| **Informacje ogólne na temat sprawozdania z realizacji programu ochrony powietrza** | | |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Zawartość | Opis |
| 1. | Rok sprawozdawczy | 2018 |
| 2. | Województwo | warmińsko-mazurskie |
| 3. | Strefa (Kod strefy) | Strefa warmińsko-mazurska (PL2803) |
| 4. | Gmina/powiat |  |
| 5. | Nazwa urzędu marszałkowskiego przejmującego sprawozdanie | Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie, ul. Emilii Plater 1 10-562 Olsztyn |
| 6. | Nazwa urzędu przedstawiającego sprawozdanie |  |
| 7. | Adres pocztowy urzędu przedstawiającego sprawozdanie |  |
| 8. | Nazwisko osoby do kontaktu |  |
| 9. | Numer służbowy telefonu osoby (osób) do kontaktu |  |
| 10. | Numer służbowego faksu osoby (osób) do kontaktu |  |
| 11. | Służbowy adres e-mail osoby (osób) do kontaktu |  |
|  | Uwagi |  |

### *Działania naprawcze powinny być realizowane zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym działań naprawczych określonych w „Programie ochrony powietrza dla strefy warmińsko-mazurskiej ze względu na przekroczenie poziomu dopuszczalnego pyłu PM10 i poziomu docelowego benzo(a)pirenu zawartego w pyle PM10 wraz z Planem działań krótkoterminowych ze względu na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10”, zmierzających do ograniczenia zanieczyszczenia powietrza pyłem zawieszonym PM10 oraz benzo(a)pirenem.*

| **OBNIŻENIE EMISJI Z OGRZEWANIA INDYWIDUALNEGO** | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Zawartość | Odpowiedź | | | | | |
| 1. | Kod działania naprawczego | WmsWmZSo | | | | | |
| 2. | Tytuł | **OBNIŻENIE EMISJI Z OGRZEWANIA INDYWIDUALNEGO** | | | | | |
| 3. | Kod sytuacji przekroczenia | Wm12sWmPM10d01 - Wm12sWmPM10d11;  Wm12sWmB(a)Pa02, Wm12sWmB(a)Pa03, Wm12sWmB(a)Pa05, Wm12sWmB(a)Pa06, Wm12sWmB(a)Pa07, Wm12sWmB(a)Pa11, Wm12sWmB(a)Pa12, Wm12sWmB(a)Pa13 | | | | | |
| 4. | Opis | Podłączenie do miejskiej sieci ciepłowniczej lub wymiana  na ogrzewanie gazowe, elektryczne, piece retortowe (ewentualnie pompy ciepła oraz kolektory słoneczne) mieszkań i domów ogrzewanych indywidualnie (głównie piecami węglowymi) w zabudowie wielorodzinnej oraz jednorodzinnej w Olecku, Ełku, Ostródzie, Nidzicy, Szczytnie, Piszu, Pasłęku, Działdowie, Nowym Mieście Lubawskim ok. 260 tys. m2 powierzchni użytkowej oraz termomodernizacja budynków mieszkalnych. | | | | | |
| 5. | Nazwa i kod strefy | Strefa warmińsko-mazurska kod strefy: PL2803 | | | | | |
| 6. | Obszar | Podać nazwę dzielnicy (ulicy), gdzie zostało przeprowadzone działanie naprawcze; | | | | | |
| 7. | Termin zastosowania | Podać datę rozpoczęcia i zakończenia działania | | | | | |
| 8. | Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia | Podać określenie skali czasowej działań naprawczych:  A: krótkoterminowe  B: średniookresowe (około roku)  C: długoterminowe  Jeżeli jest więcej niż jeden kod – każdy kod oddziela się średnikiem | | | | | |
| 9. | Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze | D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem | | | | | |
| 10. | Wskaźnik(i) monitorowania postępu | Zmiana sposobu pokrycia zapotrzebowania na ciepło | | | | | |
| Dzielnica/  ulica | [m2] lokali ogrzewanych paliwami stałymi, w których nastąpiła zmiana ogrzewania na: | | | | Szacunkowa redukcja emisji pyłu [Mg/rok] |
| Sieć cieplną | Ogrzewanie elektryczne | Ogrzewanie gazowe  /retortowe | Pompy  cieplne |
|  |  |  |  |  |  |
| Termomodernizacja | | | | | |
| Dzielnica/  ulica | [m2] budynków poddanych termomodernizacji | | m2 wymienionej stolarki okiennej i drzwiowej | | Szacunkowa redukcja emisji pyłu [Mg/rok] |
| 11. | Szacunkowa wysokość całkowita kosztów  (w PLN/euro) | Podać całkowity koszt działań naprawczych | | | | | |
| 12. | Sposób finansowania | Wskazać źródła finansowania działań, uwzględniając uzyskane dofinansowanie wraz z podaniem źródła dofinansowania | | | | | |
| 13. | Wielkość dofinansowania (w PLN/euro) |  | | | | | |
|  | Uwagi |  | | | | | |

| **MODERNIZACJA I REMONTY DRÓG** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Zawartość | Odpowiedź | | |
| 1. | Kod działania naprawczego | WmsWmdMRd | | |
| 2. | Tytuł | **MODERNIZACJA I REMONTY DRÓG** | | |
| 3. | Kod sytuacji przekroczenia | Wm12sWmPM10d01 - Wm12sWmPM10d11; | | |
| 4. | Opis | Modernizacja i remonty dróg na terenie strefy warmińsko-mazurskiej, w tym szczególnie likwidacja nawierzchni nieutwardzonych, gruntowych w strefie warmińsko-mazurskiej. | | |
| 5. | Nazwa i kod strefy | Strefa warmińsko-mazurska kod strefy: PL2803 | | |
| 6. | Obszar | Podać nazwę i adres miejsca, w którym zrealizowano działanie | | |
| 7. | Termin zastosowania | Podać datę rozpoczęcia i zakończenia działania | | |
| 8. | Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia | Podać określenie skali czasowej działań naprawczych:  A: krótkoterminowe  B: średniookresowe (około roku)  C: długoterminowe  Jeżeli jest więcej niż jeden kod – każdy kod oddziela się średnikiem | | |
| 9. | Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze | A: transport | | |
| 10. | Wskaźnik(i) monitorowania postępu | Ulica | Opis na czym polegała modernizacja | Długość [m] zmodernizowanego odcinka |
|  |  |  |
| 11. | Szacunkowa wysokość całkowita kosztów (w PLN/euro) |  | | |
| 12. | Uwagi |  | | |

| **CZYSZCZENIE ULIC** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Zawartość | Odpowiedź | | |
| 1. | Kod działania naprawczego | WmsWmMMu | | |
| 2. | Tytuł | **CZYSZCZENIE ULIC** | | |
| 3. | Kod sytuacji przekroczenia | Wm12sWmPM10d01 - Wm12sWmPM10d10; | | |
| 4. | Opis | Czyszczenie ulic na mokro w okresie wiosna-jesień  (z częstotliwością najlepiej 1 raz w tygodniu) w miastach Olecko, Ełk, Ostróda, Nidzica, Szczytno, Pisz, Pasłęk, Działdowo. | | |
| 5. | Nazwa i kod strefy | Strefa warmińsko-mazurska kod strefy: PL2803 | | |
| 6. | Obszar | Podać nazwę dzielnicy (ulicy), której dotyczy działanie | | |
| 7. | Termin zastosowania | Podać datę wykonania działania | | |
| 8. | Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia | Podać określenie skali czasowej działań naprawczych:  A: krótkoterminowe  B: średniookresowe (około roku)  C: długoterminowe  Jeżeli jest więcej niż jeden kod – każdy kod oddziela się średnikiem | | |
| 9. | Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze | A: transport | | |
| 10. | Wskaźnik(i) monitorowania postępu | Powierzchnia [m2] lub długość [m] czyszczonych ulic | Ilość w roku | Ilość zakupionych polewaczko-zamiatarek |
| 11. | Uwagi |  | | |

| **ROZWÓJ SYSTEMU ŚCIEŻEK ROWEROWYCH I INFRASTRUKTURY ROWEROWEJ** | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Zawartość | Odpowiedź | | | |
| 1. | Kod działania naprawczego | WmsWmSRo | | | |
| 2. | Tytuł | **ROZWÓJ SYSTEMU ŚCIEŻEK ROWEROWYCH I INFRASTRUKTURY ROWEROWEJ** | | | |
| 3. | Kod sytuacji przekroczenia | Wm12sWmPM10d01 - Wm12sWmPM10d11; | | | |
| 4. | Opis | 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 centrum miasta;  ­ budowa parkingów rowerowych, szczególnie zlokalizowanych  w pobliżu kluczowych celów podróży (wyższe uczelnie, szkoły, urzędy administracji lokalnej i państwowej, obiekty kultury),  a także w pobliżu węzłów przesiadkowych komunikacji zbiorowej  ­ prawidłowa organizacja ruchu na styku ruch rowerowy - ruch samochodowy, pozwalająca na bezpieczne korzystanie  z roweru.  ­ wyznaczanie pasów, kontrpasów i śluz dla rowerów  na jezdniach.  ­ promocja używania rowerów. | | | |
| 5. | Nazwa i kod strefy | Strefa warmińsko-mazurska kod strefy: PL2803 | | | |
| 6. | Obszar | Podać miasto i nazwę dzielnicy (ulicy), której dotyczy działanie | | | |
| 7. | Termin zastosowania | Podać datę rozpoczęcia i zakończenia działania | | | |
| 8. | Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia | Podać określenie skali czasowej działań naprawczych:  A: krótkoterminowe  B: średniookresowe (około roku)  C: długoterminowe  Jeżeli jest więcej niż jeden kod – każdy kod oddziela się średnikiem | | | |
| 9. | Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze | E: inne | | | |
| 10. | Wskaźnik(i) monitorowania postępu | Miasto/  dzielnica | Długość zbudowanych ścieżek [m] | Ilość i wielkość [na ile rowerów] wybudowanych parkingów | Opisać inne działania ułatwiające poruszanie się rowerem |
|  |  |  |  |
| 11. | Szacunkowa wysokość całkowita kosztów  (w PLN/euro) |  | | | |
| 12. | Uwagi |  | | | |
| **EDUKACJA EKOLOGICZNA** | | | | | |
| Lp. | Zawartość | Odpowiedź | | | |
| 1. | Kod działania naprawczego | WmsWmEEk | | | |
| 2. | Tytuł | **EDUKACJA EKOLOGICZNA** | | | |
| 3. | Kod sytuacji przekroczenia | Wm12sWmPM10d01 - Wm12sWmPM10d11;  Wm12sWmB(a)Pa01 - Wm12sWmB(a)Pa27; | | | |
| 4. | Opis | 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 i inne. | | | |
| 5. | Nazwa i kod strefy | Strefa warmińsko-mazurska kod strefy: PL2803 | | | |
| 6. | Obszar | Podać nazwę dzielnicy (ulicy), szkoły (innej placówki), w której przeprowadzono akcję | | | |
| 7. | Termin zastosowania | Podać datę akcji edukacyjnej | | | |
| 8. | Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia | Podać określenie skali czasowej działań naprawczych:  A: krótkoterminowe  B: średniookresowe (około roku)  C: długoterminowe  Jeżeli jest więcej niż jeden kod – każdy kod oddziela się średnikiem | | | |
| 9. | Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze | E: inne. | | | |
| 10. | Wskaźnik(i) monitorowania postępu | Opis akcji | | | |
| 11. | Uwagi |  | | | |

| **ZWIĘKSZANIE UDZIAŁU ZIELENI W PRZESTRZENI MIAST** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Zawartość | Odpowiedź | |
| 1. | Kod działania naprawczego | WmsWmZUz | |
| 2. | Tytuł | **ZWIĘKSZANIE UDZIAŁU ZIELENI W PRZESTRZENI MIAST** | |
| 3. | Kod sytuacji przekroczenia | Wm12sWmPM10d01 - Wm12sWmPM10d11; | |
| 4. | Opis | 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. | |
| 5. | Nazwa i kod strefy | Strefa warmińsko-mazurska kod strefy: PL2803 | |
| 6. | Obszar | Podać nazwę dzielnicy (ulicy), której dotyczy działanie | |
| 7. | Termin zastosowania |  | |
| 8. | Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia | Podać określenie skali czasowej działań naprawczych:  A: krótkoterminowe  B: średniookresowe (około roku)  C: długoterminowe  Jeżeli jest więcej niż jeden kod – każdy kod oddziela się średnikiem | |
| 9. | Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze | E: inne. | |
| 10. | Wskaźnik(i) monitorowania postępu | Ilość nasadzonej zieleni  [szt. lub m2] | Opisać miejsce nasadzeń/  rewitalizacji |
| 11. | Uwagi |  | |

| **ZAPISY W PLANACH ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Zawartość | Odpowiedź | |
| 1. | Kod działania naprawczego | PdPodPZP | |
| 2. | Tytuł | **ZAPISY W PLANACH ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO** | |
| 3. | Kod sytuacji przekroczenia | Wm12sWmPM10d01 - Wm12sWmPM10d11;  Wm12sWmB(a)Pa01 - Wm12sWmB(a)Pa27 | |
| 4. | Opis | Stosowanie odpowiednich zapisów, umożliwiających ograniczenie emisji pyłu zawieszonego PM10, B(a)P w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego dotyczących np.:  - układu zabudowy zapewniającego przewietrzanie miasta, wprowadzania zieleni izolacyjnej (szczególnie wzdłuż ciągów komunikacyjnych), zagospodarowania przestrzeni publicznej oraz  - ustalenia zakazu stosowania paliw stałych, w obrębie projektowanej zabudowy (w przypadku stosowania indywidualnych systemów grzewczych),  - preferowaniu zaopatrzenia w ciepło z miejskiej sieci ciepłowniczej  (w obszarach, gdzie jest to technicznie możliwe),  - reorganizacji układu komunikacyjnego oraz wprowadzeniu stref ograniczonego ruchu samochodowego w ścisłym centrum miasta,  - konieczności budowy ścieżek rowerowych lub ciągów pieszo-rowerowych wzdłuż nowo budowanych dróg. | |
| 5. | Nazwa i kod strefy | Strefa warmińsko-mazurska kod strefy: PL2803 | |
| 6. | Obszar | Podać nazwę i adres miejsca którego dotyczy zapis | |
| 7. | Termin zastosowania | Podać datę rozpoczęcia i zakończenia działania | |
| 8. | Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia | Podać określenie skali czasowej działań naprawczych:  A: krótkoterminowe  B: średniookresowe (około roku)  C: długoterminowe  Jeżeli jest więcej niż jeden kod – każdy kod oddziela się średnikiem | |
| 9. | Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze | E: inne | |
| 10. | Wskaźnik(i) monitorowania postępu | Zastosowany zapis | Nazwa dokumentu |
|  |  |
| 11. | Szacunkowa wysokość całkowita kosztów  (w PLN/euro) |  | |
| 12. | Uwagi |  | |

| **WZROST EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ GMIN** | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Zawartość | Odpowiedź | | | | | |
| 1. | Kod działania naprawczego | WmsWmWEg | | | | | |
| 2. | Tytuł | **WZROST EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ GMIN** | | | | | |
| 3. | Kod sytuacji przekroczenia | Wm12sWmPM10d01 - Wm12sWmPM10d11;  Wm12sWmB(a)Pa01 - Wm12sWmB(a)Pa27 | | | | | |
| 4. | Opis | Systematyczna wymiana starych, niskosprawnych kotłów, w których spalane jest paliwo stałe (węgiel) na nowoczesne kotły wysokiej sprawności (retortowe lub gazowe) lub włączanie budynków do istniejących sieci ciepłowniczych oraz termomodernizacja budynków w celu zwiększenia ich efektywności energetycznej.  Strefa warmińsko – mazurska. | | | | | |
| 5. | Nazwa i kod strefy | Strefa warmińsko-mazurska kod strefy: PL2803 | | | | | |
| 6. | Obszar | Podać nazwę miasta/dzielnicy (ulicy), gdzie zostało przeprowadzone działanie naprawcze; | | | | | |
| 7. | Termin zastosowania | Podać datę rozpoczęcia i zakończenia działania | | | | | |
| 8. | Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia | Podać określenie skali czasowej działań naprawczych:  A: krótkoterminowe  B: średniookresowe (około roku)  C: długoterminowe  Jeżeli jest więcej niż jeden kod – każdy kod oddziela się średnikiem | | | | | |
| 9. | Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze | D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem | | | | | |
| 10. | Wskaźnik(i) monitorowania postępu | Zmiana sposobu pokrycia zapotrzebowania na ciepło | | | | | |
| Dzielnica/  ulica | [m2] lokali ogrzewanych paliwami stałymi w których nastąpiła zmiana ogrzewania na: | | | | Szacunkowa redukcja emisji pyłu [Mg/rok] |
| Sieć cieplną | Ogrzewanie elektryczne | Ogrzewanie gazowe | Pompy  cieplne |
|  |  |  |  |  |  |
| Termomodernizacja | | | | | |
| Dzielnica/  ulica | [m2] budynków poddanych termomodernizacji | | [m2] wymienionej stolarki okiennej i drzwiowej | | Szacunkowa redukcja emisji pyłu [Mg/rok] |
| 11. | Szacunkowa wysokość całkowita kosztów  (w PLN/euro) | Podać całkowity koszt działań naprawczych | | | | | |
| 12. | Sposób finansowania | Wskazać źródła finansowania działań, uwzględniając uzyskane dofinansowanie wraz z podaniem źródła dofinansowania | | | | | |
| 13. | Wielkość dofinansowania (w PLN/ euro) |  | | | | | |
|  | Uwagi |  | | | | | |

| **PODŁĄCZENIE DO SIECI CIEPŁOWNICZEJ** | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Zawartość | Odpowiedź | | | |
| 1. | Kod działania naprawczego | WmsWmPSc | | | |
| 2. | Tytuł | **PODŁĄCZENIE DO SIECI CIEPŁOWNICZEJ** | | | |
| 3. | Kod sytuacji przekroczenia | Wm12sWmPM10d01 - Wm12sWmPM10d11;  Wm12sWmB(a)Pa01 - Wm12sWmB(a)Pa27 | | | |
| 4. | Opis | Podłączenie do sieci ciepłowniczej zakładów przemysłowych, rzemieślniczych i usługowych oraz i spółek miejskich (likwidacja ogrzewania węglowego)  Strefa warmińsko – mazurska. | | | |
| 5. | Nazwa i kod strefy | Strefa warmińsko-mazurska kod strefy: PL2803 | | | |
| 6. | Obszar | Podać nazwę miasta/dzielnicy (ulicy), gdzie zostało przeprowadzone działanie naprawcze; | | | |
| 7. | Termin zastosowania | Podać datę rozpoczęcia i zakończenia działania | | | |
| 8. | Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia | Podać określenie skali czasowej działań naprawczych:  A: krótkoterminowe  B: średniookresowe (około roku)  C: długoterminowe  Jeżeli jest więcej niż jeden kod – każdy kod oddziela się średnikiem | | | |
| 9. | Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze | B: Przemysł, w tym wytwarzanie ciepła i energii elektrycznej | | | |
| 10. | Wskaźnik(i) monitorowania postępu | Zakład | Moc [MW] zlikwidowanych pieców | Rodzaj i ilość paliwa [Mg/rok]  dla likwidowanego paleniska | Szacunkowa redukcja emisji pyłu [Mg/rok] |
|  |  |  |  |
| 11. | Szacunkowa wysokość całkowita kosztów  (w PLN/euro) | Podać całkowity koszt działań naprawczych | | | |
| 12. | Sposób finansowania | Wskazać źródła finansowania działań, uwzględniając uzyskane dofinansowanie wraz z podaniem źródła dofinansowania | | | |
| 13. | Wielkość dofinansowania (w PLN/euro) |  | | | |
|  | Uwagi |  | | | |

| **ROZBUDOWA CENTRALNYCH SYSTEMÓW ZAOPATRYWANIA W ENERGIĘ CIEPLNĄ** | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Zawartość | Odpowiedź | | | | | |
| 1. | Kod działania naprawczego | WmsWmRSc | | | | | |
| 2. | Tytuł | **ROZBUDOWA CENTRALNYCH SYSTEMÓW ZAOPATRYWANIA  W ENERGIĘ CIEPLNĄ** | | | | | |
| 3. | Kod sytuacji przekroczenia | Wm12sWmPM10d01 - Wm12sWmPM10d11;  Wm12sWmB(a)Pa01 - Wm12sWmB(a)Pa27 | | | | | |
| 4. | Opis | Rozbudowa i modernizacja centralnych systemów zaopatrywania  w energię cieplną.  Strefa warmińsko – mazurska. | | | | | |
| 5. | Nazwa i kod strefy | Strefa warmińsko-mazurska kod strefy: PL2803 | | | | | |
| 6. | Obszar | Podać nazwę miasta/dzielnicy (ulicy), gdzie zostało przeprowadzone działanie naprawcze; | | | | | |
| 7. | Termin zastosowania | Podać datę rozpoczęcia i zakończenia działania | | | | | |
| 8. | Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia | Podać określenie skali czasowej działań naprawczych:  A: krótkoterminowe  B: średniookresowe (około roku)  C: długoterminowe  Jeżeli jest więcej niż jeden kod – każdy kod oddziela się średnikiem | | | | | |
| 9. | Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze | B: Przemysł, w tym wytwarzanie ciepła i energii elektrycznej | | | | | |
| 10. | Wskaźnik(i) monitorowania postępu | Dzielnica  /ulica | [m] długość sieci ciepłowniczej | | Liczba nowych węzłów ciepłowni-czych | [m2]lokali ogrzewanych paliwami stałymi, w których nastąpiła zmiana ogrzewania | Szacunkowa redukcja emisji pyłu [Mg/rok] |
|  | rozbudowanej | zmodernizowanej |  |  |  |
|  |  |
| 11. | Szacunkowa wysokość całkowita kosztów  (w PLN/euro) | Podać całkowity koszt działań naprawczych | | | | | |
| 12. | Sposób finansowania | Wskazać źródła finansowania działań, uwzględniając uzyskane dofinansowanie wraz z podaniem źródła dofinansowania | | | | | |
| 13. | Wielkość dofinansowania (w PLN/euro) |  | | | | | |
|  | Uwagi |  | | | | | |