

Sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza oraz jego aktualizacji <sup>1)</sup>

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

| Lp. | Zawartość                                                                                                                                                                                      | Opis                                                                                                  |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Rok referencyjny                                                                                                                                                                               | 2024                                                                                                  |
| 2.  | Województwo                                                                                                                                                                                    | ŚLĄSKIE                                                                                               |
| 3.  | Kod strefy <sup>2)</sup>                                                                                                                                                                       | PL2405                                                                                                |
| 4.  | Kod programu ochrony powietrza <sup>3)</sup>                                                                                                                                                   | PL24PM10dPM2.5aBaPa                                                                                   |
| 5.  | Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza                                                                               | <a href="https://ugslemien.bip.org.pl/index//id/1052">https://ugslemien.bip.org.pl/index//id/1052</a> |
| 6.  | Nazwa urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego                                                                                                                 | Gmina Ślemień                                                                                         |
| 7.  | Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego                                                                                                        | Krakowska 148, Ślemień, 34-323 Ślemień                                                                |
| 8.  | Imię/imiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych      | Mariusz Borowy                                                                                        |
| 9.  | Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych                     | 338654098 w.35                                                                                        |
| 10. | Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych | srodowisko@slemien.pl                                                                                 |

|     |       |                                                                                                                    |
|-----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11. | Uwagi | Starostwo Powiatowe nie poinformowało o ryzyku przekroczenia poziomu informowania - poziom II w dniu 08.11.2024 r. |
|-----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

| Lp. | Zawartość                                                                                                                               | Odpowiedź                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Kod działania naprawczego <sup>4)</sup>                                                                                                 | PL2405_ZSO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.  | Tytuł                                                                                                                                   | Ograniczenie emisji z instalacji na paliwa stałe o mocy do 1 MW i poprawa efektywności energetycznej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3.  | Kod sytuacji przekroczenia <sup>5)</sup>                                                                                                | PL_24_2022_PL2405_BaP_a_01;<br>PL_24_2022_PL2405_PM10_d_02;<br>PL_24_2022_PL2405_PM2.5_a_003                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 4.  | Opis                                                                                                                                    | Działania zmierzają do obniżenia emisji z indywidualnych systemów grzewczych opalanych paliwami stałymi, są to:<br>1) likwidacja niskosprawnych urządzeń grzewczych i podłączenie do sieci ciepłowniczej;<br>2) likwidacja niskosprawnych kotłów na paliwa stałe i wymiana na:<br>– OZE (głównie pompy ciepła),<br>– ogrzewanie gazowe,<br>– ogrzewanie olejowe,<br>– ogrzewanie elektryczne,<br>– nowe kotły na paliwa stałe spełniające wymagania ekoprojektu,<br>3) stosowanie w miarę możliwości w nowo projektowanych budynkach hierarchii źródeł ogrzewania jak przy wymianie<br>4) podnoszenie efektywności energetycznej. |
| 5.  | Nazwa i kod strefy <sup>2)</sup>                                                                                                        | strefa śląska PL2405                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 6.  | Obszar                                                                                                                                  | Ślemień gm. wiejska gm. wiejska 2417122                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 7.  | Termin zastosowania                                                                                                                     | styczeń 2024 - grudzień 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 8.  | Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym [%] | 19 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 9.  | Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia                                                                                             | średnioterminowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                |   |                         |    |                                |   |                                 |   |                                     |   |                                                                                                        |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---|-------------------------|----|--------------------------------|---|---------------------------------|---|-------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 10.                                                                                                    | Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze                                                                                                                                        | źródła związane z handlem i mieszkalnictwem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                |   |                         |    |                                |   |                                 |   |                                     |   |                                                                                                        |    |
| 11.                                                                                                    | Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza | <div>1. DANE POCHODZĄCE Z BAZY CEEB</div> <div>Liczba pozaklasowych źródeł ciepła na paliwo stałe na terenie gminy wg stanu na 31 grudnia roku sprawozdawczego w bazie CEEB [szt.]</div> <div>648</div> <div>Liczba zlikwidowanych pozaklasowych źródeł ciepła na paliwo stałe [szt.]</div> <div>45</div> <div>2. DANE SZCZEGÓŁOWE DOT. ZREALIZOWANYCH DZIAŁAŃ NAPRAWCZYCH</div> <div>Suma zlikwidowanych pozaklasowych źródeł ciepła na paliwo stałe [szt.]</div> <div>45</div> <div>- Liczba zlikwidowanych pozaklasowych źródeł ciepła na paliwo stałe [szt.], które:</div> <table><tr><td>zastąpiono podłączeniem do sieci ciepłowniczej</td><td>0</td></tr><tr><td>zastąpiono pompą ciepła</td><td>11</td></tr><tr><td>zastąpiono ogrzewaniem gazowym</td><td>0</td></tr><tr><td>zastąpiono ogrzewaniem olejowym</td><td>0</td></tr><tr><td>zastąpiono ogrzewaniem elektrycznym</td><td>0</td></tr><tr><td>zastąpiono kotłem lub miejscowym ogrzewaczem pomieszczeń na biomasę spełniającym wymagania ekoprojektu</td><td>34</td></tr></table> | zastąpiono podłączeniem do sieci ciepłowniczej | 0 | zastąpiono pompą ciepła | 11 | zastąpiono ogrzewaniem gazowym | 0 | zastąpiono ogrzewaniem olejowym | 0 | zastąpiono ogrzewaniem elektrycznym | 0 | zastąpiono kotłem lub miejscowym ogrzewaczem pomieszczeń na biomasę spełniającym wymagania ekoprojektu | 34 |
| zastąpiono podłączeniem do sieci ciepłowniczej                                                         | 0                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                |   |                         |    |                                |   |                                 |   |                                     |   |                                                                                                        |    |
| zastąpiono pompą ciepła                                                                                | 11                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                |   |                         |    |                                |   |                                 |   |                                     |   |                                                                                                        |    |
| zastąpiono ogrzewaniem gazowym                                                                         | 0                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                |   |                         |    |                                |   |                                 |   |                                     |   |                                                                                                        |    |
| zastąpiono ogrzewaniem olejowym                                                                        | 0                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                |   |                         |    |                                |   |                                 |   |                                     |   |                                                                                                        |    |
| zastąpiono ogrzewaniem elektrycznym                                                                    | 0                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                |   |                         |    |                                |   |                                 |   |                                     |   |                                                                                                        |    |
| zastąpiono kotłem lub miejscowym ogrzewaczem pomieszczeń na biomasę spełniającym wymagania ekoprojektu | 34                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                |   |                         |    |                                |   |                                 |   |                                     |   |                                                                                                        |    |

|                                                                                                                                    |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| zastąpiono kotłem<br>lub miejscowym<br>ogrzewaczem<br>pomieszczeń na<br>paliwo węglowe<br>spełniającym<br>wymagania<br>ekoprojektu | 0 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|

|                                                                                          |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| zastąpiono<br>podłączeniem do<br>sieci ciepłowniczej<br>połączone z<br>termomodernizacją | 0 |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---|

|                                                             |   |
|-------------------------------------------------------------|---|
| zastąpiono pompą<br>ciepła połączone z<br>termomodernizacją | 0 |
|-------------------------------------------------------------|---|

|                                                                       |   |
|-----------------------------------------------------------------------|---|
| zastąpiono<br>ogrzewaniem<br>gazowym połączone z<br>termomodernizacją | 0 |
|-----------------------------------------------------------------------|---|

|                                                                        |   |
|------------------------------------------------------------------------|---|
| zastąpiono<br>ogrzewaniem<br>olejowym połączone z<br>termomodernizacją | 0 |
|------------------------------------------------------------------------|---|

|                                                                               |   |
|-------------------------------------------------------------------------------|---|
| zastąpiono<br>ogrzewaniem<br>elektrycznym<br>połączone z<br>termomodernizacją | 0 |
|-------------------------------------------------------------------------------|---|

|                                                                                                                                                                 |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| zastąpiono kotłem<br>lub miejscowym<br>ogrzewaczem<br>pomieszczeń na<br>biomasę<br>spełniającym<br>wymagania<br>ekoprojektu<br>połączone z<br>termomodernizacją | 0 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|

|                                                                                                                                                                        |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| zastąpiono kotłem<br>lub miejscowym<br>ogrzewaczem<br>pomieszczeń na<br>paliwo węglowe<br>spełniającym<br>wymagania<br>ekoprojektu<br>połączone z<br>termomodernizacją | 0 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|

**Suma powierzchni lokali, w których  
zlikwidowano pozaklasowe źródła ciepła  
na paliwo stałe [m<sup>2</sup>]**

**- Powierzchnia lokali [m<sup>2</sup>], w których zlikwidowano pozaklasowe źródła ciepła na paliwo stałe i:**

|                                                                                                               |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| zastąpiono podłączeniem do sieci ciepłowniczej                                                                | 0    |
| zastąpiono pompą ciepła                                                                                       | 2271 |
| zastąpiono ogrzewaniem gazowym                                                                                | 0    |
| zastąpiono ogrzewaniem olejowym                                                                               | 0    |
| zastąpiono ogrzewaniem elektrycznym                                                                           | 0    |
| zastąpiono kotłem lub miejscowym ogrzewaczem pomieszczeń na biomasę spełniającym wymagania ekoprojektu        | 6207 |
| zastąpiono kotłem lub miejscowym ogrzewaczem pomieszczeń na paliwo węglowe spełniającym wymagania ekoprojektu | 0    |
| zastąpiono podłączeniem do sieci ciepłowniczej połączone z termomodernizacją                                  | 0    |
| zastąpiono pompą ciepła połączone z termomodernizacją                                                         | 0    |
| zastąpiono ogrzewaniem gazowym połączone z termomodernizacją                                                  | 0    |

|                                                                        |   |
|------------------------------------------------------------------------|---|
| zastąpiono<br>ogrzewaniem<br>olejowym połączone z<br>termomodernizacją | 0 |
|------------------------------------------------------------------------|---|

|                                                                               |   |
|-------------------------------------------------------------------------------|---|
| zastąpiono<br>ogrzewaniem<br>elektrycznym<br>połączone z<br>termomodernizacją | 0 |
|-------------------------------------------------------------------------------|---|

|                                                                                                                                                                 |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| zastąpiono kotłem<br>lub miejscowym<br>ogrzewaczem<br>pomieszczeń na<br>biomasę<br>spełniającym<br>wymagania<br>ekoprojektu<br>połączone z<br>termomodernizacją | 0 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|

|                                                                                                                                                                        |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| zastąpiono kotłem<br>lub miejscowym<br>ogrzewaczem<br>pomieszczeń na<br>paliwo węglowe<br>spełniającym<br>wymagania<br>ekoprojektu<br>połączone z<br>termomodernizacją | 0 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|

**Liczba budynków (jednorodzinnych, wielorodzinnych i użyteczności publicznej), w których przeprowadzono termomodernizację bez wymiany źródeł ciepła lub ze zmianą sposobu ogrzewania [szt.]**

3

**Liczba przeprowadzonych termomodernizacji [szt.]**

**- połączonych z wymianą źródła ciepła**

0

**- bez wymiany źródła ciepła**

3

**Suma powierzchni lokali, w których przeprowadzono termomodernizację [m<sup>2</sup>]**

550

|     |                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                                                                                                                                                                | <p><b>Powierzchnia lokali, w których przeprowadzono termomodernizację [m²]</b></p> <p><b>- połączoną z wymianą źródła ciepła</b></p> <p>0</p> <p><b>- bez wymiany źródła ciepła</b></p> <p>550</p> <p><b>Liczba budynków, w których dofinansowano nowe odnawialne źródła energii [szt.]</b></p> <p>0</p> <p><b>Suma powierzchni lokali, w których dofinansowano nowe OZE [m²]</b></p> <p>0</p> |
| 12. | Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w ciągu roku osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego, w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok) | <p><b>Całkowita szacunkowa redukcja emisji [Mg/rok]</b></p> <p><b>PM2,5</b></p> <p>4,99</p> <p><b>B(a)P</b></p> <p>0,003310</p> <p><b>PM10</b></p> <p>6,01</p>                                                                                                                                                                                                                                 |

| 13.                    | Wysokość poniesionych kosztów (w PLN) | <div>Szacunkowy koszt: 2581779,82</div> <table><tr><th>Źródło dofinansowania</th><th>Wartość [PLN]</th></tr><tr><td>Środki własne JST</td><td>16500,00</td></tr><tr><td>Środki WFOŚiGW</td><td>2380729,82</td></tr><tr><td>Środki NFOŚiGW</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Fundusze unijne FE</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Fundusze unijne FEnIKS</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Inne</td><td>0,00</td></tr></table>                                                                                                     | Źródło dofinansowania | Wartość [PLN] | Środki własne JST | 16500,00 | Środki WFOŚiGW | 2380729,82 | Środki NFOŚiGW | 0,00 | Fundusze unijne FE | 0,00 | Fundusze unijne FEnIKS | 0,00 | Inne | 0,00 |
|------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------|-------------------|----------|----------------|------------|----------------|------|--------------------|------|------------------------|------|------|------|
| Źródło dofinansowania  | Wartość [PLN]                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |               |                   |          |                |            |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Środki własne JST      | 16500,00                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |               |                   |          |                |            |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Środki WFOŚiGW         | 2380729,82                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |               |                   |          |                |            |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Środki NFOŚiGW         | 0,00                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |               |                   |          |                |            |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Fundusze unijne FE     | 0,00                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |               |                   |          |                |            |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Fundusze unijne FEnIKS | 0,00                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |               |                   |          |                |            |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Inne                   | 0,00                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |               |                   |          |                |            |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| 14.                    | Wysokość poniesionych kosztów (w EUR) | <div>Szacunkowy koszt: 615295,48</div> <table><tr><th>Źródło dofinansowania</th><th>Wartość [EUR]</th></tr><tr><td>Środki własne JST</td><td>3932,32</td></tr><tr><td>Środki WFOŚiGW</td><td>567380,80</td></tr><tr><td>Środki NFOŚiGW</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Fundusze unijne FE</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Fundusze unijne FEnIKS</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Inne</td><td>0,00</td></tr></table> <div>(Wartości przeliczane zgodnie ze średnim kursem NBP z dnia 2025-03-13 r. 1 EUR = 4.1960 zł)</div> | Źródło dofinansowania | Wartość [EUR] | Środki własne JST | 3932,32  | Środki WFOŚiGW | 567380,80  | Środki NFOŚiGW | 0,00 | Fundusze unijne FE | 0,00 | Fundusze unijne FEnIKS | 0,00 | Inne | 0,00 |
| Źródło dofinansowania  | Wartość [EUR]                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |               |                   |          |                |            |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Środki własne JST      | 3932,32                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |               |                   |          |                |            |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Środki WFOŚiGW         | 567380,80                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |               |                   |          |                |            |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Środki NFOŚiGW         | 0,00                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |               |                   |          |                |            |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Fundusze unijne FE     | 0,00                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |               |                   |          |                |            |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Fundusze unijne FEnIKS | 0,00                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |               |                   |          |                |            |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Inne                   | 0,00                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |               |                   |          |                |            |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| 15.                    | Uwagi                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |               |                   |          |                |            |                |      |                    |      |                        |      |      |      |

| Lp. | Zawartość                                | Odpowiedź                                                                                    |
|-----|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Kod działania naprawczego <sup>4)</sup>  | PL2405_EE                                                                                    |
| 2.  | Tytuł                                    | Edukacja ekologiczna związana z ochroną powietrza                                            |
| 3.  | Kod sytuacji przekroczenia <sup>5)</sup> | PL_24_2022_PL2405_BaP_a_01;<br>PL_24_2022_PL2405_PM10_d_02;<br>PL_24_2022_PL2405_PM2.5_a_003 |



|     |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.  | Opis                                                                                                                                                                                               | <p>Działanie realizowane m.in. poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– prowadzenie akcji edukacyjnych uświadamiających mieszkańcom zagrożenia dla zdrowia, jakie niesie ze sobą zanieczyszczenie powietrza,</li> <li>– prowadzenie akcji edukacyjnych uświadamiających mieszkańcom wpływ spalania paliw niskiej jakości oraz odpadów na jakość powietrza,</li> <li>- prowadzenie akcji informacyjnych o wymaganiach obowiązującej uchwały antysmogowej na terenie województwa śląskiego oraz formach dofinansowania do wymiany kotła.</li> </ul> <p>Działanie obejmuje również obowiązek zapewnienia Ekodoradcy w gminie.</p> |
| 5.  | Nazwa i kod strefy <sup>2)</sup>                                                                                                                                                                   | strefa śląska PL2405                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 6.  | Obszar                                                                                                                                                                                             | Ślemień gm. wiejska gm. wiejska 2417122                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 7.  | Termin zastosowania                                                                                                                                                                                | styczeń 2024 - grudzień 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 8.  | Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym [%]                                                            | 160 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 9.  | Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia                                                                                                                                                        | średnioterminowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 10. | Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze                                                                                                                                        | źródła związane z handlem i mieszkalnictwem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 11. | Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza | <p><b>1. SPEŁNIONE WARUNKI</b></p> <p><b>Spełniony obowiązek zapewnienia EKODORADCY</b></p> <p>Tak</p> <p><b>Spełniony obowiązek umieszczenia na stronie internetowej gminy informacji o stanie jakości powietrza</b></p> <p>Tak</p> <p><b>Spełniony obowiązek umieszczenia na stronie internetowej gminy informacji o uchwale antysmogowej dla województwa śląskiego</b></p> <p>Tak</p> <p><b>Spełniony obowiązek umieszczenia na stronie internetowej gminy informacji o programie Czyste Powietrze</b></p>                                                                                                                               |

Tak

**Funkcjonowanie punktu obsługi  
Programu Czyste Powietrze w gminie**

Tak

**2. WYDARZENIA EDUKACYJNE**

**Suma wydarzeń i akcji edukacyjnych  
ściśle związanych z tematem ochrony  
jakości powietrza [szt.], w tym:**

8

**- Liczba przeprowadzonych akcji  
informacyjnych [szt.]**

7

**- Liczba przeprowadzonych kampanii  
[szt.]**

0

**- Liczba przeprowadzonych akcji  
szkolnych [szt.]**

1

**- Liczba przeprowadzonych  
konferencji [szt.]**

0

**Liczba osób objętych działaniami  
informacyjnymi i edukacyjnymi [szt.]**

340

**3. MATERIAŁY  
EDUKACYJNE/INFORMACYJNE**

**Suma przygotowanych materiałów  
edukacyjnych/informacyjnych [szt.],  
w tym:**

120

**- Liczba przygotowanych materiałów  
edukacyjnych/informacyjnych [szt.] -  
ulotki**

120

**- Liczba przygotowanych materiałów  
edukacyjnych/informacyjnych [szt.] -  
bilbordy**

|     |                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                                                                                                                                                                | <p>0</p> <p>- Liczba przygotowanych materiałów edukacyjnych/informacyjnych [szt.] - punkty pomiarowe do mierzenia stężeń zanieczyszczeń powietrza</p> <p>0</p> <p>- Liczba przygotowanych materiałów edukacyjnych/informacyjnych [szt.] - tablice pokazujące aktualną wartość indeksu jakości powietrza</p> <p>0</p> <p>- Liczba przygotowanych materiałów edukacyjnych/informacyjnych [szt.] - opracowania/gazetki</p> <p>0</p> <p><b>4. PLACÓWKI OŚWIATOWE</b></p> <p><b>Liczba placówek oświatowych w gminie [szt.]</b></p> <p>1</p> <p><b>Liczba placówek oświatowych objętych edukacją ekologiczną [szt.]</b></p> <p>1</p> <p><b>Odsetek placówek oświatowych objętych edukacją ekologiczną [%]</b></p> <p>100,00</p> |
| 12. | Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w ciągu roku osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego, w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok) | <b>Nie dotyczy</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| 13.                    | Wysokość poniesionych kosztów (w PLN) | <div>Szacunkowy koszt: 35000,00</div> <table><tr><th>Źródło dofinansowania</th><th>Wartość [PLN]</th></tr><tr><td>Środki własne JST</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Środki WFOŚiGW</td><td>35000,00</td></tr><tr><td>Środki NFOŚiGW</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Fundusze unijne FE</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Fundusze unijne FEnIKS</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Inne</td><td>0,00</td></tr></table>                                                                                                      | Źródło dofinansowania | Wartość [PLN] | Środki własne JST | 0,00 | Środki WFOŚiGW | 35000,00 | Środki NFOŚiGW | 0,00 | Fundusze unijne FE | 0,00 | Fundusze unijne FEnIKS | 0,00 | Inne | 0,00 |
|------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------|-------------------|------|----------------|----------|----------------|------|--------------------|------|------------------------|------|------|------|
| Źródło dofinansowania  | Wartość [PLN]                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |               |                   |      |                |          |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Środki własne JST      | 0,00                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |               |                   |      |                |          |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Środki WFOŚiGW         | 35000,00                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |               |                   |      |                |          |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Środki NFOŚiGW         | 0,00                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |               |                   |      |                |          |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Fundusze unijne FE     | 0,00                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |               |                   |      |                |          |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Fundusze unijne FEnIKS | 0,00                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |               |                   |      |                |          |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Inne                   | 0,00                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |               |                   |      |                |          |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| 14.                    | Wysokość poniesionych kosztów (w EUR) | <div>Szacunkowy koszt: 8341,28</div> <table><tr><th>Źródło dofinansowania</th><th>Wartość [EUR]</th></tr><tr><td>Środki własne JST</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Środki WFOŚiGW</td><td>8341,28</td></tr><tr><td>Środki NFOŚiGW</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Fundusze unijne FE</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Fundusze unijne FEnIKS</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Inne</td><td>0,00</td></tr></table> <div>(Wartości przeliczane zgodnie ze średnim kursem NBP z dnia 2025-03-13 r. 1 EUR = 4.1960 zł)</div> | Źródło dofinansowania | Wartość [EUR] | Środki własne JST | 0,00 | Środki WFOŚiGW | 8341,28  | Środki NFOŚiGW | 0,00 | Fundusze unijne FE | 0,00 | Fundusze unijne FEnIKS | 0,00 | Inne | 0,00 |
| Źródło dofinansowania  | Wartość [EUR]                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |               |                   |      |                |          |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Środki własne JST      | 0,00                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |               |                   |      |                |          |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Środki WFOŚiGW         | 8341,28                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |               |                   |      |                |          |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Środki NFOŚiGW         | 0,00                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |               |                   |      |                |          |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Fundusze unijne FE     | 0,00                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |               |                   |      |                |          |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Fundusze unijne FEnIKS | 0,00                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |               |                   |      |                |          |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| Inne                   | 0,00                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |               |                   |      |                |          |                |      |                    |      |                        |      |      |      |
| 15.                    | Uwagi                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |               |                   |      |                |          |                |      |                    |      |                        |      |      |      |

| Lp. | Zawartość                                | Odpowiedź                                                                                                   |
|-----|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Kod działania naprawczego <sup>4)</sup>  | PL2405_KPP                                                                                                  |
| 2.  | Tytuł                                    | Kontrola przestrzegania zapisów uchwały antysmogowej dla województwa śląskiego oraz zakazu spalania odpadów |
| 3.  | Kod sytuacji przekroczenia <sup>5)</sup> | PL_24_2022_PL2405_BaP_a_01;<br>PL_24_2022_PL2405_PM10_d_02;<br>PL_24_2022_PL2405_PM2.5_a_003                |

|     |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.  | Opis                                                                                                                                                                                               | Działanie obejmuje przygotowanie i wdrożenie wewnętrznej procedury przeprowadzenia kontroli, oraz działania kontrolne (kontrole rutynowe i interwencyjne):<br>– przestrzeganie zakazu spalania odpadów w kotłach i piecach,<br>- przestrzeganie zapisów uchwały antysmogowej dla województwa śląskiego,<br>– przestrzeganie zakazu spalania pozostałości roślinnych.                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 5.  | Nazwa i kod strefy <sup>2)</sup>                                                                                                                                                                   | strefa śląska PL2405                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 6.  | Obszar                                                                                                                                                                                             | Ślemień gm. wiejska gm. wiejska 2417122                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 7.  | Termin zastosowania                                                                                                                                                                                | styczeń 2024 - grudzień 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 8.  | Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym [%]                                                            | 116 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 9.  | Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia                                                                                                                                                        | średnioterminowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 10. | Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze                                                                                                                                        | źródła związane z handlem i mieszkalnictwem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 11. | Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza | <p><b>1. SPEŁNIONE WARUNKI KONTROLI</b></p> <p><b>Wdrożona procedura przeprowadzania kontroli palenisk</b></p> <p>Tak</p> <p><b>2. KONTROLE RUTYNOWE</b></p> <p><b>Liczba rutynowych kontroli w roku w gminie [szt.], w tym:</b></p> <p>29</p> <p><b>Liczba przeprowadzonych rutynowych kontroli instalacji w zakresie przestrzegania wymagań określonych w uchwale antysmogowej dla województwa śląskiego oraz przestrzegania zakazu spalania odpadów w urządzeniach grzewczych [szt.]</b></p> <p>9</p> <p><b>- w tym zakończonych protokołem [szt.]</b></p> <p>9</p> <p><b>- Liczba popełnionych wykroczeń [szt.]</b></p> |

0

- Liczba udzielonych pouczeń [szt.]

0

- Liczba wystawionych mandatów [szt.]

0

- Liczba spraw skierowanych do sądu [szt.]

0

**Liczba przeprowadzonych rutynowych kontroli w zakresie przestrzegania zakazu spalania na powierzchni ziemi pozostałości roślinnych [szt.]**

20

- w tym zakończonych protokołem [szt.]

20

- Liczba popełnionych wykroczeń [szt.]

0

- Liczba udzielonych pouczeń [szt.]

0

- Liczba wystawionych mandatów [szt.]

0

- Liczba spraw skierowanych do sądu [szt.]

0

**Liczba wymaganych ponownych kontroli w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości [szt.]**

0

**Liczba przeprowadzonych ponownych kontroli w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości [szt.]**

0

**Liczba kontroli, podczas których wystąpiło podejrzenie spalania odpadów, w związku z czym pobrano próbkę popiołu [szt.]**

0

**3. KONTROLE PROWADZONE W RAMACH PDK**

|     |                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                       |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                                                                                                                                                                | <b>Liczba przeprowadzonych kontroli wynikających z ogłoszonych alarmów POZIOMU II [szt.]</b><br><br>12<br><br><b>Liczba przeprowadzonych kontroli wynikających z ogłoszonych alarmów POZIOMU III [szt.]</b><br><br>15 |
| 12. | Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w ciągu roku osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego, w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok) | <b>Nie dotyczy</b>                                                                                                                                                                                                    |
| 13. | Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)                                                                                                                                                          | <b>Nie dotyczy</b>                                                                                                                                                                                                    |
| 14. | Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)                                                                                                                                                          | <b>Nie dotyczy</b>                                                                                                                                                                                                    |
| 15. | Uwagi                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                       |

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

Na terenie województwa śląskiego obowiązuje tzw. uchwała antysmogowa, tj. uchwała nr V/36/1/2017 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 7 kwietnia 2017 r. w sprawie wprowadzenia na obszarze województwa śląskiego ograniczeń w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw. Podczas kontroli palenisk właściciele nieruchomości informowani są o zakazie używania niewłaściwych źródeł ogrzewania oraz o zakazie stosowanie niewłaściwego opału (np. muł, miął, węgiel brunatny).

## Podsumowanie kosztów realizacji działań naprawczych

|                                               | PLN        | EUR       |
|-----------------------------------------------|------------|-----------|
| Szacunkowa wysokość całkowita kosztów, w tym: | 2616779,82 | 623636,75 |
| Środki własne JST                             | 16500,00   | 3932,32   |
| Środki WFOŚiGW                                | 2415729,82 | 575722,07 |

|                       |      |      |
|-----------------------|------|------|
| Środki NFOŚiGW        | 0,00 | 0,00 |
| Fundusze unijne FE    | 0,00 | 0,00 |
| Fundusze unijne FEnKS | 0,00 | 0,00 |
| Inne                  | 0,00 | 0,00 |

(Wartości przeliczane zgodnie ze średnim kursem NBP z dnia 2025-03-13 r. 1 EUR = 4.1960 zł)

## Podsumowanie efektów ekologicznych

| Nazwa substancji | Całkowita szacunkowa redukcja emisji [Mg/rok] |
|------------------|-----------------------------------------------|
| PM10             | 6,01                                          |
| PM2,5            | 4,99                                          |
| B(a)P            | 0,003310                                      |

### Objaśnienia:

1) Informacja dotycząca sprawozdania okresowego z realizacji programu ochrony powietrza jest tożsama z informacją dotyczącą sprawozdania okresowego z realizacji aktualizacji programu ochrony powietrza.

2) Kod strefy określony zgodnie z art. 87 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556, z późn. zm.) w załączniku do tej ustawy.

3) Kod dla programu może faktycznie być kodem strefy określonym w załączniku do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, do którego dodaje się symbol substancji, dla której zostały wykonane program ochrony powietrza lub jego aktualizacja, wraz z podaniem okresu uśredniania wyników pomiarów (na przykład PL1401PM10a). W przypadku aktualizacji programu ochrony powietrza można zastosować nowy kod programu aktualizowanego.

4) Kod działania naprawczego służący do identyfikacji działań naprawczych w sprawozdaniu z realizacji programu ochrony powietrza lub jego aktualizacji przygotowywanym zgodnie z wymaganiami określonymi w przepisach wydanych na podstawie art. 94 ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska.

5) Kod sytuacji przekroczenia służący do identyfikacji sytuacji przekroczeń w strefie. Każdej sytuacji przekroczenia nadaje się kod. Kod składa się z 7 pól:

- kod kraju (dwa znaki: PL),
- kod województwa (dwa znaki),
- rok referencyjny, dla którego została wykonana roczna ocena jakości powietrza według art. 89 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (cztery cyfry),
- kod strefy,
- symbol zanieczyszczenia,
- symbol czasu uśredniania (h/d/a/8) stężeń przekraczających poziom dopuszczalny lub poziom docelowy,
- numer kolejny obszaru przekroczeń w strefie (dwa znaki).

Poszczególne pola należy oddzielać znakiem podkreślenia.

Przykład: PL\_Mz\_2018\_PM10\_d\_01.

Wskazany sposób kodowania sytuacji przekroczeń stosuje się począwszy od 2020 r. – dla roku referencyjnego – 2019, dla którego wykonana została ocena jakości powietrza zgodnie z art. 89 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska.



# Sprawozdanie z realizacji planu działań krótkoterminowych <sup>1)</sup>

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Ogólne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                  |
| 2. Link do strony internetowej, na której został zamieszczony plan działań krótkoterminowych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Nie dotyczy                                                                                                                                                                                      |
| 2.1. Czy były stwierdzone przekroczenia poziomów alarmowych (zwanych dalej „PA”) lub istotne przekroczenia (ponad 200%) poziomów dopuszczalnych (zwanych dalej „PD”) lub docelowych (zwanych dalej „PDC”) w danym roku sprawozdawczym – w przypadku sprawozdania okresowego oraz w ciągu ostatnich trzech lat – w przypadku sprawozdania końcowego? <sup>2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                | Nie dotyczy                                                                                                                                                                                      |
| Jeśli tak, proszę podać szczegóły                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Nie dotyczy                                                                                                                                                                                      |
| 3. Proszę opisać wszystkie aspekty wdrażania planu oraz dodać swoje uwagi i doświadczenia<br><br>Umieszczanie informacji na stronie Urzędu Gminy o aktualnym stanie jakości powietrza, prowadzenie kontroli palenisk dla Poziomu II i III. Wprowadzono aktualizację procedury kontroli - Zarządzenie SG.0050.105.2024 Wójta Gminy Ślemień z dnia 14.06.2024 r. W roku 2024 dokonano aktualizacji w PCZK w Żywcu bazy jednostek z terenu gminy Ślemień, które należy powiadamiać o jakości powietrza. Dodatkowo prowadzone są w okresie wiosna i jesień kontrole spalania pozostałości roślinnych |                                                                                                                                                                                                  |
| 4. Czy uruchomiono działania określone planem działań krótkoterminowych ? <sup>2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Tak <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                                          |
| 4.1. Jeżeli tak, to jak często, w jakich sytuacjach? Proszę opisać<br><br>działania są prowadzone na bieżąco (informowanie o jakości powietrza poprzez stronę Urzędu oraz informacyjnie czujniki jakości powietrza przy szkole Podstawowej w Ślemieniu oraz przy przedszkolu w Lasie). Informacje o jakości powietrza są przekazywane za pośrednictwem <a href="https://slemien.pl/jakosc-powietrza">https://slemien.pl/jakosc-powietrza</a> . Prowadzone są kontrole palenisk w dzień ogłoszenia alarmu, dla poziomu 2 przeprowadzono 12 kontroli, dla poziomu 3 przeprowadzono 15 kontroli     |                                                                                                                                                                                                  |
| 5. Plany działań krótkoterminowych: udostępnienie informacji do publicznej wiadomości:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                  |
| 5.1. Czy informacje o uruchomieniu działań określonych planem były podawane do publicznej wiadomości ? <sup>2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Tak <input checked="" type="checkbox"/><br><input checked="" type="checkbox"/> Internet<br><input type="checkbox"/> Radio<br><input type="checkbox"/> Telewizja<br><input type="checkbox"/> Inne |

|                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5.2. Link do strony internetowej, na której zostało zamieszczone niniejsze sprawozdanie                                                                                                                                             | <a href="https://ugslemien.bip.org.pl/index//id/1052">https://ugslemien.bip.org.pl/index//id/1052</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 5.3. Proszę opisać ogólną strategię udostępniania informacji, w tym wszystkim zainteresowanym stronom                                                                                                                               | Udostępnianie informacji za pośrednictwem strony internetowej oraz poprzez aktualizację adresów email jednostek oświatowych i zakładów opieki zdrowotnej, które otrzymują powiadomienia o jakości powietrza                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 6. Plany działań krótkoterminowych: wpływ                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 6.1. Proszę podać informację na temat wpływu i skuteczności podjętych działań przez sektory                                                                                                                                         | Gmina prowadzi działania informacyjne i kontrolne. Problemem przy niskiej emisji jest również transport - tutaj Gmina nie ma możliwości ograniczenia emisji z tego sektora.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 6.2. Jakie działania zostały uznane za najbardziej skuteczne? Proszę opisać te działania i wyjaśnić dlaczego                                                                                                                        | Głównym i znacząco przeważającym powodem z przekroczonymi wartościami dopuszczalnymi pyłu zawieszonego PM10 na terenach zamieszkałych jest ogrzewanie indywidualne, stąd bardzo dużym problemem jest zaproponowanie i zastosowanie takich działań krótkoterminowych, które byłyby skuteczne w ograniczaniu wysokich zanieczyszczeń powietrza i redukcji obszaru przekroczeń. Aby działania krótkoterminowe były skuteczne, konieczne jest przede wszystkim efektywne wdrożenie działań długoterminowych (intensywna wymiana nieekologicznych źródeł ogrzewania) |
| 6.3. Proszę podać linki do raportów i/lub odniesienia do innych dokumentów wykorzystane do przygotowania sprawozdania z planu działań krótkoterminowych (np. linki do stron internetowych, na których zamieszczane były komunikaty) | <a href="https://slemien.pl/jakosc-powietrza">https://slemien.pl/jakosc-powietrza</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 7. Pozostałe problemy                                                                                                                                                                                                               | brak uwag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 8. Uwagi                                                                                                                                                                                                                            | brak uwag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## Objaśnienia:

1) Zakres informacji do uwzględnienia w sprawozdaniu okresowym i końcowym z realizacji planu działań krótkoterminowych, o których mowa w poz. 1, 2 oraz 2.1, nie dotyczy urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego.

2) Należy zaznaczyć prawidłową odpowiedź.