczba ogólnopolskich lub wojewódzkich akcji edukacyjnych, w których gmina wzięła udział – <u>podmioty/organy odpowiedzialne za realizację działania naprawczego:</u> <u>samorządy gminne i powiatowe</u>	POP 10, załącznik 4, tabela 8 str. 17-18		
		1) Coroczny - w latach 2021-2026 - udział w jednej z ogólnopolskich lub wojewódzkich akcji edukacyjnych	Za realizację działania odpowiedzialne są wszystkie samorządy gminne i powiatowe na terenie strefy pomorskiej.	POP 10, załącznik 4 str. 13-14	Ref ZK (OŚ)
		2) Corocznie - w latach 2021-2026 - przeprowadzenie jednej akcji edukacyjnej dot. czystości powietrza <i>Akcje edukacyjne promujące wymianę źródeł ciepła, termomodernizację, wspierające zachowania proekologiczne w zakresie ogrzewania indywidualnego i przyzwyczajęń transportowych.</i> Akcje edukacyjne powinny mieć na celu uświadamianie społeczeństwa i wzbogacanie wiedzy w zakresie: – Zachowań pogarszających jakość powietrza (np. szkodliwości spalania odpadów w paleniskach domowych; spalania węgla w kotłach bezklasowych); – Skutków zdrowotnych i finansowych złej jakości powietrza; – Działań, które można i należy podejmować, aby lokalnie poprawić jakość powietrza, w tym korzyści jakie niesie dla środowiska: ▪ podłączenie do scentralizowanych źródeł ciepła, ▪ termomodernizacja budynków, ▪ nowoczesne niskoemisyjne źródła ciepła, ▪ korzystanie ze zbiorowych systemów komunikacji lub alternatywnych systemów transportu (rower, poruszanie się pieszo), ▪ zieleń w miastach; – Kształtowania właściwych zachowań społecznych poprzez propagowanie konieczności oszczędzania energii cieplnej i elektrycznej; – Informowanie mieszkańców o możliwości uzyskania dopłat i skorzystania z finansowych programów gminnych, wojewódzkich, ogólnokrajowych. <i>Koszt przeprowadzenia jednej akcji edukacyjnej szacuje się średnio na 5 000 do 10 000 zł, średnio przyjęto koszt 7 000 zł. Udział w akcjach edukacyjnych oszacowano na ok. 3 000 zł. Akcje powinny obejmować wszystkie grupy wiekowe w gminie/powiecie.</i>			Ref ZK (OŚ) przy współudziale Ref GO, Ref IN, Ref OK, Ref KG, Ref ZF, MOPS, KOKSIK

		3) Edukacja ekologiczna w zakresie: 1. poprawy jakości powietrza, 2. wymiany źródeł ciepła, 3. termomodernizacji, 4. wspierania zachowań proekologicznych dot. ogrzewania indywidualnego, 5. promowanie podłączenia do msc oraz nowoczesnych niskoemisyjnych lub bezemisyjnych źródeł ciepła, 7. propagowanie oszczędzania energii cieplnej i elektrycznej 8. dotacji i programów na wymianę ogrzewania			Ref ZK (OŚ) oraz w ramach bieżących zadań: Ref OK (Palcówki oświatowe), Ref GO, Ref IN, Ref KG, KOKSIK
		4) Edukacja ekologiczna w zakresie wspierania zachowań proekologicznych dot. ogrzewania indywidualnego			Ref ZK (OŚ) oraz w ramach bieżących zadań: Ref GO
		5) Edukacja ekologiczna w zakresie przyzwyczajęń transportowych, alternatywnych systemów transportu (rower, poruszanie się pieszo itp.)			Ref ZK (OŚ), Ref OK (Palcówki oświatowe) oraz w ramach bieżących zadań: Ref IN
3.	WpsPomInZe Inwentaryzacja źródeł niskiej emisji – ogrzewania lokali mieszkalnych, handlowych i usługowych oraz użyteczności publicznej w gminach strefy pomorskiej	<u>Harmonogram realizacji działania naprawczego WpsPomInZe:</u> – II typ działań - jeden, krótkoterminowe - na okres nie dłuższy niż 2 lata, – działanie realizowane w ramach I etapu rozpoczynającego się z dniem 1 stycznia 2021 roku i kończącego się 31 grudnia 2021 roku – proponowane źródła finansowania: <u>Budżety gminne, WFOŚiGW,</u> – <u>dokument zawierający wyniki inwentaryzacji</u> – podmioty/organy odpowiedzialne za realizację działania naprawczego: samorządy gminne		POP 10, załącznik 4, tabela 9 str. 18	
		1) Inwentaryzacja źródeł niskiej emisji <i>Inwentaryzację źródeł należy przeprowadzić z uwzględnieniem informacji niezbędnych do zamieszczenia w centralnej ewidencji emisyjności budynków (CEEB), w których lub na potrzeby których eksploatowane są źródła spalania paliw o nominalnej mocy cieplnej mniejszej niż 1 MW. Inwentaryzacja powinna dążyć do wskazania sposobu ogrzewania każdego lokalu ogrzewanego indywidualnie: mieszkalnego, użyteczności publicznej oraz lokali, w których prowadzona jest działalność handlowa i rzemieślnicza. Sposób przeprowadzenia inwentaryzacji powinien zapewnić, w miarę możliwości, objęcie nią wszystkich budynków w gminie.</i> <i>Inwentaryzacja powinna zawierać dla każdego budynku przynajmniej następujące dane:</i> 1) Dane adresowe 2) Dane o budynku a) Rodzaj budynku (jednorodzinny, wielorodzinny) b) Liczba lokali c) Liczba kondygnacji	Za realizację działania odpowiedzialne są samorządy gminne strefy pomorskiej. Gminy, które posiadają częściową inwentaryzację są zobowiązane do jej uzupełnienia w ramach działania.	POP 10, załącznik 4 str. 14	Ref ZK (OŚ) przy współudziale Ref GO, Ref IN, Ref KG oraz MOPS

		d) Czy budynek jest ocieplony 3) Dane o kotle a) Liczba kotłów b) Klasa kotła (każdego osobno) na podstawie tabliczki znamionowej lub dokumentu poświadczającego emisję c) Rok instalacji d) Moc 4) Dane o paliwie a) Rodzaj paliwa b) Ilość zużywanego paliwa 5) Dane o kominku a) Ilość kominków w budynku b) Sposób użytkowania (do ogrzewania, rekreacyjnie) c) Ilość zużywanego paliwa.			
		2) Inwentaryzacja źródeł niskiej emisji w zasobie komunalnym i budynkach gminnych	Ref KG, Ref IN		
		3) Inwentaryzacja źródeł niskiej emisji podmiotów korzystających ze środowiska i osób fizycznych (centralna ewidencja emisyjności budynków)	Ref ZK (OŚ) przy współudziale Ref GO, Ref IN, Ref KG oraz MOPS		
4.	WpsPomHrFi Opracowanie i przyjęcie w gminach strefy pomorskiej szczegółowego harmonogramu rzeczowo-finansowego wdrażania uchwał antysmogowych	<u>Harmonogram r realizacji działania naprawczego WpsPomHrFi:</u> – I typ działań – poniżej jednego roku, krótkoterminowe - na okres nie dłuższy niż 2 lata, – działanie realizowane w ramach I etapu rozpoczynającego się z dniem 1 stycznia 2022 roku i kończącego się 31 grudnia 2022 roku – proponowane źródła finansowania: <u>Budżety gminne,</u> – dokument zawierający harmonogram rzeczowo-finansowy – podmioty/organy odpowiedzialne za realizację działania naprawczego: samorządy gminne		POP 10, załącznik 4, tabela 10 str. 18-19	
		1) Opracowanie harmonogramu rzeczowo-finansowego wdrażania uchwał antysmogowych Inwentaryzacja indywidualnych systemów grzewczych oraz zapisy Programu ochrony powietrza powinny być podstawą opracowania harmonogramu rzeczowo-finansowego, który pozwoli na pełną realizację działania WpsPomZSO - ograniczenie emisji substancji z procesu wytwarzania energii cieplnej dla potrzeb ogrzewania i przygotowania ciepłej wody w lokalach mieszkalnych, handlowych i usługowych.	Za realizację działania odpowiedzialne są samorządy gminne strefy pomorskiej.	POP 10, załącznik 4 str. 14	Ref ZK (OŚ), Ref KG, Ref IN, Ref ZF, MOPS, KOKSIK
		2) Harmonogram dla zasobu gminnego	Referat KG przy współudziale Ref IN		
		3) Harmonogram dla podmiotów korzystających ze środowiska i osób fizycznych	Ref ZK (OŚ) przy współudziale Ref IN, Ref KG, Ref ZF oraz MOPS, KOKSIK		

5.	WpsPomSyPo Stworzenie przez poszczególne gminy strefy aglomeracji trójmiejskiej systemu wspierającego mieszkańców we wdrażaniu uchwał antysmogowych oraz jego funkcjonowanie	<u>Harmonogram r realizacji działania naprawczego WpsPomSyPo:</u> – <u>III typ działań - powyżej jednego roku, długoterminowe - na okres nie dłuższy niż 6 lat,</u> – <u>działanie podzielone na VI etapów (2021 - 2026) rozpoczynających się z dniem 1 stycznia danego roku i kończących się 31 grudnia danego roku (VI etap - dniem 30.09.2026)</u> – <u>proponowane źródła finansowania: Program STOP SMOG, WFOŚiGW, budżety gmin,</u> – <u>liczba zrealizowanych wniosków o dofinansowanie;liczba spotkań z mieszkańcami</u> – <u>podmioty/organy odpowiedzialne za realizację działania naprawczego: samorządy gminne</u>		POP 10, załącznik 4, tabela 11 str. 19-20	
		1) System wspierający mieszkańców we wdrażaniu uchwał antysmogowych <u>Stworzenie przez poszczególne gminy strefy pomorskiej systemu wspierającego mieszkańców we wdrażaniu uchwał antysmogowych..</u> Wsparcie dla mieszkańców gmin powinno polegać na: – <u>wnioskowaniu o środki finansowe z programów NFOŚiGW oraz innych (np. STOP SMOG) w celu wspierania mieszkańców w realizacji działania WpsPomZSO oraz w miarę potrzeb i możliwości finansowych gminy, udzielaniu dodatkowego wsparcia ze środków własnych,</u> – <u>w gminach, w których funkcjonują systemy dotacji należy kontynuować sukcesywne ich udzielanie końcowym odbiorcom (odpowiednim podmiotom i osobom fizycznym w tym również MŚP) na wymianę starych niskosprawnych kotłów, pieców i palenisk zasilanych paliwem stałym,</u> – <u>w gminach, w których do tej pory dotacje nie były przydzielane, należy wdrożyć taki system.</u> Zorganizowany system powinien zapewniać odpowiedni poziom dofinansowania inwestycji w zakresie przekazywanych środków dla zainteresowanych mieszkańców. W miarę potrzeb należy aktualizować regulamin przyznawania dotacji celowych na modernizację budynków mieszkalnych jedno i wielorodzinnych oraz należy podejmować próby zróżnicowania dofinansowania w zależności od poziomu ubóstwa energetycznego. – <u>prowadzenie doradztwa w gminie obejmującego:</u> ▪ <u>informowanie o sposobach zapobiegania zanieczyszczeniom powietrza,</u> ▪ <u>informowanie o dostępnych sposobach dofinansowywania wymiany kotłów,</u> ▪ <u>w miarę możliwości wspomaganie mieszkańców przy wypełnianiu wniosków o dofinansowanie m.in. w ramach programu „Czyste powietrze”,</u> – <u>koordynacja realizacji innych programów finansowych, w tym m. in. Programu STOP SMOG, a także programów gminnych, mobilizowanie mieszkańców do włączenia się w działania wdrażające uchwały</u>	Za realizację działania odpowiedzialne są samorządy gminne strefy pomorskiej	POP 10, załącznik 4 str. 15	Ref ZK (OŚ) przy współudziale Ref ZF, Ref IN, Ref KG, Ref GO, MOPS i KOKSIK

		<u>antysmogowe,</u> – <u>kontroli wdrażania uchwał antysmogowych.</u> <i>W ramach udzielonych dotacji i kontroli sposobu wydawania udzielonych funduszy gmina zbiera informacje o ilości i sposobie wymiany źródeł grzewczych. Informacje te należy przekazywać Zarządowi Województwa w ramach corocznych sprawozdań z realizacji Programu.</i>			
		2) System wsparcia dla zasobu gminnego - wnioski o dofinansowanie projektów			Ref IN, Ref KG, Referat ZF, KOKSIK
		3) System wsparcia dla podmiotów korzystających ze środowiska i osób fizycznych: a) dotacje na wymianę ogrzewania, termomodernizację, OZE, b) doradztwo o sposobach dofinansowania oraz przy wypełnianiu wniosków, c) doradztwo ws. sposobów zapobiegania zanieczyszczeniom d) wnioski o środki z programów krajowych, wojewódzkich			Ref ZK (OŚ) przy współudziale Ref ZF, MOPS i KOKSIK
		4) Kontrola wdrażania uchwał antysmogowych			Referatu GO
III)	-	Podmioty korzystające ze środowiska oraz osoby fizyczne niebędące podmiotem korzystającym ze środowiska oraz wskazanie ich ograniczeń i obowiązków związanych z realizacją programu. <u>Organ samorządu gminnego jest zobowiązany do:</u> 1. <u>Realizacji działań zawartych w harmonogramie realizacji działań</u> 2. <u>Przekazywania organowi przyjmującemu program ochrony powietrza informacji o:</u> – Działaniach podjętych w celu wdrożenia zadań wynikających z realizacji programu ochrony powietrza. Przedsiębiorcy oraz osoby prawne, jeżeli są właścicielami kotłów na paliwo stałe o mocy do 1 MW są zobowiązani do realizacji <u>działania WpsPomZSO „Ograniczenie emisji substancji z procesu wytwarzania energii cieplnej dla potrzeb ogrzewania i przygotowania ciepłej wody w lokalach mieszkalnych, handlowych, usługowych”.</u> Osoby fizyczne niebędące podmiotem korzystającym ze środowiska są zobowiązane do realizacji działania WpsPomZSO „Ograniczenie emisji substancji z procesu wytwarzania energii cieplnej dla potrzeb ogrzewania i przygotowania ciepłej wody w lokalach mieszkalnych, handlowych, usługowych” jeśli są właścicielami kotłów na paliwo stałe o mocy do 1,0MW.		POP 10, załącznik 4, str. 21	Wszystkie jednostki zobowiązane do realizacji poszczególnych działań
IV)	-	Lista działań nieobjętych programem, planowanych i przewidzianych do realizacji w strefie pomorskiej: 1. Zalesianie nowych terenów, w tym gruntów zbędnych dla rolnictwa oraz nieużytków z uwzględnieniem uwarunkowań przyrodniczo – krajobrazowych. 2. Rozwój i modernizacja przedsiębiorstw energetyki cieplnej oraz kotłowni miejskich. 3. Budowa lub rozbudowa sieci gazowej na obszarach gmin. 4. Kompleksowe zarządzania energią w budynkach publicznych. 5. Budowa elektrowni wiatrowych, wodnych. 6. Wprowadzenie procesu zarządzania energią w budynkach użyteczności publicznej.		POP 10, załącznik 4, str. 30-31	
			1.		<i>Nie dotyczy</i>
			2.		KOKSIK oraz Ref IN
			3.		Ref UA, Ref IN (planowanie/ współpraca z PGNiG)
			4.		Ref IN, Ref KG
			5.		Ref UA (planowanie/ współpraca z PGNiG)
			6.		Ref IN, Ref KG

		7. Modernizacja i przebudowa dróg powiatowych i gminnych.	7.	Ref IN
		8. Redukcja zanieczyszczeń pochodzących z transportu poprzez budowę, przebudowę oraz modernizację dróg i ciągów komunikacyjnych, budowa ścieżek i ciągów rowerowych i pieszo rowerowych wraz z infrastrukturą rowerową.	8.	Ref IN
		9. Budowa i rozwój systemów Parkuj i Jedź i centr przesiadkowych.	9.	Ref IN
		10. Promocja komunikacji publicznej.	10.	Ref IN
		11. Umożliwienie osobom o ograniczonej sprawności ruchowej korzystania z komunikacji publicznej.	11.	Ref IN, Ref OR
		12. Poprawa komfortu oraz bezpieczeństwa podróżowania pociągami i autobusami podmiejskimi. Modernizacja przystanków PKP, autobusowych i tramwajowych.	12.	Ref IN
		13. Czyszczenie dróg metodą „na mokro”.	13.	Ref GO
		14. Działania na rzecz rozwiązań alternatywnych dla indywidualnego transportu samochodowego: – budowa parkingów typu Parkuj i Jedź, – poprawa jakości, wzrost dostępności oraz promocja usług zbiorowego transportu publicznego, – rozbudowa sieci dróg rowerowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą.	14.	Ref IN, Ref UA przy współpracy Ref ZF
		15. Zakup niskoemisyjnego taboru autobusowego spełniającego normę EURO VI, z preferencją dla taboru zasilanego paliwem alternatywnym w stosunku do silników spalinowych.	15.	Ref IN
		16. Upięknienie ruchu i usprawnienia komunikacji publicznej.	16.	Ref IN
		17. Budowa sieci oraz popularyzacja lokalnych linii autobusowych, w tym wzmacnianie obsługi terenów podmiejskich.	17.	Ref IN
		18. Zwiększenie mobilności miejskiej poprzez poprawę jakości infrastruktury transportowej na obszarze miasta (w tym między innymi: wytyczenie nowych ścieżek rowerowych, ścieżek tematycznych, ekologicznych, utworzenie punktów czasowego wypożyczalnia rowerów miejskich, poprawa jakości i dostępności małej architektury, programy promujące różnorodne formy mobilności miejskiej).	18.	Ref IN
		19. Tworzenie ulic uspokojonego ruchu typu woonerf.	19.	Ref IN
		20. Budowa miejskiej wypożyczalni rowerowej i/lub systemu roweru miejskiego.	20.	Ref IN
		21. Budowa stacji car-sharing (wypożyczalni samochodów elektrycznych).	21.	Ref IN
		22. Niskoemisyjne planowanie przestrzenne.	22.	Ref UA
		23. Ograniczenie emisji substancji do powietrza poprzez odpowiednie zapisy w planach zagospodarowania przestrzennego.	23.	Ref UA
		24. Utworzenie centrum informacji o efektywności energetycznej.	24.	Ref IN
		25. Stosowanie w ramach procedur zamówień publicznych kryteriów efektywności energetycznej i ograniczenia emisji CO ₂ .	25.	Ref ZF, IN, KG, GO
		26. Ujawnianie oraz zgłaszanie WIOŚ nowych źródeł zanieczyszczeń powietrza w celu podjęcia działań kontrolnych.	26.	Ref GO i Ref ZK (OŚ)
V)	-	Kierunki działań Działania kierunkowe są to wszelkie działania, będące przykładami dobrej praktyki w zagospodarowaniu przestrzennym, działalności gospodarczej oraz życiu codziennym społeczeństwa, które w miarę możliwości technicznych i ekonomicznych powinny być wdrażane do codziennej praktyki. Są to działania ciągłe, które powinny być realizowane przez władze samorządowe, poszczególne zakłady przemysłowe i usługowe, spółdzielnie i wspólnoty mieszkaniowe zlokalizowane na terenie województwa oraz przez mieszkańców województwa. Istotnym elementem umożliwiającym realizację postanowień Programu ochrony powietrza jest <u>przeniesienie poniższych działań kierunkowych do polityk strategicznych i planistycznych dokumentów na szczeblu województwa, powiatów i gmin.</u>	POP 10, załącznik 4, str. 31-35 Wszystkie jednostki zobowiązane do realizacji poszczególnych działań Ref UA, OR, IN, ZK	

3) <u>W zakresie ograniczania emisji z istotnych źródeł punktowych</u> – energetyczne spalanie paliw – przedsiębiorstwa energetyczne: a) <u>ograniczenie emisji pyłu i benzo(a)pirenu w pyłe poprzez optymalne sterowanie procesem spalania i podnoszenie sprawności procesu produkcji energii,</u> b) <u>zmiana paliwa na inne, o mniejszej zawartości zanieczyszczeń,</u> c) <u>stosowanie wysokoefektywnych technik ochrony atmosfery</u> gwarantujących zmniejszenie emisji substancji do powietrza, d) <u>stopniowe dostosowywanie instalacji do wymogów emisyjnych</u> zawartych w Dyrektywie 2010/75/UE9 (IED) i zatwierdzonych konkluzji dla poszczególnych gałęzi przemysłu, e) <u>stosowanie odnawialnych źródeł energii,</u> f) <u>zmniejszenie strat w trakcie przesyłu energii.</u>	KOKSIK	
4) <u>W zakresie ograniczania emisji z istotnych źródeł punktowych</u> – źródła technologiczne – zakłady przemysłowe: a) stosowanie wysokoefektywnych technik ochrony atmosfery gwarantujących zmniejszenie emisji substancji do powietrza, b) optymalizacja procesów produkcji w celu ograniczenia emisji substancji do powietrza, c) zmiana technologii produkcji prowadząca do zmniejszenia emisji pyłów oraz dla instalacji IED stopniowe wprowadzanie BAT, d) stopniowe dostosowywanie instalacji do wymogów emisyjnych zawartych w Dyrektywie 2010/75/UE (IED) i zatwierdzonych konkluzji dla poszczególnych gałęzi przemysłu, e) podejmowanie działań ograniczających do minimum ryzyko wystąpienia awarii urządzeń ochrony atmosfery (ze szczególnym uwzględnieniem dużych obiektów przemysłowych), a także ich skutków poprzez utrzymywanie urządzeń w dobrym stanie technicznym, f) wyklucza się możliwość zastosowania paliwa węglowego w instalacjach innych niż energetyczne. g) 9 Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola)	- Referatu UA (planowanie przestrzenne), Referat ZK (decyzje ooś)	
5) <u>W zakresie ograniczania emisji niezorganizowanej</u> ze zwirowni lub miejsc składowania (magazynowania) materiałów sypkich: a) ograniczenie niezorganizowanej emisji pyłu z węzłów betonarskich i placów budowy poprzez magazynowanie materiałów sypkich w silosach, stosowanie osłon podczas prac powodujących pylenie, b) utwardzanie dróg gruntowych na terenie zakładów, c) w okresie bezdeszczowym, systematyczne zwilżanie dróg gruntowych na terenie zakładów, d) wprowadzenie ograniczenia prędkości na terenie zakładów, e) obudowa przenośników taśmowych, f) zwilżanie materiału przenoszonego na przenośnikach taśmowych przy pomocy wody lub środków chemicznych, g) ograniczenie wysokości spadku materiału w punktach łączenia przenośników oraz na zakończeniu np. poprzez zastosowanie zsyków teleskopowych, spiralnych lub drabinowych, h) zwilżanie przy pomocy wody lub środków chemicznych hałd składowanych materiałów, i) obudowywanie lub stabilizacja hałd składowanych materiałów, j) bieżąca rekultywacja terenów poeksploatacyjnych, k) w celu zapobieżenia erozji powierzchniowej z odkrywek materiałów łatwo ulegających erozji np. piasku, stosowanie barier z materiałów o większej średnicy np. żwir, l) ograniczenie przestrzenne wydobywania, m) planowanie wagonów oraz samochodów transportujących materiał sypki, n) stosowanie kurtyn lub zieleni wysokiej ograniczających prędkość wiatru, a poprzez to wywiewanie materiału.	- Referat UA (planowanie przestrzenne) Referat ZK (decyzje ooś)	
6) <u>W zakresie obniżania emisji lokalnej i napływowej</u> poprzez pochłanianie i zatrzymywanie zanieczyszczeń: a) zwiększanie powierzchni terenów zielonych:	a)	Ref GO, IN, GN, UA

– tworzenie zielonej infrastruktury (zielone ściany, przystanki, słupy), – zwiększanie i odzyskiwanie powierzchni biologicznie czynnych, – wprowadzanie elementów odpowiednio zaprojektowanej zielono-niebieskiej infrastruktury w tereny miejskie, również na obszary zdominowane przez gęstą zabudowę, – tworzenie parków kieszonkowych, b) rewitalizacja zieleni, c) wzbogacanie terenów zieleni (zagęszczanie, dosadzenia), d) zwiększanie bioróżnorodności istniejących terenów zieleni	- - - - b) c) d)	Ref IN, GO Ref GO, IN, GN, UA Ref IN, GO Ref GO, IN Ref GO, IN Ref GO Ref GO
7) <u>W zakresie ograniczenia emisji z obszarów emisji niezorganizowanej</u> - składowiska odpadów przemysłowych: a) zagęszczanie odpadów po zdeponowaniu w odpowiednim sektorze przy pomocy maszyn ciężkich, b) przesypywanie niepyłącym materiałem zagęszczonych warstw odpadów, c) ograniczenie pylenia w czasie transportu odpadów na składowisko, d) ograniczenie emisji wtórnej przez: utrzymywanie jak najmniejszych, uzasadnionych technologicznie, powierzchni działek roboczych; sukcesywne przykrywanie powierzchni zdeponowanych odpadów warstwami izolacyjnymi; utrzymywanie w czystości i zraszanie w razie potrzeby e) wodą dróg w obrębie składowiska; zraszanie w razie potrzeby powierzchni odpadów wodą.		Ref UA (planowanie przestrzenne) Ref ZK (decyzje oos)
8) <u>W zakresie ograniczania emisji powstającej w czasie pożarów lasów i wypalania łąk, ściernisk, pól:</u> a) zapobieganie pożarom w lasach (uświadamianie społeczeństwa, zakazy wchodzenia w trakcie suszy, sprzątanie lasów), b) użytkowanie terenów publicznych z wykorzystaniem bezpiecznych praktyk wykorzystujących użycie ognia, c) skuteczne egzekwowanie zakazu wypalania łąk, ściernisk i pól.		Ref ZK (ZK/OSP), Ref GO, Ref. KG i Ref GN oraz OSP
9) <u>W zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi - jednostki samorządu terytorialnego:</u> a) usprawnianie infrastruktury recyklingu, w celu ułatwienia zbiórki odpadów, b) zachęcenie do stosowania kompostowników, c) prowadzenie kampanii edukacyjnych, informujących społeczeństwo o zagrożeniach dla zdrowia płynących z „otwartego” spalania śmieci.		Ref GO
10) <u>W zakresie edukacji ekologicznej i reklamy - jednostki samorządu terytorialnego:</u> a) informowanie mieszkańców o przyjęciu uchwał antysmogowych i ich skutkach i konieczności przestrzegania zakazów i nakazów zawartych w uchwałach, b) kształtowanie właściwych zachowań społecznych poprzez propagowanie konieczności oszczędzania energii cieplnej i elektrycznej oraz uświadamianie o negatywnym wpływie na zdrowie spalania paliw niskiej jakości, c) 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, d) uświadamianie społeczeństwa o korzyściach płynących z użytkowania scentralizowanej sieci ciepłowniczej, gazowej, termomodernizacji i innych działań związanych z ograniczeniem emisji niskiej, e) promocja nowoczesnych, niskoemisyjnych źródeł ciepła oraz źródeł energii odnawialnej, ze wskazaniem źródeł ich finansowania oraz dotowania wymiany, f) informowanie mieszkańców o możliwości uzyskania dopłat i skorzystania z programów, np. przeprowadzenie kampanii „Weź dopłatę/dotację - wymień piec”, g) 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.	a) b) c) d) e) f) g)	Ref ZK (OŚ) Ref ZK (OŚ) i* Ref GO, IN, KG, MOPS, KOKSIK Ref ZK (OŚ) i GO Ref ZK (OŚ) i* GO, IN, KOKSIK Ref ZK (OŚ) i* IN, GO Ref ZK (OŚ) i* Ref GO, IN, KG, MOPS, KOKSIK Ref ZK (OŚ) i Ref OR <i>* w ramach realizacji bieżących zadań</i>

VI)	-	11) <u>W zakresie planowania przestrzennego – jednostki samorządu terytorialnego:</u> a) uwzględnianie w studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego oraz w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego sposobów zabudowy i zagospodarowania terenu umożliwiających ograniczenie emisji pyłów poprzez działania polegające na: – ustalaniu minimalnego współczynnika zieleni na poziomie 20% w obrębie zabudowy mieszkaniowej i usługowej, – wprowadzaniu zieleni ochronnej i urządzonej oraz niekubaturowe zagospodarowanie przestrzeni publicznych miast (place, skwery), – tworzenie tzw. zielonej infrastruktury, – tworzenie „zielonych” miejsc wypoczynku dla dzieci i osób starszych, – zachowaniu istniejących terenów zieleni i wolnych od zabudowy celem lepszego przewietrzania miast, – ustalaniu sposobu zaopatrzenia w ciepło z zaleceniem instalowania ogrzewania niskoemisyjnego w nowo planowanej zabudowie, – zalecanie podłączania nowych obiektów do sieci ciepłowniczej w rejonach objętych centralnym systemem ciepłowniczym, – modernizowaniu układu komunikacyjnego celem przeniesienia ruchu poza ścisłe centa miast, – planowanie rozbudowy miast w sposób zapobiegający zbytniemu ich „rozlewaniu”. b) w decyzjach środowiskowych dla budowy i przebudowy dróg: – zalecenie stosowania wzdłuż ciągów komunikacyjnych pasów zieleni w pasach drogowych (z roślin o dużych zdolnościach fitoremediacyjnych) oraz późniejszego dbania o ich dobry stan jakościowy, – zalecenie stosowania ekranów akustycznych pochłaniających typu „zielona ściana” zamiast najczęściej stosowanych ekranów odbijających.	a)	Ref UA
			b)	Ref ZK i Ref IN, GO
		12) <u>Uwzględnianie przez podmioty podlegające ustawie o zamówieniach publicznych:</u> a) kryteriów efektywności energetycznej w definiowaniu wymagań dotyczących zakupów produktów (np. klasa efektywności energetycznej, niskie zużycie paliwa, itp.), b) kryteriów efektywności energetycznej w ramach zakupów usług (np. stosowania zabezpieczeń przed pyleniem w czasie robót budowlanych, segregacji odpadów itp.).	Referat ZF, IN, GO oraz pozostałe Referaty (dotyczą wszystkich zleceń/zamówień)	
		13) Inne działania: a) bieżąca aktualizacja bazy danych z inwentaryzacji źródeł niskiej emisji w kolejnych latach obowiązywania Programu, b) stosowanie się do ustawowego zakazu sprzedaży osobom fizycznym mułów, flotokoncentratów, mokrego drewna, węgla brunatnego	a) b)	Ref ZK (OŚ)* Ref KG, GO *przy współpracy KG, IN, GO, MOPS
		Obowiązki i ograniczenia wynikające z realizacji Programu	POP 10, załącznik 5, str. 1-2	
		Głównie władze lokalne mają kompetencje i mogą efektywnie przeciwdziałać naruszeniom standardów jakości środowiska, w tym powietrza, poprzez <u>plany zagospodarowania przestrzennego, oceny oddziaływania na środowisko, pozwolenia na emisję, pozwolenia na budowę oraz lokalne uregulowania prawne, np. zachęty finansowe skierowane do osób fizycznych.</u> Istotnym elementem umożliwiającym realizację postanowień programu ochrony powietrza jest <u>przeniesienie podstawowych działań kierunkowych do wszystkich strategicznych dokumentów i polityk na szczeblu województwa, powiatów i gmin.</u> Pozwoli to na efektywne i sprawne współdziałanie odpowiedzialnych za jego realizację jednostek organizacyjnych oraz planowe realizowanie przyszłych inwestycji.	Wszystkie jednostki zobowiązane do realizacji poszczególnych działań	
		<u>Program ochrony powietrza, stanowiąc akt prawa miejscowego, nakłada szereg obowiązków na organy administracji, podmioty korzystające ze środowiska, niebędące podmiotem korzystającym ze środowiska, jeżeli są właścicielami kotłów na paliwo stałe o mocy do 1 MW oraz inne jednostki organizacyjne szczebla wojewódzkiego, powiatowego i gminnego.</u> Obowiązki te szczegółowo określa harmonogram rzeczowo-finansowy. W ramach realizacji Programu ochrony powietrza, dla strefy pomorskiej podstawowym zadaniem organów administracji i innych jednostek oraz podmiotów korzystających ze środowiska jest terminowa realizacja działań zawartych w	Referat IN, KG (zasób komunalny)	

		harmonogramie rzeczowo-finansowym Programu oraz działań krótkoterminowych zawartych w Planie działań krótkoterminowych. <i>Skuteczne monitorowanie postępu realizacji Programu pozwoli na efektywne wprowadzanie działań korygujących i zaradczych oraz pozwala na bieżącą ocenę stopnia osiągania celów Programu.</i> <u>Sprawozdawczość odnośnie monitorowania postępów realizacji celów Programu oraz realizacji Planu działań krótkoterminowych będzie obejmowała wszystkie gminy i powiaty na terenie strefy pomorskiej. Zakres informacji przekazywanych w ramach sprawozdania z realizacji działań naprawczych Programu i Planu określony jest w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 6 czerwca 2018 r. w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz.U. z 2018 r., poz. 1120).</u> <u>Sprawozdanie w zakresie działań związanych z redukcją emisji zanieczyszczeń do powietrza, tj. pyłu zawieszonego PM10 i benzo(a)pirenu powinno obejmować wszystkie działania ujęte w harmonogramie rzeczowo-finansowym, które zostały wyznaczone dla danej jednostki.</u> Sprawozdania powinny być przekazywane wyłącznie w wersji elektronicznej poprzez platformę sprawozdawczą, do której mają dostęp gminy i starostwa (https://bip.pomorskie.eu/Article/id,335.html) w terminie do 28 lutego roku następnego po roku sprawozdawczym. <i>Pomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska na mocy art. 315a ust. 2 ustawy Poś sprawuje nadzór w zakresie wykonywania zadań długookresowych i krótkoterminowych określonych w niniejszym Programie ochrony powietrza przez wójtów, burmistrzów lub prezydentów miast, starostów oraz inne podmioty. W przypadku niedotrzymania terminów realizacji wyznaczonych zadań, organ za to odpowiedzialny podlega karze pieniężnej w wysokości od 50 tys. zł do 500 tys. zł.</i>	Wszystkie jednostki zobowiązane do realizacji działań – przekazanie sprawozdań częściowych do Ref ZK w terminie do 30.01 każdego roku za rok poprzedni (za rok 2026 – do 31.10.2026r.) Ref ZK - sprawozdanie zbiorcze													
VII)	-	<table><tr><td colspan="2">Monitoring realizacji programu ochrony powietrza</td><td>POP 10, załącznik 5, str. 2-3</td></tr><tr><td>Sprawozdanie z realizacji przypisanych działań – do Ref ZK (celem sporządzenia sprawozdania zbiorczego Gminy)</td><td>Do 31 stycznia każdego roku za rok poprzedni (lata2021-2025)</td><td rowspan="2">Podmioty wskazane w Programie do realizacji działań – wszystkie jednostki organizacyjne zobowiązane do realizacji Programu</td></tr><tr><td>Sprawozdanie z realizacji przypisanych działań – do Ref ZK (celem sporządzenia sprawozdania zbiorczego Gminy)</td><td>Do 31 października za rok 2026 (rok 2026)</td></tr><tr><td>Sprawozdania z realizacji działań własnych i innych podmiotów na terenie gminy i innych podmiotów na terenie gminy - do Zarządu Województwa</td><td>Do 28 lutego każdego roku za rok poprzedni (lata2021-2025)</td><td rowspan="2">Ref ZK (sprawozdanie zbiorcze)</td></tr><tr><td>Sprawozdania z realizacji działań własnych i innych podmiotów na terenie gminy z ostatniego roku obowiązywania programu - do Zarządu Województwa</td><td>Do 2 miesięcy po terminie obowiązywania programu (do 30 listopada 2026)</td></tr></table> Podmioty wskazane w Programie do realizacji działań – jednostki organizacyjne zobowiązane do realizacji Programu przedkładają do Ref ZK: - <u>wypełnione sprawozdania częściowe,</u> - a dla pozostałych działań – <u>informację pisemną odnoszącą się do sposobu realizacji każdego z działań wskazanych w niniejszej tabeli.</u> <i>Sprawozdania powinny być przekazywane przez Gminę wyłącznie w wersji elektronicznej poprzez platformę sprawozdawczą, do której mają dostęp gminy i starostwa (https://bip.pomorskie.eu/Article/id,335.html) w terminie do 28 lutego roku następnego po roku sprawozdawczym (dotyczy lat 2020-2025). Tabele sprawozdawcze na platformie zostały przygotowane zgodnie ze wzorem zawartym w załączniku nr 13 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 czerwca 2018 roku w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz.U. z 2018 r., poz. 1120).</i>	Monitoring realizacji programu ochrony powietrza		POP 10, załącznik 5, str. 2-3	Sprawozdanie z realizacji przypisanych działań – do Ref ZK (celem sporządzenia sprawozdania zbiorczego Gminy)	Do 31 stycznia każdego roku za rok poprzedni (lata2021-2025)	Podmioty wskazane w Programie do realizacji działań – wszystkie jednostki organizacyjne zobowiązane do realizacji Programu	Sprawozdanie z realizacji przypisanych działań – do Ref ZK (celem sporządzenia sprawozdania zbiorczego Gminy)	Do 31 października za rok 2026 (rok 2026)	Sprawozdania z realizacji działań własnych i innych podmiotów na terenie gminy i innych podmiotów na terenie gminy - do Zarządu Województwa	Do 28 lutego każdego roku za rok poprzedni (lata2021-2025)	Ref ZK (sprawozdanie zbiorcze)	Sprawozdania z realizacji działań własnych i innych podmiotów na terenie gminy z ostatniego roku obowiązywania programu - do Zarządu Województwa	Do 2 miesięcy po terminie obowiązywania programu (do 30 listopada 2026)	
Monitoring realizacji programu ochrony powietrza		POP 10, załącznik 5, str. 2-3														
Sprawozdanie z realizacji przypisanych działań – do Ref ZK (celem sporządzenia sprawozdania zbiorczego Gminy)	Do 31 stycznia każdego roku za rok poprzedni (lata2021-2025)	Podmioty wskazane w Programie do realizacji działań – wszystkie jednostki organizacyjne zobowiązane do realizacji Programu														
Sprawozdanie z realizacji przypisanych działań – do Ref ZK (celem sporządzenia sprawozdania zbiorczego Gminy)	Do 31 października za rok 2026 (rok 2026)															
Sprawozdania z realizacji działań własnych i innych podmiotów na terenie gminy i innych podmiotów na terenie gminy - do Zarządu Województwa	Do 28 lutego każdego roku za rok poprzedni (lata2021-2025)	Ref ZK (sprawozdanie zbiorcze)														
Sprawozdania z realizacji działań własnych i innych podmiotów na terenie gminy z ostatniego roku obowiązywania programu - do Zarządu Województwa	Do 2 miesięcy po terminie obowiązywania programu (do 30 listopada 2026)															
VIII)	-	Uchwała Sejmiku Województwa Pomorskiego w sprawie wprowadzenia na obszarach miast w województwie pomorskim, z wyłączeniem gminy Sopot, ograniczeń i zakazów w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw <u>Postanowienia dotyczące paliw:</u> Od 1 stycznia 2021 r. – wchodzi w życie zakaz stosowania:	POP 10, załącznik 6, str. 7-8 Referat KG, IN, GO,													

- paliw, o których mowa w art. 7 ust. 7a pkt 1-5 ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r. o systemie monitorowania i kontrolowania jakości paliw;
 - paliw, o których mowa w Tabeli nr 6 załącznika do rozporządzenia Ministra Energii dnia 27 września 2018 r. w sprawie wymagań jakościowych dla paliw stałych (miały o wymiarze ziarna $1 \div 35$);
 - paliw zawierających biomasę o wilgotności powyżej 20%.
- Postanowienia odnośnie instalacji, których użytkowanie służy do zapewnienia właściwej temperatury w obiekcie budowlanym lub jego części lub do produkcji pary technologicznej:
- 1) dopuszcza się stosowanie wyłącznie następujących rodzajów paliw:
 - paliwa gazowego;
 - gazu płynnego LPG;
 - lekkiego oleju opałowego;
 - biomasy stałej w odniesieniu do miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na paliwo stałe, jeśli nie stanowią podstawowego źródła ciepła w lokalu.
 - 2) Powyższego warunku nie stosuje się do instalacji, jeśli spełnione łącznie są następujące warunki:
 - brak jest dostępnej sieci ciepłowniczej lub sieci gazowej na terenie bezpośrednio przylegającym do działki, na której znajduje się instalacja, w której następują spalanie paliw, potwierdzony przez operatora sieci, a w przypadku braku operatora sieci przez organ gminy;
 - spalanie paliwa zachodzi w instalacji dostarczającej ciepło do systemu centralnego ogrzewania spełniającej minimalne poziomy sezonowej efektywności energetycznej i normy emisji zanieczyszczeń dla sezonowego ogrzewania pomieszczeń określonych w pkt. 1 załącznika II do rozporządzenia Komisji (UE) 2015/1189 z dnia 28 kwietnia 2015 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla kotłów na paliwo stałe
- lub
- spalanie paliwa zachodzi w instalacji wydzielającej ciepło poprzez bezpośrednie przenoszenie ciepła lub bezpośrednie przenoszenie ciepła w połączeniu z przenoszeniem go do innego nośnika, w której emisja cząstek stałych (pyłu) nie przekracza granicznych wielkości określonych w pkt 2 lit. a załącznika II do rozporządzenia Komisji (UE) 2015/1185 z dnia 24 kwietnia 2015 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na paliwo stałe;
 - spalanie paliwa zachodzi w instalacji dostarczającej ciepło do systemu ciepłej wody użytkowej, spełniającej wymagania dotyczące granicznych wartości emisji określone w pkt 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 1 sierpnia 2017 r. w sprawie wymagań dla kotłów na paliwo stałe.
- 3) W przypadku zapewnienia przez operatora, po wejściu w życie uchwały, dostępnej sieci ciepłowniczej lub gazowej na terenie bezpośrednio przylegającym do działki, na której znajduje się instalacja, w której następują spalanie paliw, instalacje, o których mowa w ust. 2 mogą być eksploatowane przez okres nie dłuższy niż 15 lat od daty rozpoczęcia ich eksploatacji.
 - 4) Na terenach posiadających dostęp do sieci ciepłowniczej lub sieci gazowej dopuszcza się okazjonalne spalanie biomasy stałej w urządzeniach, wydzielają ciepło poprzez bezpośrednie przenoszenie ciepła lub bezpośrednie przenoszenie ciepła w połączeniu z przenoszeniem go do innego nośnika, spełniających warunek ekoprojektu dla miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń, pod warunkiem, iż eksploatacja urządzenia nie powoduje uciążliwości, w tym zadymienia, na terenach sąsiadujących.
 - 5) Nie jest dopuszczalne stosowanie jakichkolwiek paliw stałych w instalacjach, których użytkowanie służy do zapewnienia właściwej temperatury w obiekcie budowlanym lub jego części lub do produkcji pary technologicznej, na terenie stref ochrony uzdrowiskowej A i B obszaru uzdrowiska lub obszaru ochrony uzdrowiskowej, o których mowa w ustawie z dnia 28 lipca 2005 r. o lecznictwie uzdrowiskowym, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej oraz o gminach uzdrowiskowych w przypadku, gdy środki możliwe do pozyskania przez właściciela instalacji z programów krajowych i samorządowych umożliwiają jej wymianę bez ponoszenia kosztów finansowych inwestycji.

oraz ZK (OŚ), MOPS, Policja

	<u>Ww. warunki muszą być spełnione</u> 1) <u>od dnia wejścia w życie uchwały (koniec października 2020)</u> dla instalacji, których użytkowanie służy do zapewnienia właściwej temperatury w obiekcie budowlanym lub jego części lub do produkcji pary technologicznej, oddanych do eksploatacji po tym dniu, z wyjątkiem instalacji będących w trakcie montażu w obiekcie budowlanym lub których montaż jest planowany, jeśli decyzja o pozwoleniu na budowę obiektu budowlanego stała się ostateczna lub dokonano zgłoszenia robót budowlanych, a właściwy organ nie wniósł sprzeciwu przed wejściem w życie uchwały, 2) <u>od dnia 1 lipca 2023 r.</u> dla instalacji, których użytkowanie służy do zapewnienia właściwej temperatury w obiekcie budowlanym lub jego części lub do produkcji pary technologicznej, oddanych do eksploatacji przed dniem wejścia w życie uchwały, które nie spełniają wymagań w zakresie standardów emisyjnych odpowiadających kl. 3 pod względem granicznych wartości emisji pyłu wg normy PN-EN 303-5:2012 lub nieposiadających tabliczki znamionowej; 3) <u>od dnia 1 lipca 2025 r.</u> dla instalacji, których użytkowanie służy do zapewnienia właściwej temperatury w obiekcie budowlanym lub jego części lub do produkcji pary technologicznej, oddanych do eksploatacji przed dniem wejścia w życie uchwały, które spełniają wymagania w zakresie standardów emisyjnych odpowiadających klasie 3 i 4 pod względem granicznych wartości emisji pyłu wg normy PN-EN 303-5:2012; 4) <u>od dnia 1 lipca 2035 r.</u> dla instalacji, których użytkowanie służy do zapewnienia właściwej temperatury w obiekcie budowlanym lub jego części lub do produkcji pary technologicznej, oddanych do eksploatacji przed dniem wejścia w życie uchwały, które spełniają wymagania w zakresie standardów emisyjnych odpowiadających klasie 5 pod względem granicznych wartości emisji pyłu wg normy PN-EN 303-5:2012.	
VIII)	PLAN DZIAŁAŃ KRÓTKOTERMINOWYCH (PKD)	POP 10, załącznik 7, str. 1-17

Opracowanie planu działań krótkoterminowych było wymagane ze względu na przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10 oraz poziomu docelowego benzo(a)pirenu w powietrzu w strefie pomorskiej w 2018 r.

W latach 2013-2018 w strefie pomorskiej:

- nie stwierdzono przekroczenia o ponad 200% średniodobowego lub średniorocznego poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10,
- w latach 2013-2018 corocznie notowano przekroczenie o ponad 200% średniorocznego poziomu docelowego benzo(a)pirenu.

W latach 2013-2017 oraz w 2018 roku w strefie pomorskiej nie stwierdzono wystąpienia przekroczenia poziomu informowania ani alarmowego pyłu zawieszonego PM10.

Tryb ogłaszania wdrożenia działań krótkoterminowych dla pyłu zawieszonego PM10 w strefie pomorskiej

Działania krótkoterminowe należy wdrażać w sytuacjach ryzyka wystąpienia lub wystąpienia przekroczeń poziomów alarmowych, informowania i dopuszczalnych pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu, a ich celem jest zmniejszenie ryzyka wystąpienia takich przekroczeń oraz ograniczenie skutków i czasu trwania zaistniałych przekroczeń.

System informowania społeczeństwa opiera się na trzech poziomach według następujących kryteriów:

1. Poziom 1 (kolor żółty) – istnieje ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10,
2. Poziom 2 (kolor pomarańczowy) – istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania pyłu zawieszonego PM10,
3. Poziom 3 (kolor czerwony) – istnieje ryzyko przekroczenia poziomu alarmowania pyłu zawieszonego PM10.

W systemie informowania, w zależności od zaistniałej sytuacji, przekazywanych jest 10 rodzajów powiadomień o jakości powietrza:

- 1) powiadomienie o ryzyku przekroczenia poziomu dopuszczalnego – poziom 1 żółty,
- 2) powiadomienie o przekroczeniu poziomu dopuszczalnego,
- 3) powiadomienie o ryzyku przekroczenia poziomu informowania – poziom 2 (pomarańczowy),
- 4) powiadomienie o ryzyku przekroczenia poziomu alarmowego – poziom 3 (czerwony),
- 5) powiadomienie o przekroczeniu poziomu informowania i ryzyku przekroczenia poziomu informowania – poziom 2 (pomarańczowy),
- 6) powiadomienie o przekroczeniu poziomu informowania i ryzyku przekroczenia poziomu alarmowego – poziom 3 (czerwony),
- 7) powiadomienie o przekroczeniu poziomu alarmowego i ryzyku przekroczenia poziomu informowania - poziom 2 (pomarańczowy),
- 8) powiadomienie o przekroczeniu poziomu alarmowego i ryzyku przekroczenia poziomu alarmowego - poziom 3 (czerwony),
- 9) powiadomienie o przekroczeniu poziomu alarmowego,
- 10) powiadomienie o przekroczeniu poziomu informowania.

Poziom 1 (żółty)

Informacja o ryzyku przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10.

Tryb i zakres działań.

1. Warunek wymagany do ogłoszenia informacji: wystąpiło ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego (o okresie uśredniania wyników pomiarów 24 godziny lub o okresie uśredniania wyników pomiarów rok kalendarzowy) pyłu zawieszonego PM10.

2. Termin ogłoszenia powiadomienia: po przekazaniu przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska informacji o ryzyku przekroczenia poziomów dopuszczalnych pyłu zawieszonego PM10.

3. Rodzaj i stopień powiadomienia:

- a) tytuł powiadomienia,
- b) data, godzina i obszar, na którym wystąpiło ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10 wraz z podaniem przyczyny tego stanu,
- c) prognoza zmian poziomu pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu łącznie z przyczynami tych zmian,
- d) czas trwania ryzyka wystąpienia przekroczenia,
- e) wskazanie grup ludności wrażliwych na przekroczenie oraz środki ostrożności, które mają być przez nie podjęte,
- f) możliwość wystąpienia negatywnych skutków zdrowotnych – jakich i u kogo, kontaktowy numer telefonu do informowania o innych zdarzeniach mających istotne znaczenie dla bezpieczeństwa ludzi.

W przypadku Poziomu 1 wdrażane są działania krótkoterminowe określone w Tabeli 4 Zakres i rodzaj działań krótkoterminowych oraz sposób postępowania dla pyłu zawieszonego PM10 w strefie pomorskiej „POZIOM 1 (kolor żółty – ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego”.

Poziom 2 (pomarańczowy)

Informacja o ryzyku przekroczenia poziomu informowania dla pyłu zawieszonego PM10.

Tryb i zakres działań.

1. Warunek wymagany do ogłoszenia informacji: wystąpiło ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu zawieszonego PM10.

2. Termin ogłoszenia powiadomienia: po przekazaniu przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska informacji o ryzyku przekroczenia poziomu informowania dla pyłu zawieszonego PM10.

3. Rodzaj i stopień powiadomienia:

a) tytuł powiadomienia,

b) data, godzina i obszar, na którym wystąpiło ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu zawieszonego PM10 wraz z podaniem przyczyny tego stanu,

c) prognoza zmian poziomu pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu łącznie z przyczynami tych zmian,

d) czas trwania ryzyka wystąpienia przekroczenia,

e) wskazanie grup ludności wrażliwych na przekroczenie oraz środki ostrożności, które mają być przez nie podjęte,

f) możliwość wystąpienia negatywnych skutków zdrowotnych – jakich i u kogo, kontaktowy numer telefonu do informowania o innych zdarzeniach mających istotne znaczenie dla bezpieczeństwa ludzi.

W przypadku Poziomu 2 wdrażane są działania krótkoterminowe określone w Tabeli 4 Zakres i rodzaj działań krótkoterminowych oraz sposób postępowania dla pyłu zawieszonego PM10 w strefie pomorskiej „POZIOMU 2 (kolor pomarańczowy – ryzyko przekroczenia poziomu informowania).

Poziom 3 (czerwony)

Informacja o ryzyku przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu zawieszonego PM10.

Tryb i zakres działań

1. Warunek wymagany do ogłoszenia informacji: wystąpiło ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu zawieszonego PM10.

2. Termin ogłoszenia powiadomienia: po przekazaniu przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska (GIOŚ) informacji o ryzyku przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu zawieszonego PM10.

3. Rodzaj i stopień powiadomienia:

a) tytuł powiadomienia,

b) data, godzina i obszar, na którym wystąpiło ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu zawieszonego PM10 wraz z podaniem przyczyny tego stanu,

c) prognoza zmian poziomu pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu łącznie z przyczynami tych zmian,

d) czas trwania ryzyka wystąpienia przekroczenia,

e) wskazanie grup ludności wrażliwych na przekroczenie oraz środki ostrożności, które mają być przez nie podjęte,

f) możliwość wystąpienia negatywnych skutków zdrowotnych – jakich i u kogo, kontaktowy numer telefonu do informowania o innych zdarzeniach mających istotne znaczenie dla bezpieczeństwa ludzi.

W przypadku Poziomu 3 wdrażane są działania krótkoterminowe określone w Tabeli 4 Zakres i rodzaj działań krótkoterminowych oraz sposób postępowania dla pyłu zawieszonego PM10 w strefie pomorskiej „POZIOM 3 (kolor czerwony – ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego)”.

1) Zakres i rodzaj działań krótkoterminowych oraz sposób postępowania w sytuacji wystąpienia ryzyka przekroczenia średniorocznego poziomu docelowego benzo(a)pirenu lub przekroczenia tego poziomu ogranicza się do działania informacyjnego.

Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego powiadamia w sposób zwyczajowo przyjęty o ryzyku przekroczenia średniorocznego poziomu docelowego benzo(a)pirenu lub przekroczeniu tego poziomu.

Na stronie Wojewódzkiego Centrum Zarządzania Kryzysowego <http://www.gdansk.uw.gov.pl/pomorskie-ostrzezenia-regionalny-system-ostrzegania> na bieżąco dostępne są komunikaty i ostrzeżenia związane z jakością powietrza

Ponadto w przypadku alertu 2 i 3 stopnia informacja powinna być przekazywana za pomocą mediów lokalnych: radia i telewizji.

POP 10, załącznik 7, str. 2,15

2) Zakres i rodzaj działań krótkoterminowych oraz sposób postępowania dla pyłu zawieszonego PM10 w strefie pomorskiej					POP 10, załącznik 7, tabela 4 - str. 3-5, str. 15
<i>Działania krótkoterminowe należy podejmować natychmiast po ogłoszeniu przez Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego powiadomienia. Powinny być one realizowane tak długo jak przewiduje Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego w powiadomieniu.</i>					
Kod działania	Działanie	Sposób działania	Wykonawca (podmiot realizujący zadanie)	Jednostka kontrolna	Jednostka odpowiedzialna za realizację działania oraz przygotowanie i przekazanie sprawozdań częściowych
POZIOM 1 (kolor żółty - ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego)					
WPspInf	Informacja o ryzyku przekroczenia poziomu dopuszczalnego	Informacje na stronie internetowej o możliwości wystąpienia przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu PM10	WCZK	-	WCZK przekazuje informację do Referatu ZK (ZK), który następnie: 1) informuje jednostki realizujące poszczególne działania: Ref GO (oraz KG, IN, KOKSIK, MOPS) , które następnie wdrażają działania oraz Policję 2) zamieszcza na BIP komunikaty (ZK) 3) informuje Ref ZK (OŚ) , celem prowadzenia kampanii informacyjnej przy współpracy z Ref OR oraz KG, IN, GO, OK, KOKSIK, MOPS) , 3) koordynuje prowadzenie działań i współdziała na bieżąco z WCZK (w tym przekazuje informacje)
WPspIS o	Stosowanie się do ustawowego zakazu spalania odpadów w instalacjach do tego nieprzystosowanych	Wzmocnienie kontroli kotłów domowych w tym zakresie	mieszkańcy	Straż Miejska/Gminna/ pracownicy gmin	Referat GO (oraz Ref KG w zasobie komunalnym, MOPS wśród podopiecznych)
WPspIOm	Ogrzewanie mieszkań lepszym jakościowo paliwem	Zalecenie dla mieszkańców strefy – jeżeli jest to możliwe, nie należy stosować paliwa stałego (węgla, drewna) do ogrzewania lub stosować węgiel lepszej jakości (paliwo lepszej jakości powinno posiadać przynajmniej parametry: wilgotność – poniżej 15%, zawartość popiołu - poniżej 15%, kaloryczność – powyżej 21MJ/kg)	mieszkańcy	-	Ref ZK (OŚ) (przekazywanie informacji przy współpracy z Ref OR, GO, KG, IN, KOKSIK, MOPS)
POZIOM 2 (kolor pomarańczowy -ryzyko przekroczenia poziomu informowania)					

WPsPInf	Informacja o ryzyku przekroczenia poziomu informowania	Informowanie społeczeństwa i wskazanych w PDK podmiotów o ryzyku wystąpienia przekroczenia progu informowania oraz konieczności podjęcia działań określonych dla alertu 2	WCZK	-	WCZK przekazuje informację do Referatu ZK (ZK), który następnie: 1) informuje jednostki realizujące poszczególne działania: Ref GO (oraz KG, IN, OK, KOKSIK, MOPS) , które następnie wdrażają działania oraz Policję 2) zamieszcza na BIP komunikaty (ZK) 3) informuje Ref ZK (OŚ) , celem prowadzenia kampanii informacyjnej przy współpracy z Ref OR oraz KG, IN, GO, KOKSIK, MOPS) , 4) koordynuje prowadzenie działań i współdziała na bieżąco z WCZK (w tym przekazuje informacje)
WPsPIISs _g	Zakaz używania spalinowego sprzętu ogrodniczego i grilli	Należy realizować w okresie od wiosny do jesieni	mieszkańcy	Straż Miejska/Gminna/ pracownicy gmin; Policja	Referat GO (oraz Ref KG w zasobie komunalnym, MOPS wśród podopiecznych)
WPsPIIPO	Kontrola przestrzegania zakazu palenia bioodpadów (liści, gałęzi, trawy)	Wzmożenie liczby kontroli; należy realizować w okresie od wiosny do jesieni	-	Straż Miejska/Gminna/ pracownicy gmin; Policja	Referat GO, Policja (oraz Ref KG w zasobie komunalnym, MOPS wśród podopiecznych)
WPsPIIPk	Zakaz palenia w kominkach	Nie dotyczy, gdy jest to jedyne źródło ciepła	mieszkańcy	Straż Miejska/Gminna/ pracownicy gmin;	Referat GO (oraz Ref KG w zasobie komunalnym, MOPS wśród podopiecznych)
WPsPIIOm	Ogrzewanie mieszkań lepszym jakościowo paliwem	Zalecenie dla mieszkańców strefy – jeżeli jest to możliwe, nie należy stosować paliwa stałego (węglą, drewna) do ogrzewania lub stosować węgiel lepszej jakości (paliwo lepszej jakości powinno posiadać przynajmniej parametry: wilgotność – poniżej 15%, zawartość popiołu - poniżej 15%, kaloryczność – powyżej 21MJ/kg)	mieszkańcy	-	Ref ZK (OŚ) (przekazywanie informacji przy współpracy z Ref OR, GO, KG, IN, KOKSIK, MOPS)

WP _s PIIK _w	Zakaz używania kotłów węglowych/na drewno jeżeli pozwolenie na użytkowanie lub miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego wskazują inny sposób ogrzewania pomieszczeń	Wzmoczenie kontroli kotłów domowych w tym zakresie	mieszkańcy	Straż Miejska/Gminna/ pracownicy gmin	Referat GO (oraz Ref KG w zasobie komunalnym, MOPS wśród podopiecznych) (Ref UA - przygotowanie i bieżąca aktualizacja wykazu udostępnianego Referatowi GO i ZK (OŚ))
WP _s PIISo	Stosowanie się do ustawowego zakazu spalania odpadów w instalacjach do tego nieprzystosowanych	Wzmoczenie kontroli kotłów domowych w tym zakresie	mieszkańcy	Straż Miejska/Gminna/ pracownicy gmin	Referat GO, Policja (oraz Ref KG w zasobie komunalnym, MOPS wśród podopiecznych)
POZIOM 3 (kolor czerwony - ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego)					
WP _s PIInf	Informacja o ryzyku przekroczenia poziomu alarmowego	Informowanie społeczeństwa i wskazanych w PDK podmiotów o przekroczeniu poziomu alarmowego i konieczności podjęcia działań określonych dla alertu 3	WCZK	-	WCZK przekazuje informację do Referatu ZK (ZK), który następnie: 1) informuje jednostki realizujące poszczególne działania: Ref GO (oraz KG, IN, KOKSIK, MOPS) , które następnie wdrażają działania oraz Policję , 2) zamieszcza na BIP komunikaty (ZK) 3) informuje Ref ZK (OŚ) , celem współprowadzenia kampanii informacyjnej przy współpracy z Ref OR oraz KG, IN, GO, OK, KOKSIK, MOPS) , 4) koordynuje prowadzenie działań i współdziała na bieżąco z WCZK (w tym przekazuje informacje)
WP _s PIIK _m	Korzystanie z komunikacji miejskiej zamiast komunikacji indywidualnej	Zalecenie dla ludności w celu ograniczenia natężenia ruchu samochodowego; Wprowadzenie bezpłatnych przejazdów komunikacją zbiorową dla posiadaczy samochodów osobowych, w dniach alertowych w gminach, w których funkcjonuje komunikacja zbiorowa	mieszkańcy, przewoźnicy (np. PKS, MZK, MPK, MKS itp.) -	-	Referat IN
WP _s PIISs	Zakaz używania spalinowego sprzętu ogrodniczego	Należy realizować w okresie wiosennym i jesiennym	mieszkańcy	Straż Miejska/Gminna/ pracownicy gmin	Referat GO (oraz Ref KG w zasobie komunalnym, MOPS wśród podopiecznych)

WP _s PIIPo	Wzmocnienie kontroli przestrzegania zakazu palenia bioodpadów (liści, gałęzi, trawy)	Należy realizować w okresie jesiennym i wiosennym	-	Straż Miejska/Gminna/ pracownicy gmin	Referat GO (oraz Ref KG w zasobie komunalnym, MOPS wśród podopiecznych)
WP _s PIIPK	Zakaz palenia w kominkach	Nie dotyczy, gdy jest to jedyne źródło ciepła	mieszkańcy	Straż Miejska/Gminna/ pracownicy gmin	Referat GO (oraz Ref KG w zasobie komunalnym, MOPS wśród podopiecznych)
WP _s PIIOm	Ogrzewanie mieszkań lepszym jakościowo paliwem	Zalecenie dla mieszkańców strefy – jeżeli jest to możliwe, nie należy stosować paliwa stałego (węgla, drewna) do ogrzewania lub stosować węgiel lepszej jakości (paliwo lepszej jakości powinno posiadać przynajmniej parametry: wilgotność – poniżej 15%, zawartość popiołu - poniżej 15%, kaloryczność – powyżej 21MJ/kg)	mieszkańcy	-	Ref ZK (OŚ) i (ZK) (przekazywanie informacji przy współpracy z Ref OR, GO, KG, IN, KOKSIK, MOPS)
WP _s PIISo	Stosowanie się do ustawowego zakazu spalania odpadów w instalacjach do tego nieprzystosowanych	Wzmocnienie kontroli kotłów domowych w tym zakresie	-	Straż Miejska/Gminna/ pracownicy gmin	Referat GO (oraz Ref KG w zasobie komunalnym, MOPS wśród podopiecznych)
WP _s PIIZw	Zakaz wjazdu samochodów ciężarowych powyżej 3,5 t, do miast	Czasowy zakaz wjazdu do miast	Odpowiednie <u>Zarządy Dróg Miejskich</u> – <u>właściwe oznakowanie dróg, przedsiębiorstwa</u>	Policja, Inspekcja Transportu Drogowego	Referat IN
WP _s PIIUr	Upłynnienie ruchu kołowego w miastach	Kierowanie ruchem przez policję na newralgicznych skrzyżowaniach, w godzinach o dużym natężeniu ruchu; Przekierowanie ruchu na drogi alternatywne o mniejszym natężeniu ruchu.	Odpowiednie <u>Zarządy Dróg Miejskich</u> – <u>właściwe oznakowanie dróg, Policja</u>	Policja, Inspekcja Transportu Drogowego	Referat IN
3) Sposób postępowania organów administracji, podmiotów korzystających ze środowiska oraz osób fizycznych					POP 10, załącznik 7, str. 8-9

1. Zarząd Województwa Pomorskiego odpowiada za przygotowanie i przeprowadzenie konsultacji z prezydentami, burmistrzami, wójtami i starostami Planu działań krótkoterminowych oraz monitoruje realizację przez podmioty i organy wskazane w Planie działań realizowanych na szczeblu gminnym i powiatowym.

2. Główny Inspektor Ochrony Środowiska odpowiada za monitoring jakości powietrza zgodnie z wymogami stawianymi przez Państwowy Monitoring Środowiska oraz powiadamianie organów o stanie jakości powietrza i wystąpieniu ryzyka wystąpienia lub wystąpieniu przekroczeń poziomów dopuszczalnych, docelowych i alarmowych substancji w powietrzu. Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut badawczy wykonuje modelowanie transportu i przemian substancji w powietrzu w celu określania ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego, informowania, dopuszczalnego lub docelowego substancji w powietrzu albo wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego, informowania, dopuszczalnego lub docelowego substancji;

3. Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego odpowiada m.in. za: ogłoszenie określonego poziomu alarmu, niezwłoczne powiadamianie społeczeństwa i podmiotów określonych w PDK o konieczności podjęcia określonych działań wskazanych dla każdego rodzaju ogłoszonego alertu, współdziałanie z centrami zarządzania kryzysowego organów administracji publicznej niższego szczebla i zamieszczanie powiadomień o ogłoszeniu bądź odwołaniu alarmu, jego obszarze, czasie trwania, powodach wystąpienia oraz o zaleceniach dla ludności na stronie internetowej.

Sposób postępowania jednostek wskazanych do realizacji zapisów PDK takich jak:		POP 10, załącznik 7, str. 9 (ogólna kampania nt POP, w tym PKD - Ref ZK (OŚ) i (ZK) przy współpracy z komórkami realizującymi działania)
1.	Dyrektorzy szpitali, oddziałów ratunkowych, pogotowia oraz przychodni: – śledzą komunikaty przekazywane przez WCZK w zakresie działań wskazanych do realizacji w ramach PDK, – powiadamiają personel o ogłoszeniu alarmu i sposobie postępowania w trakcie alertu, – zapewniają warunki do przyjęcia zwiększonej liczby pacjentów.	Ref OK - przekazanie informacji o uruchomieniu PDK
2.	<u>Dyrektorzy placówek szkolno-opiekuńczych:</u> – śledzą komunikaty przekazywane przez WCZK w zakresie działań wskazanych do realizacji w ramach PDK, – powiadamiają personel o ogłoszeniu alertu i sposobie postępowania w trakcie alertu, – wydają zalecenia dotyczące sposobu postępowania w trakcie trwania alertu poprzez ograniczenie przebywania na otwartej przestrzeni, ograniczenie wyjść poza obszar budynków w czasie wolnym, ograniczenie wysiłku fizycznego na otwartej przestrzeni czy ograniczenia wietrzenia pomieszczeń.	Ref OK - przekazanie informacji o uruchomieniu PDK
3.	<u>Zarządcy dróg</u> odpowiadają za: – organizację zakazu wjazdu samochodów ciężarowych do centrów miast, – przygotowanie objazdów i znaków informacyjnych.	Ref IN
4.	<u>Straż miejska/gminna/upoważnieni pracownicy gmin:</u> – prowadzi kontrole dotyczące zakazu spalania odpadów w kotłach domowych, – prowadzi kontrole w zakresie palenia w kominkach, – prowadzi kontrole przestrzegania zakazu spalania pozostałości roślinnych jak i używania spalinowego sprzętu ogrodniczego (codziennie na obszarze przekroczeń, w dniach wystąpienia przekroczeń poziomów informowania oraz alarmowych pyłu PM10), – prowadzi kontrolę przestrzegania zakazu spalania odpadów poza instalacjami do tego przystosowanymi.	Ref GO (oraz Ref KG w zasobie komunalnym, MOPS wśród podopiecznych)

5.	Rekomendowany sposób postępowania osób fizycznych: Mieszkańcy województwa powinni: – stosować się do zaleceń przekazywanych przez WCZK, – przestrzegać zakazów i nakazów wprowadzonych w związku z realizacją działań krótkoterminowych, – starać się nie przebywać na powietrzu oraz nie wietrzyć mieszkań, w obszarach, gdzie występują nadmierne stężenia, – nie wyprowadzać dzieci przedszkolnych i żłobkowych na spacer w dniach i na terenach, gdzie występują nadmierne stężenia zanieczyszczeń – ograniczyć swoją aktywność fizyczną na otwartej przestrzeni, – w miarę możliwości ograniczać własną emisję zanieczyszczeń, poprzez: ▪ ograniczenie korzystania z samochodów osobowych, ▪ ograniczenie spalania węgla w piecach, ▪ rezygnację z palenia ognisk w ogrodach, ▪ ograniczenie używania grilli, ▪ nie używanie kosiarek spalinowych.	Ref ZK (OŚ) i (ZK) (przekazywanie informacji przy współpracy z Ref OR, GO, KG, IN, KOKSIK, MOPS oraz Policja)	
4) Monitoring realizacji Planu		POP 10, załącznik 7, str. 16-17	
1.	Organy oraz instytucje uczestniczące w realizacji Planu działań krótkoterminowych corocznie są zobowiązane do przekazywania Zarządowi Województwa Pomorskiego sprawozdań z realizacji Planu. Zarząd województwa, przekazuje ministrowi właściwemu do spraw klimatu oraz właściwemu wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska: 1) co roku, w terminie <u>do dnia 31 marca, za poprzedni rok kalendarzowy</u>, sprawozdanie okresowe z realizacji działań naprawczych wynikających z planu działań krótkoterminowych; 2) w terminie <u>6 miesięcy po zakończeniu realizacji planu działań krótkoterminowych</u>, sprawozdanie końcowe z realizacji tego planu obejmujące cały okres realizacji. <i>Zakres sprawozdania z realizacji Planu działań krótkoterminowych ujęty jest w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 6 czerwca 2018 r. w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczeń powietrza (Dz. U. z 2018 r. poz. 1120).</i>	Wszystkie ww. jednostki zobowiązane do realizacji zadań – bieżące informowanie Ref ZK (ZK) o pojęciu, przebiegu i zakończeniu zadań. Ref ZK (ZK) – przygotowanie i przekazywanie sprawozdań zbiorczych	
POP PM_{2,5} * <i>Uchwała Nr 158/XIII/15 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 26 października 2015 roku w sprawie określenia Programu ochrony powietrza dla strefy pomorskiej na lata 2015-2020 z pespektywą na lata następne określony ze względu na przekroczenia dopuszczalnego poziomu zanieczyszczenia powietrza pyłem PM_{2,5}</i>			
Lp.	Działania do realizacji / Rodzaj danych do przedstawienia w sprawozdaniu cząstkowym		Jednostka odpowiedzialna za realizację działania oraz przygotowanie i przekazanie sprawozdań cząstkowych
	Kod i nazwa działania do wykonania przez gminę wynikająca z uchwały	Instytucja odpowiedzialna/ Koordynator	
		Uchwała *	

<i>W celu redukcji stężeń pyłu zawieszonego PM_{2,5} należy podjąć w strefie pomorskiej, a przede wszystkim w gminach: Kościerzyna, Rumia, Starogard Gdański, Lębork, Ustka, działania skierowane na ograniczenie emisji pochodzącej przede wszystkim z ogrzewania indywidualnego.</i> <i>Dodatkowe działania będą skierowane na obniżenie emisji z komunikacji.</i> Katalog działań, które zostały wskazane jako niezbędne do osiągnięcia wymaganego poziomu pyłu PM _{2,5} są to <u>działania obligatoryjne</u> . <i>Inne działania takie jak: w zakresie edukacji ekologicznej i promocji, w zakresie planowania przestrzennego, w szczególnych przypadkach w decyzjach o uwarunkowaniach środowiskowych, są <u>działaniami wspomagającymi</u>.</i> Poniższe działania stanowią zadania ciągłe 2016-2020				POP 2,5, str. 66-67	
Opis działań naprawczych wymienionych poniżej przedstawia załącznik nr 6 do ww. uchwały				POP 2,5, załącznik nr 6, tabele 36-42, str. 149-157	
I	DZIAŁANIA WSPOMAGAJĄCE: OGRANICZENIE EMISJI LINIOWEJ (REMONTY I MODERNIZACJA DRÓG)				
	1.	PmSpoMRd Modernizacja i remonty dróg na terenie strefy pomorskiej, w tym szczególnie likwidacja nawierzchni nieutwardzonych, gruntowych na obszarach przekroczeń	<u>zarządcy dróg miejskich, gminnych</u> , powiatowych, organ wykonawczy powiatu, GDDKIA	POP 2,5, str. 72	Ref IN
II	DZIAŁANIA WSPOMAGAJĄCE: WZROST EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ GMIN				
	1.	PmSpoWEg Systematyczna wymiana starych, niskosprawnych kotłów, w których spalane jest paliwo stałe (węgiel) na nowoczesne kotły wysokiej sprawności (retortowe lub gazowe) lub włączanie budynków (prywatnych, użyteczności publicznej, warsztatów, zakładów usługowych, zakładów przemysłowych) do istniejących sieci ciepłowniczych oraz termomodernizacja budynków, w celu zwiększenia ich efektywności energetycznej	Wspólnoty mieszkaniowe, <u>gminy</u> , spółdzielnie mieszkaniowe	POP 2,5, str. 73	Ref IN, KG
III	DZIAŁANIE WSPOMAGAJĄCE: PODŁĄCZENIE DO SIECI CIEPŁOWNICZEJ				
	1.	PmSpoPSc Podłączenie do sieci ciepłowniczej zakładów przemysłowych, rzemieślniczych i usługowych oraz spółek miejskich (likwidacja ogrzewania węglowego)	Operatorzy sieci	POP 2,5, str. 73	KOKSIK, Ref IN
IV	DZIAŁANIE WSPOMAGAJĄCE: ROZBUDOWA CENTRALNYCH SYSTEMÓW ZAOPATRYWANIA W ENERGIĘ CIEPLNĄ				
	1.	PmSpoRSc Rozbudowa i modernizacja centralnych systemów zaopatrywania w energię ciepłą	Podmioty gospodarcze	POP 2,5, str. 73	KOKSIK, Ref IN
V	DZIAŁANIA WSPOMAGAJĄCE: ROZWÓJ SYSTEMU ŚCIEŻEK ROWEROWYCH I INFRASTRUKTURY ROWEROWEJ				
	1.	PmSpoSRo Rozwój systemu ścieżek rowerowych i infrastruktury rowerowej, w tym w pierwszym rzędzie: - Budowa odcinków dróg rowerowych pozwalających na połączenie w jeden ciąg dróg już istniejących, szczególnie w centrach miast; - Budowa parkingów rowerowych, szczególnie zlokalizowanych w pobliżu kluczowych celów podróży (szkoły, urzędy administracji lokalnej i państwowej, obiekty kultury), a także na węzłach przesiadkowych komunikacji zbiorowej; - Prawidłowa organizacja ruchu na styku ruch rowerowy - ruch samochodowy, pozwalająca na bezpieczne korzystanie z roweru. - Wyznaczanie pasów, kontrpasów i śluz dla rowerów na jezdniach.	Organy stanowiące i wykonawcze	POP 2,5, str. 74	Referat IN

		▪ Promocja używania rowerów				
VI	DZIAŁANIA WSPOMAGAJĄCE: EDUKACJA EKOLOGICZNA					
	1.	PmSpoEEk Akcje edukacyjne mające na celu uświadamianie społeczeństwa w zakresie: ▪ korzyści jakie niesie dla środowiska korzystanie ze zbiorowych systemów komunikacji lub alternatywnych systemów transportu (rower, poruszanie się pieszo), ▪ szkodliwości spalania odpadów w paleniskach domowych, ▪ korzyści płynących z podłączenia do scentralizowanych źródeł ciepła, ▪ termomodernizacji, ▪ promocji nowoczesnych niskoemisyjnych ▪ źródeł ciepła promocji OZE.	Organy stanowiące i wykonawcze, organizacje i stowarzyszenia ekologiczne	POP 2,5, str. 75	Referat IN, GO, ZF, ZK	
VII	DZIAŁANIA WSPOMAGAJĄCE: ZWIĘKSZENIE UDZIAŁU ZIELENI W PRZESTRZENI MIAST I GMIN					
	1.	PmSpoZUz Zwiększanie udziału zieleni w przestrzeni miast i gmin, szczególnie poprzez: wprowadzanie nowych obszarów zieleni wzdłuż szlaków komunikacyjnych (szczególnie przy budowie, rozbudowie lub przebudowie dróg lokalnych); nasadzenia krzewów na istniejących skwerach, zieleńcach; rewitalizację istniejącej zieleni.	Organy stanowiące i wykonawcze, zarządca drogi	POP 2,5, str. 75	Referat GO, IN	
VIII	DZIAŁANIA WSPOMAGAJĄCE: ZAPISY W PLANACH ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO					
	1.	PmSpoPZp Stosowanie odpowiednich zapisów, umożliwiających ograniczenie emisji pyłu zawieszonego PM2,5, w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego dotyczących np. układu zabudowy zapewniającego przewietrzanie miasta, wprowadzania zieleni izolacyjnej (szczególnie wzdłuż ciągów komunikacyjnych), zagospodarowania przestrzeni publicznej oraz preferowanie stosowania paliw niskoemisyjnych, w obrębie projektowanej zabudowy (w przypadku stosowania indywidualnych systemów grzewczych), reorganizacji układu komunikacyjnego oraz w przyszłości wprowadzenie stref ograniczonego ruchu samochodowego w ścisłym centrum miast, konieczności budowy ścieżek rowerowych lub ciągów pieszo-rowerowych wzdłuż nowo budowanych dróg.	Organy stanowiące i wykonawcze	POP 2,5, str. 76	Referat UA	
IX	MONITOROWANIE REALIZACJI PROGRAMU			POP 2,5, str. 96-106		
	1.	Monitorowanie postępu programów naprawczych odbywa się poprzez sprawozdania: <u>1) beneficjentów do organu samorządowego co roku,</u> <u>2) organów samorządowych do Zarządu województwa co roku do dnia 31 marca,</u> <i>Organy wykonawcze w miastach objętych programem, tj. burmistrzowie Rumi, Kościerzyny, Lęborka, Ustki oraz prezydent Starogardu Gdańskiego są zobowiązani do przekazywania zarządowi województwa informacji o działaniach podjętych w celu wdrożenia zadań wynikających z realizacji Programu Ochrony Powietrza tj. przedkładania do dnia 31 marca sprawozdania z realizacji POP zgodnie z załączonym formularzem (tabela 28). Sprawozdania wykonują obowiązkowo organy realizujące działania obligatoryjne zgodnie ze swoimi właściwościami.</i> <i>Sprawozdania pozostałych organów wykonawczych gmin realizujących działania ograniczające emisję pyłu PM2,5 są oczekiwane, ale nieobowiązkowe.</i>			Wszystkie jednostki zobowiązane do realizacji zadań – przekazywanie sprawozdań częściowych do Ref ZK	
	2.	Termin przedkładania sprawozdań częściowych do Ref ZK: do 31 stycznia. Sprawozdania częściowe (wypełniane w całości) należy przygotować na formularzach sprawozdawczych dla poszczególnych działań naprawczych (POP 2,5, tabela 28, str. 97-106)				

	3. Termin przedkładania sprawozdań zbiorczych: do 31 marca. Sprawozdania zbiorcze należy przygotować na formularzach sprawozdawczych dla poszczególnych działań naprawczych (POP 2,5, tabela 28, str. 97-106)	Ref ZK
X	Uwarunkowania wynikające z planów zagospodarowania przestrzennego województw, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz obszarów ograniczonego użytkowania lub stref przemysłowych na obszarze objętym ochroną powietrza POP 2,5, str. 108, 109-111 <i>W ramach tworzenia Programu Ochrony Powietrza dla strefy pomorskiej przeanalizowano Plan zagospodarowania przestrzennego województwa pomorskiego, który jest załącznikiem do uchwały nr 1004/XXXIX/09 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 26 października 2009 r.</i> ... <i>W dokumencie tym, w kierunkach i zasadach zagospodarowania, ustalenia oznaczone kolorem szarym są wiążące dla gmin i jednostek organizacyjnych samorządu podczas sporządzania studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego, przy realizacji różnych polityk.</i> <i>Poniżej wymieniono najistotniejsze zapisy ze względu na ochronę atmosfery:</i> – stosowanie rozwiązań minimalizujących wpływ inwestycji infrastrukturalnych, przez rozważenie rozwiązań alternatywnych w przypadku kolizji z wartościami przyrodniczymi, kulturowymi i krajobrazowymi oraz stosowanie kompensacji przyrodniczej w przypadku braku możliwości zastosowania rozwiązań alternatywnych, – poprawę jakości powietrza atmosferycznego, szczególnie w miastach, głównie poprzez ograniczanie wielkości emisji gazów i pyłów do atmosfery, – wyznaczenie korytarzy przewietrzających w dokumentach planistycznych gmin (miasta), – przeznaczanie części terenów niezainwestowanych w granicach administracyjnych miast na założenia terenów zielonych przenikających tkankę obszarów zabudowanych oraz bezwzględną ochronę zadrzewień, zakrzewień i istniejących terenów zieleni urządzonej – jako elementów naturalnych utrzymujących dobre warunki klimatu lokalnego i ograniczających rozprzestrzenianie zanieczyszczeń oraz hałasu, – dążenie do wyprowadzania uciążliwych funkcji przemysłowych z centrów miast przy uwzględnieniu kierunków ruchu mas powietrza, – wyprowadzanie ruchu o charakterze tranzytowym poza tereny miast i innych obszarów o wysokiej koncentracji zabudowy, – na obszarach miast wzdłuż dróg o znacznym natężeniu ruchu stosowanie pasów zieleni izolacyjnej, – stosowanie skutecznych metod ograniczających i łagodzących negatywne oddziaływanie inwestycji transportowych (zanieczyszczenie wód i powietrza, hałas i wibracje, zaburzenia stosunków wodnych, fragmentacja ekosystemów, przerywanie powiązań przyrodniczych, przekształcenia powierzchni ziemi i degradacja krajobrazu) stosownie do rodzaju inwestycji i lokalnych uwarunkowań, w tym: wyznaczanie tras przewozu materiałów niebezpiecznych przez obszary o możliwie minimalnym zagrożeniu skutkami katastrof transportowych, – dostosowanie pasów izolacyjnych i ochronnych przy lotniskach i drogach, – poprawa bezpieczeństwa energetycznego, poprawa efektywności energetycznej, sprawności technicznej i efektywności ekonomicznej funkcjonowania systemu oraz stworzenie możliwości odbioru energii wytwarzanej w planowanych źródłach, zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do atmosfery, w tym CO₂, zwiększenie udziału energii odnawialnych w ogólnym zużyciu energii oraz poszanowanie i racjonalizacja zużycia energii, – w realizacji polityki przestrzennej będzie uwzględniany model zrównoważonej i zintegrowanej gospodarki energetycznej, wpisujący się w ideę „3 x 20%” (Zmniejszenie o 20% zużycia energii i emisji CO₂ i zwiększenie do 20% udziału energii odnawialnej w ogólnym zużyciu energii). Model ten ma charakter uniwersalny i powinien być dostosowywany do specyficznych uwarunkowań poszczególnych gmin poprzez wybór elementów najbardziej dla nich właściwych, jednakże zawsze z zachowaniem idei jego konstrukcji, – gminne dokumenty „energetyczne” (obecnie Założenia do planu zaopatrzenia gminy w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe) powinny być spójne z dokumentami planistycznymi („Studia...” i plany miejscowe). Uwzględnić się w nich przede wszystkim: zastępowanie węgla kamiennego biomasą w urządzeniach grzewczych małej mocy i niskiej sprawności, rozwój rozproszonych źródeł energii cieplnej i elektrycznej (w tym pracujących w skojarzeniu) oraz gazu, utrzymanie i rozwój istniejących oraz budowę nowych systemów sieciowej dystrybucji ciepła, – przy określaniu lokalizacji elektrowni wiatrowych należy uwzględniać uwarunkowania wynikające w szczególności z ich oddziaływania na: Obszary Natura 2000, korytarze ekologiczne, linie elektroenergetyczne, inne fermy wiatrowe itp., – zwiększenie zasięgu obsługi krajowego systemu dystrybucji gazu ziemnego oraz poprawa bezpieczeństwa energetycznego poprzez między innymi: ▪ zakończenie budowy drugiej nitki gazociągu wysokiego ciśnienia Włocławek – Gdynia Wiczlino;	Ref UA oraz Ref IN, OR, ZK, GO, KOKSIK

- gazyfikację miejscowości wypoczynkowo – turystycznych (Łeba, Jastarnia, Krynica Morska w celu poprawy ich klimatu aerosanitarne);
- poprawę warunków zaopatrzenia w gaz Ustki oraz gazyfikację zachodniej części województwa,
- dostosowanie systemów ciepłowniczych do przekształceń i rozwoju zagospodarowania przestrzennego w warunkach konkurencji rynkowej nośników energetycznych poprzez:
 - przysposobienie źródeł ciepła do przewidywanego zapotrzebowania i wybór najefektywniejszych technologii wytwarzania uwzględniających aspekty ochrony środowiska;
 - dywersyfikację sposobów zaopatrzenia w energię ciepłą w jednostkach osadniczych, z uwzględnieniem maksymalnego wykorzystania potencjału istniejących systemów, w tym z wykorzystaniem sposobów wytwarzania ciepła i energii elektrycznej w tzw. układach skojarzonych;
 - przyłączenie do sieci nowych odbiorców wszędzie tam, gdzie istnieją rezerwy mocy w miejskich systemach scentralizowanych;
 - modernizację systemów scentralizowanego zaopatrzenia w ciepło, wykorzystywanie rezerw przepustowości istniejących sieci ciepłych, budowę nowych układów sieciowych przy gęstości cieplnej $G \geq 0,5 \text{ MW/ha}$,
- rozwój systemów ciepłowniczych oraz ograniczanie emisji zanieczyszczeń przez:
 - zmniejszenie uciążliwości istniejących instalacji ciepłowniczych w zakresie technologii spalania i emisji spalin, przez zastosowanie urządzeń oczyszczających, w pierwszej kolejności w strefach objętych naprawczymi programami ochrony powietrza;
 - wdrażanie termomodernizacji budynków i innych działań związanych z poszanowaniem energii oraz przedsięwzięć związanych z wprowadzeniem do polskiego ustawodawstwa ustaleń dyrektywy nr 2001/22611 z 11 maja 2001 r. ustanawiającej wspólne zasady legislacyjne osiągnięcia odpowiedniego poziomu wydajności energetycznej budynków;
 - likwidacja źródeł emisji powierzchniowej w sektorze komunalno - bytowym, w których stosowanym paliwem jest węgiel lub drewno, powodujące przekroczenia poziomów dopuszczalnych pyłu zawieszonego (PM10) i poziomu docelowego benzo(a)pirenu, w pierwszej kolejności w strefach objętych naprawczymi programami ochrony powietrza oraz sporządzanie i realizacja programów ograniczania niskiej emisji w tych strefach;
 - rozwój różnorodnych form rozproszonej generacji energii w oparciu o surowce odnawialne w tym przede wszystkim o biomasę (biogaz rolniczy i z roślin lignocelulozowych). Tworzenie kompleksów agroenergetycznych w celu uprawiania i wykorzystywania różnorodnych surowców rolniczych dla celów energetycznych;
 - upowszechnienie wykorzystywania energii słonecznej do przygotowywania ciepłej wody;
 - wykorzystywanie niskotemperaturowej energii geotermalnej do ogrzewania w powiązaniu z energią słoneczną oraz wykorzystywanie energii wysokotemperaturowej, w obszarach jej występowania, szczególnie w rejonie Chojnic i Łeby;
 - sukcesywne zastępowanie paliw kopalnych (przede wszystkim węgla) w kotłowniach lokalnych i indywidualnych źródłach ciepła spalaniem i zgazowywaniem biomasy stałej (słoma, drewno odpadowe, rośliny energetyczne), szczególnie na terenach wiejskich;
 - ograniczenie zużycia węgla na rzecz biomasy i gazu systemowego z uwzględnieniem uwarunkowań technicznych.

UCHWAŁA ANTYSMOGOWA

Uchwałę Nr 310/XXIV/20 w sprawie wprowadzenia na obszarze województwa pomorskiego, z wyłączeniem Gminy Miasta Sopotu i obszaru miast, ograniczeń i zakazów w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw – tzw. uchwała antysmogowa

Lp.	Zadania do realizacji	Podmioty zobowiązane do realizacji uchwały	Zakaz / nakaz	Jednostka odpowiedzialna za realizację działania oraz przygotowanie i przekazanie sprawozdań cząstkowych
1.	§ 1. W celu zapobieżenia negatywnemu oddziaływaniu na zdrowie ludzi i na środowisko, wprowadza się ograniczenia i zakazy w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje	§ 4. Uchwałę stosuje się do właścicieli instalacji wskazanych w § 5 niniejszej	§ 3. Ograniczenia i zakazy stosuje się	

	spalanie paliw, określone niniejszą uchwałą. § 2. Ilekroć w uchwale jest mowa o: a) <i>biomasie stałej</i> – oznacza to biomasę pozyskaną z drzew i krzewów oraz biomasę roślinną z rolnictwa; b) <i>rozpoczęciu eksploatacji instalacji</i> – oznacza to datę pierwszego uruchomienia instalacji w miejscu obecnego użytkowania; c) <i>właściwej temperaturze</i> – oznacza to temperaturę niezbędną w danym obiekcie budowlanym ze względu na jego funkcję mieszkaniową lub związaną z prowadzeniem działalności gospodarczej, kulturowej, oświatowej itp.	uchwały, z wyjątkiem § 8, który stosuje się do podmiotów eksploatujących instalacje wskazane w § 5, niezależnie od posiadanego prawa własności do miejsca użytkowania instalacji .	na obszarze miast województwa pomorskiego, z wyłączeniem Gminy Miasta Sopotu.	Ref IN, KG, GO, MOPS, Policja oraz kampania informacyjna - Ref ZK (OŚ) przy współpracy z Ref OR oraz KG, IN, GO, OK, KOKSIK, MOPS
2.	RODZAJE INSTALACJI, KTÓRYCH DOTYCZY UCHWAŁA			
	§ 5. Uchwałę stosuje się do instalacji, w których następuje spalanie paliw w rozumieniu art. 3 pkt 3 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 833 ze zm.), <u>w szczególności do kotłów, pieców oraz kominków</u>, jeżeli: 1) <u>dostarczają ciepło do:</u> a) <u>instalacji centralnego ogrzewania lub</u> b) <u>instalacji ciepłej wody użytkowej;</u> 2) <u>wydzielają ciepło poprzez:</u> a) <u>bezpośrednie przenoszenie ciepła lub</u> b) <u>bezpośrednie przenoszenie ciepła w połączeniu z przenoszeniem go do innego nośnika,</u> <u>a użytkowanie tej instalacji służy do: zapewnienia właściwej temperatury w obiekcie budowlanym lub jego części, do podgrzewania wody użytkowej lub do produkcji pary technologicznej.</u>			
3.	RODZAJE DOPUSZCZALNYCH PALIW			
	§ 6. 1. W instalacjach wskazanych w § 5, <u>dopuszcza się stosowanie wyłącznie następujących rodzajów paliw</u>, z zastrzeżeniem ust. 2 i 4: 1) <u>paliwa gazowego</u> w rozumieniu art. 3 pkt 3a ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne; 2) <u>gazu płynnego LPG;</u> 3) <u>lekkiego oleju opałowego</u> w rozumieniu art. 2 ust. 1 pkt 8 ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r. o systemie monitorowania i kontrolowania jakości paliw (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 660). 2. <u>Nie stosuje się ust. 1 do instalacji, o których mowa w § 5, jeśli spełnione łącznie są następujące warunki:</u> 1) brak jest dostępnej sieci ciepłowniczej i sieci gazowej na terenie bezpośrednio przylegającym do działki, na której znajduje się instalacja, w której następuje spalanie paliw, potwierdzony przez operatora sieci, a w przypadku braku operatora sieci przez organ gminy; 2) spalanie paliwa zachodzi w instalacji: a) o której mowa w § 5 pkt 1 lit. a spełniającej minimalne poziomy sezonowej efektywności energetycznej i normy emisji zanieczyszczeń dla sezonowego ogrzewania pomieszczeń określonych w pkt 1 załącznika II do rozporządzenia Komisji (UE) 2015/1189 z dnia 28 kwietnia 2015 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla kotłów na paliwo stałe lub b) o której mowa w § 5 pkt 2, w której emisja cząstek stałych (pyłu) nie przekracza granicznych wielkości określonych w pkt 2 lit. a załącznika II do rozporządzenia Komisji (UE) 2015/1185 z dnia 24 kwietnia 2015 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na paliwo stałe lub c) o której mowa w § 5 pkt. 1 lit. b spełniającej wymagania dotyczące granicznych wartości emisji określone w pkt 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 1 sierpnia 2017 r. w sprawie wymagań dla kotłów na paliwo stałe.	NAKAZ		

	3. W przypadku zapewnienia przez operatora, po wejściu w życie uchwały, dostępnej sieci ciepłowniczej lub gazowej na terenie bezpośrednio przylegającym do działki, na której znajduje się instalacja, w której następują spalanie paliw, instalacje, o których mowa w ust. 2 mogą być eksploatowane przez okres nie dłuższy niż 15 lat od daty rozpoczęcia ich eksploatacji. 4. Na terenach umożliwiających podłączenie nieruchomości do sieci ciepłowniczej lub sieci gazowej dopuszcza się okazjonalne spalanie biomasy stałej w urządzeniach, o których mowa w § 5 pkt 2, spełniających warunek określony w § 6 ust. 2 pkt 2 lit. b, pod warunkiem, iż eksploatacja urządzenia nie powoduje uciążliwości, w tym zadymienia, na terenach sąsiadujących.	
	§ 8. W instalacjach wskazanych w § 5, od dnia 1 stycznia 2021 r. zakazuje się stosowania: 1) <u>paliw, o których mowa w art. 7 ust. 7a pkt 1-5 ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r. o systemie monitorowania i kontrolowania jakości paliw;</u> 2) <u>paliw, o których mowa w Tabeli nr 6 załącznika do rozporządzenia Ministra Energii z dnia 27 września 2018 r. w sprawie wymagań jakościowych dla paliw stałych (miały o wymiarze ziarna 1 ÷ 31,5 mm: miał I, miał II, miał III);</u> 3) <u>paliw zawierających biomasę o wilgotności powyżej 20%.</u>	ZAKAZ
3.	TERMINY § 7. Warunki określone w § 6 obowiązują: 1) <u>od dnia wejścia w życie uchwały</u> (koniec października 2020) <u>dla instalacji, o których mowa w § 5, oddanych do eksploatacji po tym dniu, z wyjątkiem instalacji będących w trakcie montażu w obiekcie budowlanym lub których montaż jest planowany, jeśli decyzja o pozwoleniu na budowę obiektu budowlanego stała się ostateczna lub dokonano zgłoszenia robót budowlanych, a właściwy organ nie wniósł sprzeciwu przed wejściem w życie uchwały;</u> 2) <u>od dnia 1 września 2024 r. dla instalacji, o których mowa w § 5, oddanych do eksploatacji przed dniem wejścia w życie uchwały, które nie spełniają wymagań w zakresie standardów emisyjnych odpowiadających kl. 3 pod względem granicznych wartości emisji pyłu wg normy PN-EN 303-5:2012 lub nieposiadających tabliczki znamionowej;</u> 3) <u>od dnia 1 września 2026 r. dla instalacji, o których mowa w § 5, oddanych do eksploatacji przed dniem wejścia w życie uchwały, które spełniają wymagania w zakresie standardów emisyjnych odpowiadających klasie 3 i 4 pod względem granicznych wartości emisji pyłu wg normy PN-EN 303-5:2012;</u> 4) <u>od dnia 1 lipca 2035 r. dla instalacji, o których mowa w § 5, oddanych do eksploatacji przed dniem wejścia w życie uchwały, które spełniają wymagania w zakresie standardów emisyjnych odpowiadających klasie 5 pod względem granicznych wartości emisji pyłu wg normy PN-EN 303-5:2012.</u> § 8. W instalacjach wskazanych w § 5, od dnia 1 stycznia 2021 r. zakazuje się stosowania: 1) <u>paliw, o których mowa w art. 7 ust. 7a pkt 1-5 ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r. o systemie monitorowania i kontrolowania jakości paliw;</u> 2) <u>paliw, o których mowa w Tabeli nr 6 załącznika do rozporządzenia Ministra Energii z dnia 27 września 2018 r. w sprawie wymagań jakościowych dla paliw stałych (miały o wymiarze ziarna 1 ÷ 31,5 mm: miał I, miał II, miał III);</u> 3) <u>paliw zawierających biomasę o wilgotności powyżej 20%.</u>	Ref IN, KG, GO, MOPS, Policja oraz kampania informacyjna - Ref ZK (OŚ) przy współpracy z Ref OR oraz KG, IN, GO, OK, KOKSIK, MOPS
4.	KONTROLE	

§ 9. Podmiot eksploatujący instalację jest zobowiązany do wykazania organom uprawnionym do kontroli wymogów określonych w § 5 i § 8 poprzez przedstawienie dowodów potwierdzających ich spełnienie, w szczególności: 1) <u>dokumentacji technicznej urządzenia;</u> 2) <u>instrukcji dla instalatorów i użytkowników</u>, o której mowa w pkt 3 lit. a załącznika II do Rozporządzenia Komisji (UE) 2015/1185 z dnia 24 kwietnia 2015 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na paliwo stałe; 3) <u>instrukcji dla instalatorów i użytkowników</u>, o której mowa w pkt 2 lit. a załącznika II do Rozporządzenia Komisji (UE) 2015/1189 z dnia 24 kwietnia 2015 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla kotłów na paliwo stałe; 4) <u>dokumentu potwierdzającego brak możliwości przyłączenia do sieci ciepłowniczej lub gazowej;</u> 5) <u>kopii świadectwa jakości paliwa stałego</u>, o której mowa w art. 6c ust. 2 ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r. o systemie monitorowania i kontrolowania jakości paliw; 6) <u>dokumentacji potwierdzającej datę oddania instalacji do eksploatacji.</u>	NAKAZ	Ref GO
--	---------------------	----------------------

UZASADNIENIE

do Zarządzenia ZK/2/2021 z dnia 25 czerwca 2021r. w sprawie powołania Zespołu do spraw jakości powietrza na obszarze Gminy Miasto Reda

W dniu 28 września 2020 roku Sejmik Województwa Pomorskiego przyjął dwie uchwały, których realizacja ma kluczowe znaczenie dla poprawy jakości powietrza na terenie Gminy Miasto Reda:

- 1) Uchwałę Nr 308/XXIV/20 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 28 września 2020 roku w sprawie programu ochrony powietrza dla strefy pomorskiej, w której został przekroczony poziom dopuszczalny pyłu zawieszonego PM10 oraz poziom docelowy benzo(a)pirenu
- 2) Uchwałę Nr 310/XXIV/20 w sprawie wprowadzenia na obszarze województwa pomorskiego, z wyłączeniem Gminy Miasta Sopotu i obszaru miast, ograniczeń i zakazów w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw – tzw. uchwała antysmogowa.

Na poprawę stanu powietrza na terenie Gminy Miasto Reda wpływa również realizacja Uchwały Nr 158/XIII/15 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 26 października 2015 roku w sprawie określenia Programu ochrony powietrza dla strefy pomorskiej na lata 2015-2020 z perspektywą na lata następne określony ze względu na przekroczenia dopuszczalnego poziomu zanieczyszczenia powietrza pyłem PM2,5.

Realizacja ww. uchwał, w tym głównie uchwał przyjętych w 2020 roku, jest zadaniem wielowątkowym i wieloetapowym, stąd dla prawidłowego wdrożenia i egzekwowania obowiązków wynikających z tych aktów prawa miejscowego zasadne jest powołanie interdyscyplinarnego zespołu, którego podstawowymi zadaniami będą:

- praktyczne wdrożenie do realizacji obligatoryjnych działań przewidzianych w obu uchwałach - w zakresie poszczególnych jednostek organizacyjnych Gminy Miasto Reda,
- przygotowywanie obligatoryjnych sprawozdań z realizacji obu uchwał.

W celu monitorowania i sprawozdawczości działań w zakresie jakości powietrza w Gminie Miasto Reda koordynowanie realizacji ww. uchwał powierza się Referatowi Bezpieczeństwa i Ochrony Środowiska.

W załączniku nr 1 do niniejszego zarządzenia określa się komórki organizacyjne Urzędu Miasta w Redzie oraz inne jednostki Gminy Miasto Reda właściwe do realizacji zadań, w tym przygotowania częściowych sprawozdań merytorycznych z realizacji ww. programów ochrony powietrza i przekazywania bieżących informacji nt. wykonywania tzw. uchwały antysmogowej w Redzie.