

Decyzja

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 188 ust. 1, ust. 2, ust. 2b, ust. 3, ust. 5, art. 201 ust. 1, art. 202 ust. 1, ust. 4, art. 204 ust. 1, art. 211 ust. 1, ust. 5, ust. 6 i art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2024 r. poz. 54 z późn. zm.), w związku z pkt 6 ppkt 8 lit. a załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. *w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości* (Dz. U. z 2014 r. poz. 1169) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2024 r. poz. 572) po rozpatrzeniu wniosku, bez numeru, z 15 listopada 2024 r. (wpływ do UMWO – 18.11.2024 r.) o udzielenie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu drobiu – brojlerów kurzych w ilości 105 000 szt. (420 DJP), zlokalizowanej w Ścinawie Nyskiej

orzekam

udzielić **RIMI Sp. z o.o.** z siedzibą w Jaczowicach, pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu drobiu – brojlerów kurzych w ilości 105 000 szt. (420 DJP), zlokalizowanej w Ścinawie Nyskiej, gm. Korfantów, pow. nyski, na warunkach określonych w niniejszej decyzji.

1. Rodzaj prowadzonej działalności oraz parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom

1.1. Rodzaj prowadzonej działalności

Podstawową działalnością prowadzoną na terenie fermy drobiu w Ścinawie Nyskiej (adres instalacji: Ścinawa Nyska, ul. Wspólna 13, 48-317 Korfantów) jest chów drobiu – brojlerów kurzych. Chów drobiu prowadzony jest w systemie ściółkowym, o łącznej docelowej liczbie stanowisk 105 000 (420 DJP). Działalność zlokalizowana jest na działkach nr 328/4 i 328/2, obręb Ścinawa Nyska.

Tabela nr 1

| Lp.      | Nr hali     | Liczba stanowisk (szt.) |
|----------|-------------|-------------------------|
| 1.       | Kurnik nr 1 | 17 500                  |
| 2.       | Kurnik nr 2 | 17 500                  |
| 3.       | Kurnik nr 3 | 17 500                  |
| 4.       | Kurnik nr 4 | 17 500                  |
| 5.       | Kurnik nr 5 | 17 500                  |
| 6.       | Kurnik nr 6 | 17 500                  |
| łącznie: |             | 105 000                 |

Do instalacji wymagających uzyskania pozwolenia zintegrowanego zaliczono:

- 6 kurników do chowu drobiu wyposażonych w *urządzenia* do zadawania paszy i pojenia drobiu,
- instalację magazynowania i przeładunku paszy z paszowozów do silosów kurników: 6 silosów do magazynowania paszy o pojemności 20 Mg każdy.

Do instalacji pozostałych zaliczono:

- instalację ogrzewania kurników – składającą się z 12 nagrzewnic gazowych (po 2 nagrzewnice w każdym z kurników) opalanych gazem LPG, o mocy 100 kW każda,

- instalację awaryjnego zaopatrywania w energię elektryczną - agregat prądotwórczy o mocy 180 kW,
- zbiorniki gazu LPG - 2 zbiorniki o poj. 9,2 m<sup>3</sup> każdy,
- pomieszczenia socjalne.

Instalacje pozostałe, nie wchodzące w zakres instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego, nie są objęte niniejszym pozwoleniem.

Numer identyfikacji podatkowej (NIP): 991-050-19-79.

Numer REGON: 362232098.

## **1.2. Rodzaj i parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom**

Na terenie fermy funkcjonuje 6 kurników o obsadzie 17 500 szt. każdy. Średnia długość cyklu chowu brojlerów kurzych trwa około 6-7 tygodni. W ciągu roku przeprowadza się maksymalnie 6 pełnych cykli chowu (rzutów). Wszystkie kurniki wyposażone są w pełni zautomatyzowane urządzenia do pojenia i zadawania paszy oraz system wentylacyjny składający się z 9 wentylatorów w każdym kurniku. Każdy kurnik zostanie wyposażony w trzy typy wentylatorów umieszczonych w ścianach szczytowych budynków inwentarskich: 4 wentylatory podstawowe o wydajności 11 500 m<sup>3</sup>/h, 2 wentylatory podstawowe o wydajności 22 000 m<sup>3</sup>/h oraz 3 wentylatory wysokowydajne o wydajności 40 000 m<sup>3</sup>/h.

Docelowo w każdym kurniku zainstalowane będą po 2 nagrzewnice gazowe o mocy 100 kW każda, zasilane gazem LPG. W halach produkcyjnych stosuje się sztuczne oświetlenie.

System żywienia drobiu będzie spełniał bardzo wysokie wymagania zależnie od fazy rozwoju ptaków. Konieczne jest zaspokojenie potrzeb żywieniowych dla odpowiedniego wieku zwierząt. Przy każdym kurniku ustawiony będzie silos paszowy o pojemności 20 Mg.

Pasza na teren fermy dostarczana jest specjalistycznymi paszowozami, a załadunek do silosów odbywać się będzie pneumatycznie. Z silosów pasza transportowana będzie do koszy zasypowych wewnątrz budynków inwentarskich. Pojenie drobiu prowadzone będzie z zastosowaniem poidel kropelkowych, pod którymi zostanie umieszczona miseczka okapowa, w celu ograniczenia rozlewaniu wody, aby zapobiec przemakaniu i gniciu ściółki.

Proces produkcyjny rozpoczyna się ręcznym zasiedleniem kurników jednodniowymi ptakami. Ptaki są umieszczane na odpowiednio przygotowanym podłożu zapewniającym dobrostan zwierząt. Zadaniem ściółki jest zapewnienie ciepła poprzez odizolowanie ptaków od posadzki, pochłanianie wilgoci i wiązanie amoniaku.

Po osiągnięciu przez ptaki odpowiednich parametrów wagowych chów zostaje zakończony, a zwierzęta kierowane do uboju. Załadunek brojlerów na zewnętrzny środek transportu realizowany będzie ręcznie. Po zakończeniu cyklu produkcyjnego następuje dwutygodniowa przerwa, w czasie której usuwany jest obornik, zostaje przeprowadzone czyszczenie i mycie hali oraz dezynfekcja poprzez zamgławianie. Następnie rozkładana jest ściółka przed kolejnym cyklem chowu.

Po likwidacji stada obornik usuwany jest z kurników, tj. zostaje bezpośrednio załadowany na pojazdy wywożące go poza teren fermy i nie jest magazynowany na terenie instalacji. Załadunek obornika na środki transportu odbywa się na zabezpieczonym terenie, w sposób nie powodujący zanieczyszczenia gruntu i wód gruntowych (teren wybetonowany). Obornik w całości będzie zbywany zewnętrznemu podmiotowi. Ilość powstającego obornika we wszystkich kurnikach kształtuje się na poziomie ok. 1200 Mg/rok.

Ciecz powstająca z procesu mycia kurników, gromadzona jest w 6 zbiornikach wybieralnych o pojemności 10 m<sup>3</sup> każdy, usytuowanych przy każdym z kurników i wykorzystywana, zgodnie z planem nawożenia, jako nawóz naturalny do nawożenia pól.

Padłe sztuki drobiu, które poniosły śmierć w inny sposób niż przez ubój, w tym zwierząt uśmierconych w celu wyeliminowania chorób epizootycznych i które są unieszkodliwiane zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1069/2009, nie są kwalifikowane jako odpad. Zwierzęta padłe magazynowane są w chłodni zlokalizowanej na terenie fermy, a następnie odbierane przez specjalistyczną firmę.

Na fermie prowadzi się żywienie wieloetapowe, w którym skład diety jest dostosowany do specyficznych wymogów danego okresu produkcji, zgodnie z BAT 3 i BAT 4. W miarę potrzeb, do wody dodawane są dodatki witaminowe.

### 1.3. Rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, materiałów, surowców i paliw

Tabela nr 2

| Lp. | Rodzaj energii, materiałów, surowców i paliw | Zużycie | Jednostka           |
|-----|----------------------------------------------|---------|---------------------|
| 1.  | Pasza                                        | 2050    | Mg/rok              |
| 2.  | Ściółka                                      | 200     | Mg/rok              |
| 3.  | Energia elektryczna                          | 200     | MWh/rok             |
| 4.  | LPG (faza ciekła)                            | 200     | m <sup>3</sup> /rok |
| 5.  | Środki dezynfekcyjne                         | 3       | Mg/rok              |

### 1.4. Ilość wykorzystywanej wody

Woda zużywana na fermie przeznaczona jest do pojenia drobiu, do mycia kurników oraz do schładzania hal w warunkach podwyższonych temperatur. Woda pobierana jest z wodociągu zewnętrznego.

Woda w instalacji wykorzystywana jest w ilościach:

- woda do pojenia drobiu – 1 312,5 m<sup>3</sup>/kurnik/rok, tj. 7 875 m<sup>3</sup>/rok,
- woda do mycia kurników – 21 m<sup>3</sup>/kurnik/rok, tj. 126 m<sup>3</sup>/rok,
- woda do schładzania stada (zraszanie) – 70 m<sup>3</sup>/kurnik/rok, tj. 420 m<sup>3</sup>/rok.

## 2. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii w czasie normalnego funkcjonowania instalacji

### 2.1. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

#### 2.1.1. Źródła powstawania oraz miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza, ich charakterystyka oraz czas eksploatacji źródeł emisji

Tabela nr 3

| Lp.                                                                       | Nazwa emitora i źródła emisji substancji do powietrza                    | Kod emitora                                                                                                                  | Charakterystyka emitora |               |                        |                      |                     |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------|------------------------|----------------------|---------------------|
|                                                                           |                                                                          |                                                                                                                              | Wysokość emitora        | Średnica wew. | Prędkość wypływu gazów | Temp. wylotowa gazów | Czas trwania emisji |
|                                                                           |                                                                          |                                                                                                                              | [m]                     | [m]           | [m/s]                  | [K]                  | [h/rok]             |
| KURNIKI nr 1 – 6                                                          |                                                                          |                                                                                                                              |                         |               |                        |                      |                     |
| - wyposażone po dwie nagrzewnice gazowe <sup>1)</sup> o mocy 100 kW każda |                                                                          |                                                                                                                              |                         |               |                        |                      |                     |
| 1.                                                                        | Wentylatory wysokowydajne o wydajności 40 000 m³/h – po 3 szt. na kurnik | E1, E5, E9<br>E10, E14, E18<br>E19, E23, E27<br>E28, E32, E36<br>E37, E41, E45<br>E46, E50, E54                              | 1,6                     | 1,4           | 7,22                   | 293                  | 500                 |
| 2.                                                                        | Wentylatory podstawowe o wydajności 11 500 m³/h – po 4 szt. na kurnik    | E2, E4, E6, E8<br>E11, E13, E15, E17<br>E20, E22, E24, E26<br>E29, E31, E33, E35<br>E38, E40, E42, E44<br>E47, E49, E51, E53 | 1,4                     | 0,63          | 10,25                  | 293                  | 7200                |

|                           |                                                                                    |                                                                    |      |      |      |     |      |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------|------|------|-----|------|
| 3.                        | Wentylatory podstawowe o wydajności 22 000 m <sup>3</sup> /h – po 2 szt. na kurnik | E3, E7<br>E12, E16<br>E21, E25<br>E30, E34<br>E39, E43<br>E48, E52 | 1,56 | 0,92 | 9,19 | 293 | 7200 |
| <b>SILOS<sup>2)</sup></b> |                                                                                    |                                                                    |      |      |      |     |      |
| 4.                        | Silosy paszowe o pojemności 20 Mg – 6 szt.                                         | S1 ÷ S6                                                            | 1,5  | 0,1  | 0    | 293 | 17   |

<sup>1)</sup> nagrzewnice posiadają odrębne emitory,

<sup>2)</sup> w czasie załadunku silosów paszą, wyloty z odpowietrzenia wyposaża się w worki filtracyjne.

### 2.1.2. Wielkość dopuszczalnej emisji substancji do powietrza w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji

Wyróżnia się dwa następujące okresy pracy emitatorów w ciągu roku:

#### I okres

Trwa 6700 godzin w ciągu roku, obejmuje sezon, kiedy temperatura wewnątrz budynków nie wymaga włączania wentylatorów pomocniczych. W tym okresie, we wszystkich kurnikach pracują wyłącznie wentylatory podstawowe. Emitowane są substancje pochodzące z chowu drobiu, tj.: amoniak, siarkowodór i zanieczyszczenia pyłowe.

#### II okres

Trwa 500 godzin w ciągu roku, obejmuje sezon pozagrzewczy, w którym panują wysokie temperatury zewnętrzne i temperatura wewnątrz hal wymaga włączenia wentylatorów pomocniczych (wysokowydajnych). W tym okresie pracują wentylatory podstawowe i wszystkie wentylatory pomocnicze. Emitowane są substancje pochodzące z chowu drobiu, tj.: amoniak, siarkowodór i zanieczyszczenia pyłowe.

Tabela nr 4

| Lp.              | Nazwa emitora                                                            | Kod emitora        | Substancja  | Wielkość emisji maksymalnej dla każdego emitora |           |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------|-------------------------------------------------|-----------|
|                  |                                                                          |                    |             | kg/h                                            | kg/h      |
|                  |                                                                          |                    |             | Okres I                                         | Okres II  |
| KURNIKI nr 1 - 6 |                                                                          |                    |             |                                                 |           |
| 1.               | Wentylatory wysokowydajne o wydajności 40 000 m³/h – po 3 szt. na kurnik | E1, E5, E9         | Amoniak     | -                                               | 0,00472   |
|                  |                                                                          | E10, E14, E18      | Siarkowodór | -                                               | 0,0001633 |
|                  |                                                                          | E19, E23, E27      | Pył ogółem  | -                                               | 0,01522   |
|                  |                                                                          | E28, E32, E36      | Pył PM2,5   | -                                               | 0,000761  |
|                  |                                                                          | E37, E41, E45      | Pył PM10    | -                                               | 0,00761   |
|                  |                                                                          | E46, E50, E54      |             |                                                 |           |
| 2.               | Wentylatory podstawowe o wydajności 11 500 m³/h – po 4 szt. na kurnik    | E2, E4, E6, E8     | Amoniak     | 0,00317                                         | 0,001358  |
|                  |                                                                          | E11, E13, E15, E17 | Siarkowodór | 0,0001096                                       | 0,000047  |
|                  |                                                                          | E20, E22, E24, E26 | Pył ogółem  | 0,01021                                         | 0,00438   |
|                  |                                                                          | E29, E31, E33, E35 | Pył PM2,5   | 0,000511                                        | 0,0002188 |
|                  |                                                                          | E38, E40, E42, E44 | Pył PM10    | 0,00511                                         | 0,002188  |
|                  |                                                                          | E47, E49, E51, E53 |             |                                                 |           |
| 3.               | Wentylatory podstawowe o wydajności 22 000 m³/h – po 2 szt. na kurnik    | E3, E7             | Amoniak     | 0,00606                                         | 0,002598  |
|                  |                                                                          | E12, E16           | Siarkowodór | 0,0002096                                       | 0,0000898 |
|                  |                                                                          | E21, E25           | Pył ogółem  | 0,01953                                         | 0,00837   |
|                  |                                                                          | E30, E34           | Pył PM2,5   | 0,000977                                        | 0,000419  |
|                  |                                                                          | E39, E43           | Pył PM10    | 0,00977                                         | 0,00419   |
|                  |                                                                          | E48, E52           |             |                                                 |           |
| 4.               | Wielkość emisji ze źródła dla każdego kurnika o nr 1 – 6 [Mg/rok]        |                    | Amoniak     | 0,1786                                          |           |
|                  |                                                                          |                    | Siarkowodór | 0,0062                                          |           |

|    |                                                                                                |             |                      |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------|
|    |                                                                                                | Pył ogółem  | 0,5753               |
|    |                                                                                                | Pył PM2,5   | 0,0288               |
|    |                                                                                                | Pył PM10    | 0,2878               |
| 5. | Wielkość emisji z instalacji [Mg/rok]                                                          | Amoniak     | 1,071                |
|    |                                                                                                | Siarkowodór | 0,037                |
|    |                                                                                                | Pył ogółem  | 3,452                |
|    |                                                                                                | Pył PM2,5   | 0,173                |
|    |                                                                                                | Pył PM10    | 1,727                |
| 6. | Wskaźnik emisji amoniaku dla każdego kurnika o nr 1 – 6<br>[kg <sub>NH3</sub> /stanowisko/rok] |             | 0,0102 <sup>1)</sup> |

<sup>1)</sup> **dopuszczalna wielkość emisji amoniaku do powietrza z danego budynku dla brojlerów** określona z uwzględnieniem wymogów Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE oraz z uwzględnieniem wymogów art. 222 ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska*.

## 2.2. Emisja hałasu do środowiska

### 2.2.1. Źródła emisji hałasu oraz rozkład czasu pracy źródeł hałasu w ciągu doby

Tabela nr 5

| Tabela nr 5                                                               |                     |                                                      |              |                                                                 |             |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------|-------------|
| Lp.                                                                       | Oznaczenie obiektów | Źródła hałasu                                        | Ilość [szt.] | Czas pracy źródeł hałasu w czasie odniesienia <sup>1)</sup> [h] |             |
|                                                                           |                     |                                                      |              | Pora dnia                                                       | Pora nocy   |
| Źródła wchodzące w skład instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego |                     |                                                      |              |                                                                 |             |
| 1.                                                                        | Hala nr 1           | Wentylator podstawowy W1 o wydajności 11 500 m³/h    | 4            | 8                                                               | 1           |
| 2.                                                                        |                     | Wentylator podstawowy W2 o wydajności 22 000 m³/h    | 2            | 8                                                               | 1           |
| 3.                                                                        |                     | Wentylator wysokowydajny W3 o wydajności 40 000 m³/h | 3            | 8                                                               | 1           |
| 4.                                                                        |                     | Rozładunek paszy z silosu S1                         | 1            | 0,5                                                             | Nie pracuje |
| 5.                                                                        | Hala nr 2           | Wentylator podstawowy W1 o wydajności 11 500 m³/h    | 4            | 8                                                               | 1           |
| 6.                                                                        |                     | Wentylator podstawowy W2 o wydajności 22 000 m³/h    | 2            | 8                                                               | 1           |
| 7.                                                                        |                     | Wentylator wysokowydajny W3 o wydajności 40 000 m³/h | 3            | 8                                                               | 1           |
| 8.                                                                        |                     | Rozładunek paszy z silosu S2                         | 1            | 0,5                                                             | Nie pracuje |
| 9.                                                                        | Hala nr 3           | Wentylator podstawowy W1 o wydajności 11 500 m³/h    | 4            | 8                                                               | 1           |
| 10.                                                                       |                     | Wentylator podstawowy W2 o wydajności 22 000 m³/h    | 2            | 8                                                               | 1           |
| 11.                                                                       |                     | Wentylator wysokowydajny W3 o wydajności 40 000 m³/h | 3            | 8                                                               | 1           |
| 12.                                                                       |                     | Rozładunek paszy z silosu S3                         | 1            | 0,5                                                             | Nie pracuje |
| 13.                                                                       | Hala nr 4           | Wentylator podstawowy W1 o wydajności 11 500 m³/h    | 4            | 8                                                               | 1           |
| 14.                                                                       |                     | Wentylator podstawowy W2 o wydajności 22 000 m³/h    | 2            | 8                                                               | 1           |
| 15.                                                                       |                     | Wentylator wysokowydajny W3 o wydajności 40 000 m³/h | 3            | 8                                                               | 1           |
| 16.                                                                       |                     | Rozładunek paszy z silosu S4                         | 1            | 0,5                                                             | Nie pracuje |
| 17.                                                                       | Hala nr 5           | Wentylator podstawowy W1 o wydajności 11 500 m³/h    | 4            | 8                                                               | 1           |

|     |             |                                                      |   |     |             |
|-----|-------------|------------------------------------------------------|---|-----|-------------|
| 18. |             | Wentylator podstawowy W2 o wydajności 22 000 m³/h    | 2 | 8   | 1           |
| 19. |             | Wentylator wysokowydajny W3 o wydajności 40 000 m³/h | 3 | 8   | 1           |
| 20. |             | Rozładunek paszy z silosu S5                         | 1 | 0,5 | Nie pracuje |
| 21. | Hala nr 6   | Wentylator podstawowy W1 o wydajności 11 500 m³/h    | 4 | 8   | 1           |
| 22. |             | Wentylator podstawowy W2 o wydajności 22 000 m³/h    | 2 | 8   | 1           |
| 23. |             | Wentylator wysokowydajny W3 o wydajności 40 000 m³/h | 3 | 8   | 1           |
| 24. |             | Rozładunek paszy z silosu S6                         | 1 | 0,5 | Nie pracuje |
| 25. | Teren fermy | Transport paszy                                      | 1 | 2   | Nie pracuje |

<sup>1)</sup> przedział czasu odniesienia równy 8 najmniej korzystnym godzinom dnia (6:00-22:00) kolejno po sobie następującym lub 1 najmniej korzystnej godzinie nocy (22:00-6:00).

## 2.2.2. Wielkości dopuszczalne poziomu hałasu emitowanego poza terenem zakładu, w odniesieniu do rodzajów terenów normowanych

Tabela nr 6

| Lp. | Oznaczenie terenów podlegających ochronie akustycznej zlokalizowanych w sąsiedztwie instalacji | Opis terenu wg tabeli nr 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. (Dz. U. z 2014 r., poz. 112) | Dopuszczalny poziom hałasu w środowisku wyrażony równoważnym poziomem dźwięku $L_{Aeq D}$ i $L_{Aeq N}$ |                |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |                                                                                                |                                                                                                                                    | pora dnia [dB]                                                                                          | pora nocy [dB] |
| 1.  | Działka nr 204, obręb Ścinawa Nyska <sup>1)</sup>                                              | 3b, tereny zabudowy zagrodowej                                                                                                     | 55                                                                                                      | 45             |
| 2.  | Działka nr 201, obręb Ścinawa Nyska <sup>1)</sup>                                              | 3b, tereny zabudowy zagrodowej                                                                                                     | 55                                                                                                      | 45             |
| 3.  | Działka nr 199, obręb Ścinawa Nyska <sup>1)</sup>                                              | 3b, tereny zabudowy zagrodowej                                                                                                     | 55                                                                                                      | 45             |

<sup>1)</sup> Najbliższe tereny chronione akustycznie ustalono na podstawie Uchwały Rady Miejskiej w Korfantowie z dnia 28 stycznia 2004 r. nr XVI/123/04 w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Korfantów (Dziennik Urzędowy Województwa Opolskiego nr 13 z dnia 1 marca 2004 r. poz. 239).

## 2.3. Emisja odpadów

### 2.3.1. Rodzaje i ilości odpadów przewidywanych do wytworzenia wraz z określeniem miejsca ich magazynowania i sposobu zagospodarowania

Tabela nr 7

| Załącznik nr 7       |            |                                                                                         |                 |                      |                                                                                          |                                |
|----------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Lp.                  | Kod odpadu | Rodzaj odpadu                                                                           | Ilość [Mg/rok]  |                      | Miejsce i sposób magazynowania                                                           | Sposób zagospodarowania odpadu |
|                      |            |                                                                                         | Instalacja IPPC | Instalacje pozostałe |                                                                                          |                                |
| Odpady niebezpieczne |            |                                                                                         |                 |                      |                                                                                          |                                |
| 1.                   | 15 01 10*  | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone | 0,04            | 0,01                 | Odpady magazynowane w pojemniku ustawionym w pomieszczeniu gospodarczym na terenie fermy | odzysk                         |
| 2.                   | 16 02 13*  | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne                                             | 0,04            | 0,01                 |                                                                                          |                                |

|                               |          |                                                                                                                                |      |      |                                                                                                    |        |
|-------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|                               |          | elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 01 12 (np. świetlówki)                                                           |      |      |                                                                                                    |        |
| Odpady inne niż niebezpieczne |          |                                                                                                                                |      |      |                                                                                                    |        |
| 3.                            | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury                                                                                                 | 0,5  | 0,2  | Odpady magazynowane luzem lub w pojemniku ustawionym w pomieszczeniu gospodarczym na terenie fermy | odzysk |
| 4.                            | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych                                                                                                | 0,5  | 0,2  |                                                                                                    |        |
| 5.                            | 15 02 03 | Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02 | 0,1  | 0,1  | Odpady magazynowane w pojemniku ustawionym w pomieszczeniu gospodarczym na terenie fermy           |        |
| 6.                            | 16 02 14 | Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13 (np. żarówki)                                                     | 0,04 | 0,01 |                                                                                                    |        |

### 2.3.2. Źródła powstawania, podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów

Tabela nr 8

| Lp.                         | Kod odpadu | Rodzaj odpadu                                                                           | Charakterystyka odpadów (źródło powstawania, skład chemiczny i właściwości odpadów)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Odpady niebezpieczne</b> |            |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1.                          | 15 01 10*  | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone | <p>Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone to opakowania po niektórych lekach lub antybiotykach, których pozostałości mogą stanowić zagrożenie dla środowiska, opakowania po przepracowanych olejach, smarach i środkach dezynfekcyjnych wykorzystywanych na terenie fermy, oraz po farbach wykorzystywanych incydentalnie w przypadku konieczności pomalowania np. elementów konstrukcyjnych budynków. Opakowania te stanowią: tworzywa sztuczne, metal, szkło czy papier, zanieczyszczone różnego rodzaju substancjami</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- papier – zwykle włókna naturalne głównie celulozowe,</li> <li>- tworzywa sztuczne – polimery, a także plastyfikatory (zmiękczacze), wypełniacze (zmieniające właściwości mechaniczne) oraz substancje barwiące,</li> <li>- metal – jego skład to głównie: żelazo, ołów, miedź, cynk, węgiel i inne pierwiastki w śladowych ilościach,</li> <li>- szkło – krzemionka, SiO<sub>2</sub>.</li> </ul> <p>Opakowania mogą być zanieczyszczone: olejami/smarami technicznymi (najczęściej pochodną ropy naftowej i mieszaninami wyższych węglowodorów), pozostałościami środków czystości i chemią (np. anionowymi i niejonowymi środkami powierzchniowo czynnymi, alkoholami, kwasami, chlorem) oraz pozostałościami farmaceutyków (antybiotykami, środkami dezynfekcyjnymi, szczepionkami itp.)</p> <p>Właściwości: odpad łatwopalny, toksyczny, wydzielający nieprzyjemny zapach podczas spalania, ekotoksyczny [HP14], żrący [HP8], drażniący [HP4]</p> |

|                                      |           |                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.                                   | 16 02 13* | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 01 12 (np. świetlówki)               | Zużyte świetlówki wykorzystywane do oświetlenia kurników. Zwykle stanowi ją rura szklana z elektrodami pokrytymi warstwą aktywną, wypełniona argonem i parami rtęci pod niskim ciśnieniem. Powierzchnia wewnętrzna pokryta jest mieszaniną odpowiednio dobranych substancji chemicznych wykazujących właściwości fluoroscencyjne.<br>Właściwości: odpad łatwo ulegający destrukcji, niepodatny na zginięcie, toksyczny, ekotoksyczny [HP14] |
| <b>Odpady inne niż niebezpieczne</b> |           |                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 3.                                   | 15 01 01  | Opakowania z papieru i tektury                                                                                                 | Odpady z papieru i tektury (opakowania po paszach, kartony po lekach i witaminach, opakowania po środkach dezynfekcyjnych). Papier i tektura wytwarzany jest zazwyczaj poprzez sprasowanie włókien. Używane są zwykle włókna naturalne - głównie celulozowe.<br>Właściwości: odpad stały, suchy, palny.                                                                                                                                     |
| 4.                                   | 15 01 02  | Opakowania z tworzyw sztucznych                                                                                                | Opakowania z tworzyw sztucznych (opakowania po paszach, po lekach i witaminach, po środkach dezynfekcyjnych).<br>Skład chemiczny: polimery, a także plastyfikatory (zmiękczacze), wypełniacze (zmieniające właściwości mechaniczne) oraz substancje barwiące.<br>Właściwości: odpady stałe, wytwarzające nieprzyjemny zapach podczas spalania, nie posiadające cech mogących zakwalifikować je do odpadów niebezpiecznych.                  |
| 5.                                   | 15 02 03  | Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02 | Odpady materiałów wykorzystywanych do utrzymania czystości na terenie fermy.<br>Skład chemiczny: polimery, a także plastyfikatory (zmiękczacze), wypełniacze (zmieniające właściwości mechaniczne) oraz substancje barwiące, a także odpady złożone całkowicie z materiałów pochodzenia naturalnego, np.: włókna lniane.<br>Właściwości: odpady zazwyczaj palne, wydzielające nieprzyjemny zapach podczas spalania.                         |
| 6.                                   | 16 02 14  | Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13 (np. żarówki)                                                     | Zużyte urządzenia to np. żarówki stanowiące źródło światła na terenie fermy. Odpad stanowi żarówka – bańka szklana z przewodem wolframowym wypełniona mieszaniną gazów obojętnych (np. azot, dwutlenek węgla, gazy szlachetne).<br>Właściwości: odpad kruchy, łatwo ulegający destrukcji, nie wykazujący właściwości niebezpiecznych.                                                                                                       |

### 2.3.3. Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko

W celu zapobiegania powstawaniu odpadów oraz ograniczeniu ich ilości i negatywnego oddziaływania na środowisko, w instalacji:

- pasza kupowana jest „luzem”, dzięki czemu ograniczana jest ilość odpadów w postaci opakowań,
- optymalizowany jest program szczepień i leczenia,
- prowadzony jest ciągły monitoring stada, dzięki czemu w maksymalnym stopniu ograniczana jest liczba sztuk zwierząt padłych,
- gromadzi się wszystkie odpady, powstające w wyniku funkcjonowania fermy w sposób selektywny, w przeznaczonych na ten cel pojemnikach,
- brak dostępu do magazynowanych odpadów osób postronnych.

### 2.4. Ilość, stan i skład ścieków powstających w wyniku eksploatacji instalacji

Eksploatacja instalacji do chowu drobiu nie jest źródłem powstawania i emisji ścieków do środowiska. Ciecz z mycia kurników, w ilości 21 m<sup>3</sup>/kurnik/rok i maksymalnie 126 m<sup>3</sup>/rok z całej instalacji, gromadzona jest w 6 zbiornikach wybieralnych o pojemności 10 m<sup>3</sup> każdy, usytuowanych przy każdym z kurników, a następnie jest wykorzystywana jako nawóz naturalny, spełniając wymogi BAT 7.

### 3. Dopuszczalne warianty pracy instalacji

Nie przewiduje się wariantowości w funkcjonowaniu instalacji i urządzeń podstawowych, rozumianej jako wykorzystywania ich do celów innych niż zostały zaprojektowane. Możliwy jest obecnie jeden wariant funkcjonowania instalacji – chów kur brojlerów.

### 4. Maksymalny dopuszczalny czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych, w szczególności w przypadku rozruchu i wyłączenia instalacji, a także warunki lub parametry charakteryzujące pracę instalacji, określające moment zakończenia rozruchu i moment rozpoczęcia wyłączenia instalacji oraz warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii w takich przypadkach

Nie przewiduje się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacji odbiegających od normalnych.

Momentem zakończenia rozruchu instalacji jest zakończenie procesu przygotowania kurnika do wstawienia kurcząt, czyli zakończenie procesu dezynfekcji po rozścieleniu ściółki. Za moment rozpoczęcia wyłączenia instalacji uznać należy wywóz kur z kurnika do uboju.

### 5. Wymagane działania, w tym środki techniczne mające na celu ograniczenie emisji, w szczególności sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości, metody minimalizacji ilości powstających odpadów oraz sposoby ograniczania oddziaływań transgranicznych

#### 5.1. Działania organizacyjne i techniczne

Do działań i środków technicznych, mających na celu ograniczenie emisji substancji i energii w celu osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości należą:

- 1) wdrożony system zarządzania środowiskowego (BAT 1), w formie procedur oraz instrukcji prawidłowego postępowania podczas cyklu chowu brojlera kurzego – dbałość o stan środowiska naturalnego, zapewnienie zgodności z przepisami dotyczącymi ochrony środowiska, ciągłe doskonalenie efektywności środowiskowej instalacji, a także procedur nadzoru i dokumentowania działania systemu zarządzania środowiskowego – sprawdzanie efektywności i podejmowanie działań korygujących.

Aktualnie system zarządzania środowiskowego nie zawiera:

- planu zarządzania hałasem – nie jest on wymagany w dacie wydania decyzji, gdyż nie stwierdzono, aby obiekty wrażliwe odczuły dokuczliwość hałasu.

**W przypadku pozyskania informacji o wystąpieniu dokuczliwości hałasu, prowadzący instalację jest zobowiązany niezwłocznie do jego opracowania i wdrożenia, jako części systemu zarządzania środowiskowego (BAT 9). Informację o opracowaniu tego planu należy przekazać Marszałkowi Województwa Opolskiego w terminie 30 dni od jego opracowania.**

- planu zarządzania odorami - nie jest on wymagany w dacie wydania decyzji, gdyż nie stwierdzono, aby obiekty wrażliwe odczuły dokuczliwość zapachową.

**W przypadku pozyskania informacji o wystąpieniu dokuczliwości zapachu prowadzący zobowiązany jest niezwłocznie do jego opracowania i wdrożenia, jako części systemu zarządzania środowiskowego (BAT 12). Informację o opracowaniu tego planu należy przekazać Marszałkowi Województwa Opolskiego w terminie 30 dni od jego opracowania.**

- 2) dobre gospodarowanie (BAT 2) w celu zapobiegania wywieraniu wpływu na środowisko lub ograniczanie tego wpływu, na terenie fermy stosowane są następujące rozwiązania, wynikające z BAT 2:

- a) wpływ na środowisko, a aranżacja przestrzeni:
    - układ komunikacyjny fermy zapewnia sprawny transport zarówno zwierząt, jak i wszelkich substancji (w tym obornika),
    - emisja zanieczyszczeń atmosferycznych oraz hałasu, przy założeniu prowadzenia produkcji na zasadach określonych w pozwoleniu zintegrowanym oraz przy obecnej aranżacji przestrzeni, nie powoduje niekorzystnego wpływu na obiekty wrażliwe wymagające ochrony,
    - usytuowanie gospodarstwa i aranżacja przestrzeni jest dostosowana do panujących zazwyczaj warunków klimatycznych, np. udział terenów biologicznie czynnych jest na tyle duży, aby umożliwić przenikanie wód opadowych do gruntu, bez niebezpieczeństwa wystąpienia podtopień,
    - kurniki wyposażone są w szczelną posadzkę, zabezpieczającą wody gruntowe przed ewentualnym zanieczyszczeniem. Także tereny komunikacyjne mają szczelną nawierzchnię,
  - b) na fermie prowadzone są szkolenia personelu np. w odniesieniu do:
    - zasad prowadzonego chowu zwierząt, zdrowia i dobrostanu zwierząt,
    - sposobów naprawy i konserwacji urządzeń,
    - bezpieczeństwa pracowników,
    - planowania awaryjnego i zarządzania,
    - sposobów postępowania w sytuacjach awaryjnych,
    - sposobów gospodarowania/postępowania z obornikiem,
  - c) na fermie funkcjonują zasady z zakresu reagowania na nieprzewidziane emisje i zdarzenia, tzn.:
    - określone zostały miejsca magazynowania i zasady stosowania środków przeciwpożarowych,
    - określone zostały miejsca magazynowania i stosowania środków wspomagających umożliwiających zebranie ewentualnych wycieków,
    - w gospodarstwie istnieje zasada natychmiastowego reagowania w przypadku niekontrolowanych usterek, w tym wycieków,
    - w przypadku rozszczelnienia instalacji wodnej, istnieje możliwość natychmiastowego zamknięcia dopływu wody,
    - w przypadku przerw w dostawach prądu, ferma wyposażona jest w agregat prądotwórczy,
  - d) wszystkie obiekty i urządzenia (w tym systemy dostarczania wody i paszy, wentylacja, czujniki temperatury, stan silosów) są na bieżąco kontrolowane przez obsługę fermy, a wszelkie wykryte usterki są na bieżąco usuwane, co jest konieczne ze względu na rodzaj prowadzonej działalności. Ponadto, ferma przechodzi regularne, kontrole elektryczne, budowlane, kominiarskie, przeciwpożarowe oraz kontrole szczelności zbiorników bezodpływowych. Sprzęt transportowy poddawany jest regularnym, wymaganym prawem kontrolom, w ramach których oceniany jest ich stan techniczny,
  - e) martwe zwierzęta magazynowane są w urządzeniu chłodzącym.
- 3) system żywienia ograniczający całkowitą emisję azotu i w konsekwencji amoniaku wydalanego przy zaspokajaniu potrzeb żywieniowych zwierząt poprzez stosowanie techniki żywienia wieloetapowego, w którym skład diety jest dostosowany do specyficznych wymogów danego okresu produkcji (BAT 3). Powiązany z BAT całkowity wydalony azot to 0,216 kg wydalonego N/stanowisko/rok.
- 4) system żywienia ograniczający całkowitą emisję wydalanego fosforu przy zaspokajaniu potrzeb żywieniowych zwierząt poprzez stosowanie żywienia wieloetapowego, w którym skład diety jest dostosowany do specyficznych wymogów danego okresu produkcji (BAT 4). Powiązany z BAT całkowity wydalony to 0,213 kg wydalonego  $P_2O_5$ /stanowisko/rok.

## 5.2. Rozwiązania zapewniające ochronę powietrza atmosferycznego:

- 1) ograniczanie emisji pyłów z każdego budynku dla zwierząt poprzez (BAT 11):

- rozrzucanie świeżej ściółki ręcznie,
  - stosowanie podawania paszy „bez ograniczeń”,
  - wyposażenie napełnianych pneumatycznie silosów paszy w worki filtracyjne (zakładane na okres załadunku na wyloty z odpowietrzenia),
  - stosowanie w kurnikach wentylacji powodującej możliwie niski przepływ powietrza,
  - zamgławianie przy pomocy wody,
- 2) zapobieganie emisjom zapachów i ich skutkom poprzez (BAT 13):
- zapewnienie odpowiedniej odległości między gospodarstwem/zespołem urządzeń a obiektami wrażliwymi,
  - prowadzenie pomieszczeń, w których realizuje się:
    - utrzymywanie zwierząt i powierzchni w stanie czystym i suchym, hale w których prowadzony jest chów są każdorazowo po każdym cyklu czyszczone,
    - obniżenie temperatury pomieszczeń, a tym samym obornika poprzez system wentylacyjny,
    - utrzymywanie ściółki w stanie suchym,
    - stosowanie wentylacji powodującej możliwie niski przepływ powietrza,
  - poprawę warunków odprowadzania gazów wylotowych, mając na uwadze:
    - stosowanie żaluzji w otworach wylotowych wentylatorów ściennych, tak aby kierować powietrze wylotowe w stronę podłoża,
  - na fermie nie są wykorzystywane systemy oczyszczania powietrza,
  - na fermie nie prowadzi się magazynowania obornika,
  - na fermie nie prowadzi się przetwarzania obornika.
- 3) redukcja emisji amoniaku z całego procesu chowu drobiu z wykorzystaniem Najlepszych Dostępnych Technik (BAT 23):
- Aby zredukować emisje amoniaku z całego procesu chowu drobiu, w ramach BAT prowadzący instalację prowadzi monitorowanie:
- całkowitej ilości azotu wydalanego w oborniku,
  - emisji amoniaku do powietrza,
  - parametrów procesu technologicznego.
- Na podstawie uzyskanych wyników monitorowania uprawniony, raz w roku, dokonuje oceny emisji amoniaku z całego procesu produkcji z wykorzystaniem BAT stosowanych w gospodarstwie.
- W celu przeprowadzenia analizy pod kątem zmniejszenia emisji amoniaku z całego procesu produkcji z wykorzystaniem BAT stosowanych w gospodarstwie, dokonano porównania emisji amoniaku z terenu fermy z emisją określoną w BAT 32 (BAT-AEL). Emisja amoniaku z terenu fermy wynosi 0,0102 kg<sub>NH3</sub>/stanowisko dla zwierzęcia/rok i mieści się w granicach określonych w BAT 32, tj. 0,01-0,08 kg<sub>NH3</sub>/stanowisko dla zwierzęcia/rok.
- 4) ograniczenie emisji amoniaku do powietrza z każdego pomieszczenia dla brojlerów (BAT 32) poprzez zastosowanie:
- żywienia wieloetapowego,
  - wymuszonego osuszania ściółki z wykorzystaniem powietrza wewnętrznego oraz niewyciekowego systemu pojenia,
  - wentylacji naturalnej (w pierwszych dniach chowu).
- 5) regularny wywóz obornika z terenu fermy, bezpośrednio po zakończeniu cyklu.

### 5.3. Rozwiązania zapewniające efektywne zużycie wody (BAT 5) i ograniczenie ilości ścieków (BAT 6 i BAT 7):

- prowadzenie rejestru zużycia wody,
- stosowanie poidel smoczkowych (kropelkowych) przy jednoczesnym zapewnieniu swobodnego dostępu zwierząt do wody,
- wykrywanie źródeł wycieku i ich naprawa,

- regularne kontrolowanie urządzeń do dystrybucji wody,
- czyszczenie kurników w pierwszej kolejności na sucho, a następnie przy użyciu myjki ciśnieniowej,
- odprowadzanie cieczy z mycia kurników do bezodpływowych, szczelnych zbiorników, a następnie wykorzystanie jako nawozu naturalnego;

#### **5.4. Rozwiązania zapewniające ochronę przed hałasem (BAT 9 i BAT 10):**

- 1) Stosowane środki techniczne i operacyjne w celu zapobiegania emisjom hałasu (BAT 10):
  - stosowanie cichego wyposażenia, w tym wentylatorów dedykowanych do branży hodowlanej o niskim poziomie  $L_{WA}$
  - budynki są szczelne, bez otworów ponad te wymagane przez system wentylacyjny,
  - drzwi i otwory budynków są zamknięte kiedy przebywają w nich zwierzęta,
  - obsługa urządzeń prowadzona jest przez doświadczony personel,
  - w nocy i podczas weekendów nie prowadzi się hałaśliwych czynności,
  - działania remontowe i konserwacyjne są nadzorowane przez właściciela w celu ograniczenia ich uciążliwości akustycznej,
  - instalacja dozowania paszy nie pracuje wtedy kiedy nie jest wypełniona paszą,
  - w okresie pierwszych dni chowu, jeśli pozwalają na to warunki atmosferyczne, wykorzystywana jest wentylacja naturalna.

#### **5.5. Oddziaływanie transgraniczne**

Eksploatacja instalacji nie powoduje transgranicznego oddziaływania na środowisko.

#### **6. Stosowanie rozwiązań zapewniających efektywną gospodarkę materiałowo-surowcową**

Efektywna gospodarka materiałowo-surowcowa realizowana jest poprzez:

- dostosowanie zużycia surowców i materiałów, w tym rodzaju stosowanej paszy oraz dodatków do jej wzbogacenia, do poszczególnych faz produkcji,
- stały nadzór nad urządzeniami do zadawania paszy i pojenia drobiu minimalizujący straty.

#### **7. Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii**

Efektywna gospodarka energetyczna realizowana jest poprzez:

- opomiarowanie poboru wszystkich mediów,
- każde pomieszczenie produkcyjne wyposażone jest w system monitoringu temperatury i niezależne ogrzewanie, celem jego optymalizacji,
- serwis i konserwacja maszyn i urządzeń prowadzony jest systematycznie przez firmy zewnętrzne lub przez pracowników zakładu.

#### **8. Wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisji do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposób ich systematycznego nadzorowania**

Sposoby zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych:

- stosowanie szczelnych zbiorników wybieralnych na nawóz naturalny powstający w procesie mycia kurników,
- wyposażenie kurników w szczelną betonową posadzkę, zabezpieczającą grunt i wody gruntowe przed ewentualnym zanieczyszczeniem,
- magazynowanie odpadów w sposób selektywny, w wyznaczonych, oznakowanych miejscach, w sposób uniemożliwiający ich negatywne oddziaływanie na środowisko oraz uniemożliwiający

dostęp do nich osobom nieupoważnionym. Wszystkie odpady będą przechowywane w szczelnych pojemnikach,

- załadunek obornika z kurników na środki transportu w miejscach o utwardzonym podłożu,
- przechowywanie padłych ptaków w chłodni zlokalizowanej przy wjeździe na teren instalacji, bez dostępu osób postronnych.

Sposoby systematycznego nadzorowania instalacji pod kątem zapobiegania emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych:

- systematyczna kontrola i nadzór stanu technicznego budynków, zwłaszcza szczelności posadzek (po każdym cyklu chowu),
- systematyczna kontrola i nadzór stanu technicznego urządzeń znajdujących się na terenie fermy, szczególnie uwzględniając zbiorniki wybieralne, transformator,
- prowadzenie rejestru kontroli przeglądów i oceny stanu technicznego instalacji,
- stały nadzór nad zapewnieniem czystości na terenie fermy, w tym terenów komunikacji wewnętrznej, miejsc magazynowania odpadów, w szczególności w okresie usuwania obornika.

## **9. Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji, w zakresie w jakim wykraczają poza wymagania ustawowe**

### **9.1. Monitoring procesów technologicznych**

W ramach monitoringu procesów technologicznych, istotnych z punktu widzenia wymagań ochrony środowiska (w tym efektywności wykorzystania zasobów), konieczne jest monitorowanie:

- ilości drobiu wprowadzanego do każdego obiektu,
- ilości padłych ptaków,
- ilości drobiu wywiezionego do uboju,
- ilości zadawanej paszy,
- ilości wykorzystanej energii elektrycznej,
- ilości wykorzystanej wody,
- ilości zużytych paliw,
- czasu eksploatacji kurników: ilość cykli chowu w roku kalendarzowym,
- ilości powstałego obornika określana wagowo.

Dane z ww. monitoringu rejestrować i bilansować w skali roku kalendarzowego.

Dane z ww. monitoringu przechowywać przez okres minimum 5 lat w celu udostępnienia, na żądanie organu kontrolnego lub organu ochrony środowiska.

### **9.2. Monitoring emisji do powietrza**

#### **a) Usytuowanie stanowisk pomiarowych**

Na emitorze oznaczonym jako E51 (wentylator ścienny szczytowy kurnika nr 6) określa się stanowisko pomiarowe do pomiaru wielkości emisji, jako reprezentatywne dla eksploatowanych kurników. Z uwagi na to, że długość odcinka kanału pomiędzy wentylatorem, a wylotem kanału nie zapewnia możliwości usytuowania króćca pomiarowego, zgodnie z Polską Normą PN-Z-04030-7 (dla wykonania pomiarów na poziomie technicznym), określa się stanowisko do pomiarów emisji usytuowane na „nakładce z rury”, stanowiącej przedłużenie kanału wentylacyjnego, montowanej na czas wykonywania pomiarów na wylocie emitora.

#### **b) Monitoring poziomu emisji amoniaku i pyłu do powietrza z eksploatowanych kurników**

Zobowiązuje się do monitorowania poziomu emisji amoniaku i pyłu do powietrza z eksploatowanych kurników, przy wykorzystaniu technik oszacowania z zastosowaniem wskaźników emisji z

częstotliwością raz w roku - na podstawie współczynników emisji ustalonych w wyniku pomiarów zaprojektowanych i wykonanych zgodnie z normą krajową lub międzynarodową ustalonych według wymagań określonych w punkcie 4.9.2. załącznika do Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. *ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń, zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.*

Ponadto zobowiązuje się do prowadzenia okresowych pomiarów emisji substancji do powietrza z emitora oznaczonego jako E51 w zakresie emisji pyłu i amoniaku, celem weryfikacji przyjętych współczynników emisji tych zanieczyszczeń, z częstotliwością jeden raz na pięć lat, począwszy od 2026 roku. Pomiar emisji pyłu należy wykonać w oparciu o dowolną technikę wzorcowaną grawimetrycznie, natomiast pomiar emisji amoniaku należy wykonać metodą pomiarową, której zakres oznaczania odpowiada poziomowi emitowanych substancji.

Zapewnić wykonywanie pomiarów wielkości emisji przez laboratorium posiadające akredytację w zakresie metodyk zastosowanych do ww. pomiarów.

Tabela nr 10

| Lp. | Mierzony parametr | Źródła objęte pomiarem/monitorowaniem | Częstotliwość pomiaru/monitorowania | Metodyka pomiaru                                                                             | Technika monitorowania                                  | Jednostka                                                                   |
|-----|-------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Amoniak           | Kurniki nr 1- 6                       | Raz w roku <sup>1)</sup>            | -                                                                                            | Oszacowanie z zastosowaniem wskaźników emisji (BAT 25c) | kg NH <sub>3</sub> /stanowisko dla zwierzęcia/rok                           |
|     |                   | Emitor E51 w kurniku nr 6             | Raz na pięć lat <sup>2)</sup>       | Dowolną metodą pomiarową, której zakres oznaczania odpowiada poziomowi emitowanej substancji | -                                                       | W jednostce, w jakiej wyrażona jest emisja dopuszczalna, tj. kg/h z emitora |
| 2.  | Pył               | Kurniki nr 1- 6                       | Raz w roku <sup>1)</sup>            | -                                                                                            | Oszacowanie z zastosowaniem wskaźników emisji (BAT 27b) | W jednostce, w jakiej wyrażona jest emisja dopuszczalna, tj. kg/h z kurnika |
|     |                   | Emitor E51 w kurniku nr 6             | Raz na pięć lat <sup>2)</sup>       | Dowolna technika wzorcowana metodą grawimetryczną                                            | -                                                       | W jednostce, w jakiej wyrażona jest emisja dopuszczalna, tj. kg/h z emitora |

<sup>1)</sup> monitorowanie emisji rozpocząć od daty obowiązywania niniejszej decyzji,

<sup>2)</sup> pomiary emisji prowadzić począwszy od 2026 r.

c) Monitoring oceny redukcji emisji amoniaku z całego procesu produkcji z eksploatowanych kurników

Zobowiązuje się prowadzącego instalację do monitorowania zmniejszenia emisji amoniaku z całego procesu produkcji z wykorzystaniem BAT stosowanych w gospodarstwie (BAT 23).

W tym celu należy oszacować lub obliczyć zmniejszenie emisji amoniaku z całego procesu chowu drobiu z wykorzystaniem BAT stosowanych w gospodarstwie.

Pierwszą ocenę redukcji emisji amoniaku z całego procesu produkcji należy dokonać w terminie do 31 marca 2026 r.

Kolejne oceny należy przeprowadzić po dwuletnim okresie monitorowania procesów, w tym bilansowania amoniaku oraz każdorazowo po ponownym określeniu emisji amoniaku lub po dokonaniu wszelkich znaczących zmian w rodzaju zwierząt utrzymywanych w gospodarstwie lub po wprowadzeniu dodatkowej techniki ograniczania emisji amoniaku.

### 9.3. Monitoring ilości wykorzystanej wody

Ilość wody wykorzystywanej do pojenia drobiu określać na podstawie różnicy wskazań wodomierzy, zlokalizowanych przy poszczególnych kurnikach, w ujęciu dobowym.

Ilość wody wykorzystywanej do mycia hal określać na podstawie różnicy wskazań wodomierzy, zlokalizowanych przy poszczególnych kurnikach, przed rozpoczęciem procesu czyszczenia i po jego zakończeniu.

Ilość wody wykorzystywanej do zraszania stada określać na podstawie czasu pracy instalacji zraszania. Prowadzić rejestr zużycia wody dla każdego cyklu chowu, zawierający również informacje na temat momentu rozpoczęcia i zakończenia mycia obiektu oraz czasu pracy instalacji zraszania.

### 9.4. Monitoring wytwarzanych odpadów

Ilość wytworzonych odpadów określana będzie wagowo – przez prowadzącego instalację lub odbiorcę odpadów. Ferma wyposażona jest w wagę.

### 9.5. Monitoring ilości i składu wytwarzanego obornika

Zobowiązuje się prowadzącego instalację do monitoringu ilości powstającego obornika w oparciu o rejestr ilości wywożonego obornika, określony wagowo.

### 9.6. Monitoring ilości azotu i fosforu w wydalanym oborniku, w celu potwierdzenia, że stosowany na fermie system żywienia spełnia wymagania w zakresie całkowitego wydalanego azotu i fosforu określone w konkluzjach BAT

Zobowiązuje się prowadzącego instalację do monitoringu ilości azotu i fosforu wydalanego w oborniku przy wykorzystaniu techniki oszacowania w oparciu o analizę obornika z oznaczeniem całkowitej zawartości azotu i fosforu z częstotliwością raz w roku (zgodnie z BAT 24b decyzji Wykonawczej Komisji Europejskiej z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń, zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE).

## 10. Zakres, sposób i termin przekazywania Marszałkowi Województwa Opolskiego i Opolskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Opolu corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, w zakresie nieobjętym przepisami art. 149 ustawy *Prawo ochrony środowiska*

Prowadzący instalację obowiązany jest przekazywać organowi właściwemu do wydania pozwolenia oraz właściwemu wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska coroczną informację, za ubiegły rok kalendarzowy, w zakresie:

- rocznego rejestru ilości wody wykorzystywanej do pojenia drobiu w każdym kurniku oraz ilości wody wykorzystywanej do mycia oraz do zraszania stada w każdym kurniku,
  - ilości odpadów wytwarzanych w instalacji,
  - ilości wytwarzanego obornika,
  - monitoringu ilości azotu i fosforu wyszczególnionego w punkcie 9.6.,
- w terminie do 31 marca każdego roku kalendarzowego.

Prowadzący instalację obowiązany jest przekazywać Marszałkowi Województwa Opolskiego oraz Opolskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Opolu wyniki prowadzonego monitoringu poziomu emisji zanieczyszczeń do powietrza w zakresie amoniaku i pyłu wyszczególnionego w punkcie 9.2.b, w terminie 30 dni od dnia ich wykonania.

Wyniki monitoringu pozostałych danych dotyczących prowadzenia procesu technologicznego, wyszczególnionych w punkcie 9.1. i 9.2.c pozwolenia zintegrowanego, przechowywać przez okres 5 lat od daty ich wykonania i udostępniać na żądanie organowi ochrony środowiska i organowi kontrolnemu.

#### **11. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz postępowanie w czasie wystąpienia awarii, w tym wymóg informowania o wystąpieniu awarii**

Instalacja do chowu drobiu – brojlerów kurzych w Ścinawie Nyskiej nie stanowi instalacji kwalifikowanej jako zakład o zwiększonym ryzyku lub zakład o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Warunki eksploatacyjne odbiegające od normalnych związane są głównie z:

- a) wyłączeniem energii elektrycznej – sporadyczne i krótkotrwałe;  
Awaria zasilania energetycznego spowoduje wyłączenie wentylatorów. Dla środowiska oznacza to czasowe zmniejszenie emisji substancji do powietrza atmosferycznego, dla zwierząt natomiast pogorszenie warunków zoohigienicznych, czyli wzrost stężenia amoniaku i pyłu w powietrzu. W czasie awarii zasilania zostanie uruchomiony agregat prądotwórczy, który zasila fermę w energię elektryczną do chwili usunięcia awarii. Krótki okres braku prądu nie spowoduje zmian, zarówno w środowisku, jak i warunków chowu drobiu. Ferma wyposażona jest w agregat prądotwórczy. Awaria systemu zadawania pasz oznacza jedynie konieczność ręcznego wykonywania tej czynności.
- b) brakiem zasilania w wodę – awaria pompy;  
Brak zasilania w wodę może spowodować zakłócenia technologiczne – brak możliwości pojenia zwierząt, czyszczenia hal produkcyjnych.  
W przypadku awarii zaopatrzenia fermy w wodę z wodociągów przewiduje się dostawę wody poprzez jej dowóz beczkowozami;
- c) awarią systemu ogrzewania;  
Awaria systemu ogrzewania spowoduje zachwianie warunków mikroklimatu wewnątrz pomieszczeń produkcyjnych co może przełożyć się na wzrost ilości upadków. Z uwagi na odrębne systemy ogrzewania kurników awaria wszystkich systemów jednocześnie wydaje się mało prawdopodobna;
- d) wystąpieniem choroby zakaźnej wśród ptaków;  
Sytuacją niebezpieczną dla środowiska może być wystąpienie choroby zakaźnej wśród drobiu. W przypadku wystąpienia takich chorób, postępowanie regulowane jest przepisami weterynaryjnymi, a likwidacja chorób następuje pod nadzorem służb weterynaryjnych.  
O wystąpieniu ubytków drobiu w wysokości powyżej 15% obsady w cyklu oraz o ilości i sposobie zagospodarowania odpadów powstałych w wyniku zaistniałej sytuacji należy poinformować organ w terminie 7 dni od dnia zaistnienia takiego zdarzenia.

W celu zapobiegania awariom należy przeprowadzać okresowe kontrole stanu technicznego urządzeń oraz monitorować na bieżąco stan techniczny urządzeń, jak i proces hodowli.

O fakcie wystąpienia awarii instalacji, mogącej powodować zagrożenie dla środowiska i ludzi, należy powiadomić niezwłocznie Opolskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska oraz Marszałka Województwa Opolskiego.

#### **12. Sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji, w tym sposoby usunięcia negatywnych skutków powstałych w środowisku w wyniku prowadzonej eksploatacji, gdy są one przewidywane**

Prowadzący instalację nie przewiduje likwidacji instalacji.

W przypadku likwidacji instalacji należy:

- poinformować właściwe organy ochrony środowiska o zamiarze likwidacji instalacji,

- zaplanować termin zaprzestania eksploatacji z uwzględnieniem zakończenia cyklu,
- odpady z demontażu instalacji zagospodarować zgodnie z wymaganiami prawa obowiązującymi w dniu likwidacji,
- odpady przekazać odpowiednim, posiadającym stosowne zezwolenie, odbiorcom odpadów w celu ich prawidłowego unieszkodliwienia,
- nie nadające się do dalszego wykorzystania maszyny i urządzenia przekazać do punktów skupu surowców wtórnych, pozostałe maszyny i urządzenia przekazać do dalszego wykorzystania zgodnie z ich przeznaczeniem,
- konieczne będzie przeprowadzenie badań stopnia zanieczyszczenia gruntu, w celu określenia, czy nie nastąpiło skażenie terenu. W przypadku stwierdzenia zanieczyszczenia gruntu konieczne będzie przeprowadzenie prac rekultywacyjnych,
- likwidację obiektów i urządzeń należy prowadzić przy zastosowaniu specjalistycznego sprzętu gwarantującego bezpieczny dla ludzi i środowiska demontaż,
- likwidację obiektów prowadzić zgodnie z obowiązującymi (w czasie likwidacji) przepisami prawa budowlanego oraz wymogami ochrony środowiska.

### 13. Termin obowiązywania pozwolenia

Pozwolenie jest wydane na czas nieoznaczony.

### UZASADNIENIE

RIMI Sp. z o.o. z siedzibą w Jaczowicach, pismem, bez numeru, z 15 listopada 2024 r. (wpływ do UMWO 18.11.2024 r.), zwróciła się do Marszałka Województwa Opolskiego z wnioskiem o udzielenie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu drobiu – brojlerów kurzych w ilości 105 000 szt. (420 DJP), zlokalizowanej w Ścinawie Nyskiej, gmina Korfantów.

Do ww. wniosku dołączono:

- dokumentację pn.: „Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu drobiu” opracowanej we Wrocławiu, w listopadzie 2024 r. przez firmę ECOPLAN Radosław Kowalczyk, z załącznikami i wersją elektroniczną,
- dokumentację pn.: „System zarządzania środowiskiem. Ferma drobiu w Ścinawie Nyskiej”, opracowanej we Wrocławiu, w listopadzie 2024 r. przez firmę ECOPLAN Radosław Kowalczyk,
- zaświadczenia o niekaralności za przestępstwa przeciwko środowisku, o których mowa w art. 184 ust. 4 pkt 7 ustawy *Prawo ochrony środowiska*,
- potwierdzenie dokonania opłaty skarbowej od wydania decyzji,
- potwierdzenie dokonania opłaty rejestracyjnej.

Przedmiotowa instalacja, zgodnie z punktem 6 ppkt 8 lit. a) załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r., poz. 1169), w związku z art. 201 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2024 r., poz. 54 z późn. zm.), podlega obowiązkowi uzyskania pozwolenia zintegrowanego.

Organem ochrony środowiska właściwym do wydania niniejszego pozwolenia zintegrowanego, w myśl art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, w związku z § 2 ust. 1 pkt 51 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.) i zgodnie z właściwością miejscową jest Marszałek Województwa Opolskiego.

Z informacji zwartych we wniosku wynika, że dla przedmiotowej fermy nie została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, gdyż budowa przedmiotowej fermy odbyła się przed wejściem w życie przepisów nakazujących jej pozyskanie, tj. w latach siedemdziesiątych ubiegłego wieku.

Po nabyciu fermy przez RIMI Sp. z o.o. przeprowadzono prace remontowe mające na celu przywrócenie stanu technicznego istniejących budynków chowu, bez zmiany ich funkcji (sposobu wykorzystania) oraz parametrów konstrukcyjnych. W ramach prowadzonych prac wymieniono poszycia dachowe dwóch kurników, co poprzedzone zostało zgłoszeniem robót budowlanych oraz zamontowano 2 nowe, podziemne zbiorniki gazu, co wymagało uzyskania pozwolenia na budowę. Realizacja tych prac i uzyskanych pozwoleń nie wymagała uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Z przepisu art. 86 ustawy *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko – dalej u.o.o.ś.*, wynika, że organ wydający pozwolenie emisyjne winien analizować zapisy zawarte w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, jaka była wydana dla danej instalacji. Jednakże brak wydanej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nie stanowi przeszkody do wydania pozwolenia na emisję. Należy zaznaczyć, że decyzje środowiskowe nie funkcjonują samodzielnie, ale określają warunki środowiskowe przed innymi decyzjami wskazanymi w art. 72 ust. 1 u.o.o.ś. lub zgłoszeniem budowlanym.

Przepis art. 184 ust. 4 ustawy *Prawo ochrony środowiska* nie określa wymogu dołączania do wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Dlatego też, brak decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nie jest przesłanką do odmowy wydania pozwolenia zintegrowanego przez Marszałka Województwa Opolskiego.

Zgodnie z art. 185 ust. 1a ustawy *Prawo ochrony środowiska* w przedmiotowym postępowaniu administracyjnym zakończonym niniejszą decyzją, Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie nie jest stroną w postępowaniu z uwagi na fakt, że przedmiotowe pozwolenie zintegrowane nie obejmuje korzystania z wód, tj. poboru wód lub wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi.

Wnioskodawca dołączył do wniosku dowód uiszczenia opłaty rejestracyjnej wniesionej na wydodrębiony rachunek bankowy Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, w kwocie 2520,00 zł, przez co wypełnił formalny warunek konieczny do rozpatrzenia wniosku o udzielenie pozwolenia zintegrowanego, określony w art. 210 ustawy *Prawo ochrony środowiska*. Do wniosku załączono również potwierdzenie uiszczenia opłaty skarbowej od pozwolenia.

Mając na względzie dyspozycję zawartą w art. 209 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, organ przy piśmie z dnia 20 listopada 2024 r. nr DOŚ-RPŚ.7222.57.2024.PU przekazał Ministrowi Klimatu i Środowiska, za pomocą środków komunikacji elektronicznej (ePUAP), wniosek w postaci elektronicznej o wydanie pozwolenia zintegrowanego.

Na podstawie art. 21 ust. 2 pkt 23 lit. k tiret pierwsze ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* dane dotyczące wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego zamieszczono 20 listopada 2024 r. w publicznie dostępnym wykazie, tj. na stronach internetowych Ekoportalu (karta nr 394/2024).

W związku z tym, że dokumentacja spełniała wymogi formalne, organ na podstawie art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2024 r. poz. 572), pismem nr DOŚ-RPŚ.7222.57.2024.PU z 22 listopada 2024 r. zawiadomił Stronę o wszczęciu postępowania w przedmiocie wydania pozwolenia zintegrowanego i jednocześnie poinformował o uprawnieniach strony, wynikających z art. 10 i art. 73 ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego*, dotyczących możliwości czynnego udziału w każdym stadium postępowania.

Zgodnie z wynikającym z art. 218 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, obowiązkiem zapewnienia, przez organ wydający pozwolenie zintegrowane, możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu, którego przedmiotem jest wydanie takiego pozwolenia, podano do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania w sprawie udzielenia pozwolenia zintegrowanego dla ww. instalacji możliwości składania w przedmiotowej sprawie uwag i wniosków, w terminie 30 dni od daty ukazania się ogłoszenia. Informację powyższą zamieszczono na tablicy ogłoszeń w siedzibie UMWO (4 grudnia 2024 r.), w Nowej Trybunie Opolskiej (10 grudnia 2024 r.), na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Korfantów (4 grudnia 2024 r.) oraz w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Opolskiego (4 grudnia 2024 r.).

W ustawowym okresie 30 dni od daty podania ww. informacji do publicznej wiadomości, do organu nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski dotyczące postępowania w sprawie wydania przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego.

Po analizie zawartości merytorycznej wniosku stwierdzono, że niektóre zawarte w nim dane i informacje wymagają dodatkowych wyjaśnień oraz informacji, dlatego Marszałek Województwa Opolskiego pismami nr DOŚ-RPŚ.7222.57.2024.PU z 10 grudnia 2024 r. oraz z 7 maja 2025 r. wezwał wnioskodawcę do jego uzupełnienia.

W odpowiedzi na ww. wezwania Strona uzupełniła wniosek o brakujące informacje przy piśmie, bez numeru, z 10 stycznia 2025 r. (wpływ do UMWO – 14.01.2025 r.) oraz z 12 maja 2025 r. (wpływ do UMWO – 12.05.2025 r.).

W toku prowadzonego postępowania, korzystając z możliwości, jakie wskazuje ustawa z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* organ w dniu 4 kwietnia 2025 r., przy udziale przedstawicieli Zakładu, dokonał oględzin instalacji położonej w Ścinawie Nyskiej.

Po zgromadzeniu całości materiału dowodowego, Marszałek Województwa Opolskiego, działając na podstawie z art. 10 § 1 ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego*, pismem nr DOŚ-RPŚ.7222.57.2024.PU z dnia 20 maja 2025 r. zawiadomił Stronę o zakończeniu postępowania dowodowego do wszczętego postępowania w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu drobiu w ilości 105 000 szt. (420 DJP), zlokalizowanej w Ścinawie Nyskiej, jednocześnie informując o możliwości zapoznania się z całością dokumentacji zgromadzonej w sprawie w siedzibie organu lub też o możliwości udostępnienia akt sprawy za pomocą środków komunikacji elektronicznej na adres wskazany przez Stronę, przez okres 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia.

W wyznaczonym okresie do organu nie złożono żadnych uwag i wniosków w przedmiotowej sprawie.

Po analizie kompletnego wniosku, organ działając na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183, art. 188 ust. 1, 2, 2b, 3, 4, art. 201 ust. 1, art. 202, art. 204 ust. 1, art. 211, art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy Poś, udzielono pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do hodowli drobiu w ilości 105 000 szt. (420 DJP), zlokalizowanej w Ścinawie Nyskiej

Niniejsze pozwolenie wydano w terminie przewidzianym w art. 209 ust. 2 ustawy Poś, tj. w terminie 6 miesięcy od dnia złożenia wniosku, odliczając od tego terminu okresy opóźnień w załatwieniu sprawy, spowodowane uzupełnieniami wniosku.

Z informacji przedłożonych przez wnioskodawcę wynika, że tytuł prawny do instalacji posiada RIMI Sp. z o.o. z siedzibą w Jaczowicach. Na dowód tego Spółka dołączyła wypis aktu notarialnego Repertorium A numer 1413/2024, potwierdzający zakup przedmiotowej instalacji w dniu 18 lipca 2024 r.

Podstawą do udzielenia niniejszego pozwolenia zintegrowanego dla wyżej wymienionej instalacji jest wykazanie, że:

- eksploatacja instalacji nie będzie powodować przekroczeń wartości odniesienia substancji w powietrzu poza terenem, do którego prowadzący tę instalację posiada tytuł prawny,
- sposób gospodarowania odpadami nie powoduje zagrożenia dla zdrowia, życia ludzi i dla środowiska,
- instalacja nie powoduje transgranicznego oddziaływania na tereny państw sąsiadujących z Polską,
- instalacja nie powoduje przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, na terenach podlegających ochronie, położonych w rejonie oddziaływania Zakładu.

Wypełniając obowiązek wynikający z art. 208 ust. 2 pkt 4a ustawy Poś spółka zawarła we wniosku analizę potwierdzającą brak konieczności sporządzania raportu początkowego o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych substancjami powodującymi ryzyko. W analizie zidentyfikowano substancje wykorzystywane lub uwalniane w procesie eksploatacji instalacji, przedstawiono także sposoby i miejsca magazynowania, stosowania i przemieszczania. Analiza wykazała, że na terenie fermy nie występuje istotne ryzyko zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych, a stosowane środki zapobiegawcze zapewniają zabezpieczenie gleby, ziemi i wód

gruntowych przed zanieczyszczeniem. Analizując powyższe, organ stwierdził, że żadna z substancji wskazanych jako mogące stanowić potencjalne ryzyko nie osiąga istotnego poziomu ryzyka zanieczyszczenia środowiska gruntowo-glebowego. Na podstawie tych informacji organ uznał, że brak jest podstaw do sporządzenia raportu początkowego, o którym mowa w cyt. wyżej przepisach prawa, a tym samym zobowiązania prowadzącego instalację do prowadzenia badań zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych na terenie, na którym jest położona i eksploatowana instalacja.

W przedłożonej dokumentacji wykazano, że przedmiotowa instalacja spełnia wymogi przepisu art. 143 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, szczególnie poprzez:

- stosowanie substancji o małym potencjale zagrożeń,
- efektywne wykorzystanie energii,
- zapewnienie racjonalnego zużycia wody, surowców i paliw,
- niewielki zasięg emisji z instalacji,
- wdrażanie aktualnego stanu naukowo-technicznego poprzez kształcenie i szkolenie personelu.

W przedłożonym organowi wniosku wykazano, że instalacja spełnia wymagania Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

Oceny dotrzymywania najlepszej dostępnej techniki dokonano, w przedłożonym wniosku, w oparciu o ww. konkluzje BAT. Analizą objęto m.in. spełnianie wymagań w zakresie:

- wdrożenia i stosowania systemu zarządzania środowiskowego (BAT 1),
- dobrego gospodarowania (BAT 2),
- systemu żywienia ograniczającego całkowitą emisję azotu i w konsekwencji amoniaku wydalanego przy zaspokajaniu potrzeb żywieniowych zwierząt poprzez stosowanie techniki żywienia wieloetapowego, w którym skład diety jest dostosowany do specyficznych wymogów danego okresu produkcji oraz powiązanego z BAT całkowitego wydalanego azotu (N) (BAT 3),
- systemu żywienia ograniczającego całkowitą emisję wydalanego fosforu przy zaspokajaniu potrzeb żywieniowych zwierząt poprzez stosowanie żywienia wieloetapowego, w którym skład diety jest dostosowany do specyficznych wymogów danego okresu produkcji oraz powiązanego z BAT całkowitego wydalanego fosforu (BAT 4),
- efektywnego zużycia energii w gospodarstwie (BAT 8),
- wdrożenia i stosowania planu zarządzania hałasem (BAT 9),
- ograniczania emisji hałasu (BAT 10),
- ograniczenia emisji pyłów z każdego budynku dla zwierząt (BAT 11),
- zapobiegania emisjom zapachów i ich skutkom (BAT 13),
- emisji amoniaku z całego procesu chowu drobiu (BAT 23),
- monitorowania całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanego w oborniku (BAT 24),
- monitorowania emisji amoniaku do powietrza (BAT 25),
- monitorowania emisji pyłu do powietrza z każdego budynku dla zwierząt (BAT 27),
- monitorowania parametrów procesu (BAT 29),
- ograniczenia emisji amoniaku do powietrza z każdego pomieszczenia dla brojlerów (BAT 32) w tym do poziomu BAT-AEL: 0,01-0,08 kg NH<sub>3</sub>/stanowisko dla zwierzęcia/rok.

Z informacji zawartych we wniosku wynika, że prowadzący wdrożył system zarządzania środowiskowego (BAT 1) zawierający deklarację stosowania polityki środowiskowej przez najwyższe kierownictwo oraz procedury i instrukcje prawidłowego postępowania podczas pracy instalacji, a także procedury nadzoru i dokumentowania działania systemu zarządzania środowiskowego. W systemie tym brak jest procedur dotyczących Planu zarządzania hałasem (BAT 9) i Planu zarządzania zapachami (BAT 12), które zostaną opracowane i wdrożone w przypadku pozyskania informacji o wystąpieniu dokuczliwości hałasu lub zapachu.

W niniejszej decyzji scharakteryzowano źródła emisji zanieczyszczeń do powietrza z instalacji objętej wymogiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego oraz zgodnie z art. 224 ust. 2 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, ustalono wielkość emisji dopuszczalnej z procesu chowu na poziomie nie powodującym, poza granicami terenu, do którego prowadzący posiada tytuł prawny, przekroczeń stężeń dopuszczalnych w powietrzu.

Na potrzeby przedmiotowego wniosku wykonano obliczenia rozprzestrzeniania się substancji w powietrzu. W ocenie wpływu instalacji na stan zanieczyszczenia powietrza uwzględnione zostały wszystkie źródła emisji eksploatowane na terenie fermy, tj. źródła emisji związane z eksploatacją instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego (chów drobiu oraz emisja z silosów paszowych), a także źródła emisji z procesów pomocniczych zapewniających jej prawidłowe funkcjonowanie (spalanie gazu LPG w nagrzewnicach oraz spalanie oleju napędowego w agregacie prądotwórczym). Z uwagi na małe natężenie ruchu oraz stosunkowo niewielką liczbę pojazdów poruszających się na terenie fermy w obliczeniach pominięto emisję spalin z pojazdów poruszających się po terenie inwestycji.

Obliczenia wykazały, że emisja substancji wprowadzanych do powietrza z instalacji będącej przedmiotem wniosku i instalacji pozostałych nie spowoduje, poza granicami terenu, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny, przekroczeń stężeń dopuszczalnych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w *sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu* (Dz. U. z 2021 r., poz. 845), ani przekroczeń wartości odniesienia określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w *sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu* (Dz. U. nr 16, poz. 87). Analizą objęto substancje takie jak pył ogółem, pył PM<sub>2,5</sub>, pył PM<sub>10</sub>, amoniak, siarkowodór oraz dwutlenek siarki, dwutlenek azotu i tlenek węgla.

Wielkość emisji dopuszczalnej dla pojedynczego emitora w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji została ustalona zgodnie z wnioskiem strony.

Źródłem emisji w przypadku przedmiotowej instalacji jest kurnik, a wielkość emisji ze źródła równa się sumie emisji z wentylatorów znajdujących się i pracujących w poszczególnych kurnikach w rozbiu na okresy. W rezultacie utrzymywania drobiu z budynków inwentarskich emitowane są takie substancje jak: amoniak (NH<sub>3</sub>), siarkowodór (H<sub>2</sub>S) i zanieczyszczenia pyłowe.

Wielkość emisji dopuszczalnej w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji, została określona dla każdego źródła (kurnika) i każdego emitora uwzględniając jego pracę w poszczególnych okresach (okres I – obejmuje sezon, kiedy temperatura wewnątrz budynków nie wymaga włączania wentylatorów pomocniczych. W okresie tym pracują tylko wentylatory podstawowe, okres II – obejmuje sezon, kiedy z uwagi na panujące wysokie temperatury wymagane jest włączenie wszystkich wentylatorów pomocniczych. W tym okresie pracują wentylatory podstawowe oraz wentylatory wysokowydajne).

Określona w niniejszej decyzji wielkość rocznej emisji pyłu z instalacji nie obejmuje emisji z silosów paszy (emisja dopuszczalna roczna uwzględnia źródła emisji zorganizowanej). We wniosku podano, że załadunek paszy do silosów odbywa się pneumatycznie, co pozwala na ograniczanie emisji pyłu z instalacji. Dodatkowo silosy zabezpieczone są przed pyleniem workiem filtracyjnym instalowanym na rurze odpowietrzającej. W związku z powyższym, w tabeli nr 3 niniejszej decyzji, przedstawiono charakterystykę techniczną silosów na paszę. Jednakże, mając na uwadze art. 202 ust. 2a pkt 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, zgodnie z którym nie ustala się dopuszczalnej wielkości emisji gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza w sposób niezorganizowany, w niniejszej decyzji nie określono emisji dopuszczalnej pochodzącej z procesu napełniania silosów paszowych, gdyż jak wynika z treści wniosku, podczas ich załadunku na rurę odpowietrzającą silos nakładany jest worek, tym samym emisja pyłu (z momentem nałożenia worka) staje się emisją niezorganizowaną, której nie ustala się w pozwoleniu.

Na terenie fermy, oprócz instalacji objętej wymogiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego, znajdują się również instalacje takie jak: 12 nagrzewnic gazowych o łącznej mocy 1200 kW, agregat prądotwórczy o mocy 180 kW oraz 2 zbiorniki przeznaczone do magazynowania gazu LPG o pojemności 9,2 m<sup>3</sup> każdy.

Nagrzewnice, którymi ogrzewane są kurniki, pracują w zamkniętym systemie obiegu spalania, co oznacza, że powietrze w kurnikach będzie wolne od spalin, ponieważ zostają one odprowadzone na zewnątrz odrębnymi emitorami oznaczonymi numerami od EN1 – EN12.

W niniejszej decyzji organ nie ustalił emisji dopuszczalnej zanieczyszczeń, z procesu energetycznego spalania gazu LPG w nagrzewnicach gazowych, ani z procesu magazynowania gazu LPG (z uwagi na bezpośrednie połączenie zbiorników magazynujących gaz LPG z urządzeniami spalającymi paliwo, stanowią one część instalacji spalania paliw w myśl zapisów art. 3 pkt 6 ustawy *Prawo ochrony środowiska*), a także z procesu nieenergetycznego spalania oleju napędowego w agregacie prądotwórczym.

Zgodnie z treścią rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie przypadków, w których wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza z instalacji nie wymaga pozwolenia (Dz. U. z 2010 r., Nr 130, poz. 881) eksploatacja ww. źródeł energetycznego spalania paliw o łącznej nominalnej mocy cieplnej 1,2 MW (nagrzewnice), instalacji do magazynowania paliw płynnych oraz agregatu prądotwórczego o mocy 0,18 MW nie wymaga uzyskania pozwolenia na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza, natomiast podlega zgłoszeniu w trybie art. 152 ustawy *Poś* - zgodnie z treścią rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie rodzajów instalacji, których eksploatacja wymaga zgłoszenia (Dz. U. z 2019 r., poz. 1510). Zgłoszenie instalacji, o których mowa powyżej zostało dokonane przy sprawie nr DOŚ-RPŚ.7221.2.12.2024.MWr w ramach odrębnego postępowania prowadzonego przez Marszałka Województwa Opolskiego.

Na potrzeby wniosku przedłożono wyniki badań jakości obornika kurzego usuniętego z hal produkcyjnych po zakończonym cyklu produkcyjnym. Zgodnie z Konkluzjami BAT z hodowli brojlerów, zawartość całkowitego wydalonego azotu mieści się w przedziale 0,2 – 0,6 kg N/stanowisko/rok, a dla fosforu mieści się w przedziale 0,05 – 0,25 kg wydalonego P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>/stanowisko/rok. W związku z powyższym uznaje się, że warunki konkluzji BAT 3 i BAT 4 są dotrzymane i tym samym spełnione.

W części dotyczącej stosowania rozwiązań zapewniających ochronę powietrza atmosferycznego, prowadzący instalację wykazał, że przedmiotowa ferma spełnia wymogi konkluzji BAT 11, związanej z ograniczeniem emisji pyłów z każdego budynku dla zwierząt, poprzez zastosowanie kombinacji technik: BAT 11a.2, BAT 11a.3, BAT 11a.5, BAT 11a.6 i BAT 11b.1.

W pozwoleniu zintegrowanym nie określono zapisów odnoszących się do wdrożenia systemu zarządzania środowiskowego, którego elementem jest plan zarządzania zapachami. BAT 12 ma zastosowanie jedynie w przypadkach, w których oczekuje się, że obiekty wrażliwe odczuwają dokuczliwość zapachu lub gdy jego występowanie jest stwierdzone. We wniosku wykazano, że instalacja spełnia wymagania BAT 13 a, b i c wobec tego w pozwoleniu określono stosowane przez prowadzącego instalację rozwiązania zapobiegające emisjom zapachów i ich skutkom.

W sytuacji wystąpienia uciążliwości zapachowych pochodzących z fermy, Spółka została zobowiązana do opracowania i wdrożenia planu zarządzania zapachami, w ramach którego zostaną podjęte działania mające na celu eliminację lub ograniczenie emisji zapachu. Informację o opracowaniu planu zarządzania zapachami prowadzący instalację zobowiązany jest przedłożyć do organu w terminie 30 dni od daty jego sporządzenia.

Z uwagi na fakt, że na fermie nie prowadzi się magazynowania obornika wymogi BAT 14 i BAT 15 nie mają zastosowania dla niniejszej instalacji. Również BAT 16, BAT 17, BAT 18 i BAT 21, nie dotyczą przedmiotowej instalacji, ponieważ na fermie nie powstaje gnojowica. W przedmiotowym gospodarstwie nie prowadzi się przetwarzania obornika, zatem wymogi konkluzji BAT 19 nie dotyczą niniejszej fermy. Pola uprawne nie stanowią elementu instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego. W związku z powyższym BAT 20 i BAT 22 nie ma zastosowania w gospodarstwie.

Budynki inwentarskie na terenie przedmiotowej fermy drobiu nie są wyposażone w system oczyszczania powietrza, w związku z czym BAT 28 dotyczący monitorowania emisji amoniaku, pyłu i/lub zapachu do powietrza z każdego budynku dla zwierząt wyposażonego w system oczyszczania powietrza, nie ma zastosowania.

Prowadzący instalację przedstawił we wniosku techniki stosowane w gospodarstwie, w celu realizacji wymogów konkluzji BAT 32 – ograniczania emisji do powietrza z każdego pomieszczenia dla brojlerów.

W niniejszej decyzji ustalono wymagania dotyczące wielkości dopuszczalnej emisji substancji do powietrza, w tym emisji amoniaku, wyrażone w [kg/h] i [Mg/rok], na podstawie danych o wielkości emisji, określonych przez prowadzącego instalację, uwzględniających zastosowane rozwiązania techniczne w obiektach chowu oraz stosowane techniki prowadzenia chowu (w tym techniki żywieniowe) oraz wykazujących dotrzymywanie – poza granicami terenu, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny – wartości odniesienia substancji w powietrzu.

W przypadku emisji amoniaku w ww. konkluzjach został określony poziom BAT-AEL (graniczna wielkość emisyjna) wyrażony w jednostce [kg NH<sub>3</sub>/stanowisko dla zwierzęcia/rok]. Biorąc pod uwagę ilość stanowisk dla brojlerów w obiektach chowu oraz określoną wielkość emisji amoniaku do powietrza, instalacja spełnia wymagania konkluzji BAT 32 dotyczące dotrzymywania granicznej wielkości emisji. Poziom dopuszczalnej emisji amoniaku określony w pozwoleniu zintegrowanym odpowiada 0,0102 kg NH<sub>3</sub>/stanowisko dla zwierzęcia/rok dla kurników o numerach 1-6. Niniejszą decyzją określono zatem, że wielkość ta stanowi poziom dopuszczalnej emisji amoniaku z każdego budynku dla brojlerów, określony z uwzględnieniem wymogów Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. *ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE* oraz z uwzględnieniem wymogów art. 222 ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska*.

Organ w punkcie pn.: „Wymagane działania, w tym środki techniczne mające na celu ograniczenie emisji, w szczególności sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości oraz sposoby ograniczania oddziaływań transgranicznych”, ustalił warunki eksploatacji instalacji spełniające wymagania konkluzji BAT dotyczących najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu.

Zgodnie z obecnie obowiązującym stanem prawnym, tj. rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2021 r. w *sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji* (Dz. U. z 2023 r. poz. 1706), instalacja objęta niniejszą decyzją nie wymaga prowadzenia pomiarów emisji substancji do powietrza. Jednakże, w celu umożliwienia kontroli na podstawie rzeczywistych pomiarów emisji, czy ustalone w pozwoleniu zintegrowanym wielkości dopuszczalne są dotrzymywane, zgodnie z art. 224 ust. 1 pkt 2 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, organ w podpunkcie pn.: „Usytuowanie stanowisk pomiarowych”, określił usytuowanie stanowiska do pomiaru emisji na emitorze oznaczonym jako E51, które jest reprezentatywne dla wszystkich kurników.

Mając na względzie brzmienie art. 211 ust. 5 ustawy *Poś* w pozwoleniu zintegrowanym określono zakres i sposób monitorowania wielkości emisji amoniaku i pyłu zgodny z wymaganiami dotyczącymi monitorowania określonymi w konkluzjach BAT (BAT25c – amoniak i BAT 27b – pył), a także monitorowania ilości azotu i fosforu wydalanego w oborniku, zgodnie z BAT 24b. Dodatkowo, celem weryfikacji przyjętych współczynników emisji amoniaku i pyłu, zobowiązano prowadzącego instalację, do prowadzenia pomiarów wielkości emisji tych zanieczyszczeń, na reprezentatywnym emitorze E51, z częstotliwością jeden raz na pięć lat, począwszy od 2026 roku.

Zgodnie z obowiązkiem wynikającym z konkluzji BAT 23 zobowiązano prowadzącego instalację do monitorowania zmniejszenia emisji amoniaku z całego procesu produkcji z wykorzystaniem BAT stosowanych w gospodarstwie. W tym celu prowadzący ma oszacować lub obliczyć zmniejszenie emisji amoniaku z całego procesu chowu drobiu z wykorzystaniem BAT stosowanych w gospodarstwie. Pierwszą ocenę redukcji emisji amoniaku z całego procesu produkcji prowadzący ma dokonać w terminie do 31 marca 2026 r., kolejnych ocen ma dokonać po dwuletnim okresie monitorowania procesów, a także każdorazowo po dokonaniu wszelkich znaczących zmian w rodzaju zwierząt utrzymywanych w gospodarstwie lub po wprowadzeniu dodatkowej techniki ograniczania emisji amoniaku.

Zgodnie z przepisami art. 147 ust. 4 i 5 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, prowadzący instalację nową lub istotnie zmienioną, z której emisja wymaga pozwolenia, jest zobowiązany do

przeprowadzenia wstępnych pomiarów wielkości emisji z tej instalacji najpóźniej w terminie 14 dni od dnia zakończenia rozruchu instalacji.

Natomiast na mocy art. 149 ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska* prowadzący instalację ma obowiązek przekazania wyników pomiarów wstępnych organowi ochrony środowiska i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska.

Zgodnie z art. 202 ust. 4 ustawy *Poś* w pozwoleniu zintegrowanym określono warunki wytwarzania i sposoby postępowania z odpadami powstającymi w wyniku eksploatacji instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego, na zasadach określonych w przepisach ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach* (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.).

Rodzaje odpadów przewidzianych do wytworzenia zostały sklasyfikowane zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 3 stycznia 2020 r. *w sprawie katalogu odpadów* (Dz. U. z 2020 r. poz. 10).

Mając na względzie art. 188 ust. 2b ustawy *Poś*, w pozwoleniu scharakteryzowano powstające odpady, podając ich podstawowy skład chemiczny, właściwości oraz określono ich ilość możliwą do wytworzenia w ciągu roku, a także wskazano sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczenia ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko, określono dopuszczalne sposoby gospodarowania wytworzonymi odpadami oraz wyznaczono bezpieczne dla środowiska miejsca i sposoby ich magazynowania. Określono również numer identyfikacji podatkowej (NIP) oraz numer regon posiadacza odpadów.

W przedmiotowej decyzji właściwości odpadów niebezpiecznych zostały określone zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zmieniającym załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE *w sprawie odpadów oraz uchylającym niektóre dyrektywy* (Dz. U. WE L.365/89).

Zaproponowany we wniosku sposób postępowania z wytwarzanymi odpadami uznano za prawidłowy z punktu widzenia ochrony środowiska. Ilość wytwarzanych odpadów określana będzie wagowo.

W przedłożonej dokumentacji wnioskodawca dokonał inwentaryzacji wszystkich źródeł hałasu, określił ich ilość, moce akustyczne oraz czas pracy w czasie odniesienia w porze dnia i nocy.

Na potrzeby przedmiotowego wniosku zostały wykonane obliczenia rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku. Z przedłożonych obliczeń wynikało, że oddziaływanie instalacji nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na najbliższych terenach chronionych położonych w sąsiedztwie fermy.

W niniejszym pozwoleniu określono rozkład czasu pracy źródeł hałasu z wyszczególnieniem pory dnia i nocy oraz zgodnie z przepisem art. 211 ust. 6 ustawy *Poś* ustalono wartości dopuszczalnych poziomów hałasu poza terenem instalacji, wyrażone wskaźnikami  $L_{AeqD}$  i  $L_{AeqN}$  w odniesieniu do rodzajów terenów, o których mowa w art. 113 ust. 2 punkt 1 ustawy *Poś*.

W pozwoleniu przedstawiono czas pracy źródeł hałasu w czasie odniesienia równym 8 najmniej korzystnym godzinom dnia (6:00-22:00) kolejno po sobie następującym lub 1 najmniej korzystnej godzinie nocy (22:00-6:00).

Zgodnie z wnioskiem strony, na podstawie Uchwały Rady Miejskiej w Korfantomie z dnia 28 stycznia 2004 r. nr XVI/123/04 *w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Korfantów* (Dziennik Urzędowy Województwa Opolskiego nr 13 z dnia 1 marca 2004 r. poz. 239) organ w pozwoleniu zintegrowanym określił najbliższe tereny objęte ochroną przed hałasem, na które może oddziaływać instalacja.

Prowadzący instalację przedstawił techniki ochrony środowiska przed hałasem określone w BAT 10, które stosuje na fermie. W związku z tym, zgodnie z art. 204 ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, instalacja spełnia wymagania ochrony środowiska przed hałasem wynikające z konkluzji BAT.

Zakład objęty jest obowiązkiem prowadzenia pomiarów poziomu hałasu w środowisku, wynikającym z przepisów rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2021 r. *w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji* (Dz. U. z 2023 r. poz. 1706), które winien wykonywać z częstotliwością raz na dwa lata. Prowadzący instalację jest zobowiązany do

przewodzenia pomiarów hałasu w środowisku na najbliższych położonych terenach objętych ochroną, zgodnie z metodyką referencyjną ustaloną w ww. rozporządzeniu. Wyniki pomiarów hałasu prowadzący instalację przedstawia organowi ochrony środowiska oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska zgodnie z art. 149 ustawy *Poś*.

Woda na potrzeby instalacji jest pobierana z zewnętrznego wodociągu, w związku z czym w niniejszej decyzji nie określono warunków poboru wód, a jedynie zawarto informację o ilości wody wykorzystywanej na potrzeby przedmiotowej instalacji zgodnie z brzmieniem art. 211 ust. 6 pkt 8 ustawy *Poś*, wraz z podziałem na poszczególne cele, na które jest wykorzystywana w instalacji, tj. do pojenia drobiu, do mycia kurników oraz do zraszania stada celem schłodzenia w okresach podwyższonych temperatur powietrza.

Na uprawnionego nałożono obowiązek prowadzenia rejestru ilości wykorzystywanej wody w ujęciu dobowym, zgodnie z „Wytycznymi dotyczącymi praktycznego zastosowania Konkluzji BAT w zakresie intensywnego chowu drobiu i świń. Część I – Instalacje do chowu drobiu” dla BAT 5. Ponadto uprawniony ma obowiązek prowadzenia monitoringu ilości wody wykorzystywanej do mycia hal określonej jako różnicę wskazań wodomierza po zakończeniu mycia i wskazań wodomierza sprzed rozpoczęcia procesu mycia, jak również monitoringu ilości wody wykorzystywanej do zraszania stada, określając jej ilość na podstawie czasu pracy instalacji do zraszania.

Z przedłożonej dokumentacji wynika, że ciecz z mycia hal zebrana w szczelnych zbiornikach będzie wykorzystywana jako nawóz naturalny, zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. *Prawo wodne* (Dz. U. z 2024 r. poz. 1087 z późn. zm.), w związku z czym w niniejszej decyzji nie określono ilości, stanu i składu ścieków powstających w wyniku eksploatacji instalacji.

Przedmiotowa instalacja spełnia wymagania BAT 6 dotyczące ograniczania powstawania ścieków poprzez zastosowanie kombinacji techniki a) i b), a mianowicie czyszczenie kurników w pierwszej kolejności na sucho a następnie mycie przy użyciu myjki wysokociśnieniowej. Dodatkowo chów drobiu prowadzony jest w halach zamkniętych, co minimalizuje powierzchnie obszarów zanieczyszczonych. Jako spełnienie przez instalację wymogów BAT 7 wskazano gromadzenie cieczy powstałej z mycia kurników w zbiornikach wybieralnych, a następnie jej zagospodarowywanie jako nawozu naturalnego.

W celu spełnienia BAT 29 monitorowane jest zużycie wody na potrzeby instalacji do pojenia drobiu, dla każdego kurnika osobno z częstotliwością raz dziennie. Prowadzący instalację jest zobowiązany do prowadzenia rejestru ilości wykorzystywanej wody.

Niniejszą decyzją określono zakres, sposób i częstotliwość przekazywania informacji i danych pozwalających na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu i zobowiązano prowadzącego instalację do przekazywania Marszałkowi Województwa Opolskiego oraz Opolskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Opolu zestawienia rocznego, w zakresie rocznego rejestru ilości wody wykorzystywanej do pojenia drobiu w każdym kurniku oraz ilości wody wykorzystywanej do mycia oraz do zraszania stada w każdym kurniku, ilości wytwarzanych odpadów w instalacji, ilości wytwarzanego obornika oraz monitoringu ilości azotu i fosforu w wydalonym oborniku, w terminie do 31 marca każdego roku. Ponadto zobowiązano prowadzącego instalację do przedkładania wyników prowadzonego monitoringu poziomu emisji zanieczyszczeń do powietrza w zakresie amoniaku i pyłu wyszczególnionego w punkcie 9.2.b, w terminie 30 dni od dnia ich wykonania.

Natomiast wyniki monitoringu pozostałych danych dotyczących prowadzenia procesu technologicznego, wyszczególnionych w punkcie 9.1. i 9.2c prowadzący zobowiązany jest przechowywać przez okres 5 lat od daty ich wykonania i udostępniać na żądanie organowi ochrony środowiska i organowi kontrolnemu.

Korzystając z przepisu art. 188 ust. 3 pkt 4 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, w decyzji określono dla instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, materiałów, surowców i paliw.

W niniejszej decyzji wskazano sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii oraz zakres i sposób monitorowania procesu technologicznego, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji w zakresie w jakim wykraczają one poza wymagania ustawowe.

W niniejszym pozwoleniu, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 3 ustawy *Poś* określono wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisji do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposób ich systematycznego nadzorowania.

Biorąc pod uwagę przepisy art. 186 ust. 1 pkt 8 i pkt 10 ustawy *Prawo ochrony środowiska* organ stwierdził, że nie zaszcza żadna z wymienionych przesłanek do odmowy wydania przedmiotowej decyzji, bowiem prowadzący instalację nie został skazany prawomocnym wyrokiem sądu za przestępstwa przeciwko środowisku (dołączono zaświadczenie o niekaralności), ani nie został skazany prawomocnym wyrokiem sądu za przestępstwa wskazane w art. 163, art. 164 lub art. 168 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. *Kodeks karny* (Dz. U. z 2024 r., poz. 706).

Zgodnie z treścią art. 214 ustawy *Poś*, przed dokonaniem zmiany w instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym, polegającej na zmianie sposobu funkcjonowania instalacji lub jej rozbudowie, która może mieć wpływ na środowisko, prowadzący instalację jest obowiązany poinformować o planowanych zmianach Marszałka Województwa Opolskiego lub złożyć wniosek o zmianę pozwolenia zintegrowanego.

Zgodnie z brzmieniem art. 216 ustawy *Poś*, analiza niniejszego pozwolenia będzie wykonywana z częstotliwością raz na 5 lat lub jeżeli oddziaływanie instalacji na środowisko zmieniło się w stopniu wskazującym na konieczność zmiany pozwolenia w części dotyczącej określonych w nim warunków lub wielkości emisji z danej instalacji, lub jeżeli nastąpiła zmiana w najlepszych dostępnych technikach, pozwalająca na znaczne zmniejszenie wielkości emisji bez powodowania nadmiernych kosztów, lub wynika to z potrzeby dostosowania eksploatacji instalacji do zmian przepisów o ochronie środowiska.

Termin obowiązywania pozwolenia ustalono, zgodnie z brzmieniem art. 188 ust. 1 *Poś*, na czas nieoznaczony.

Za wydanie niniejszej decyzji uiszczono opłatę skarbową, zgodnie z częścią III pkt 40 ppkt 2 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. *o opłacie skarbowej* (Dz. U. z 2023 r., poz. 2111), w wysokości 506 zł. Wpłaty dokonano przelewem bankowym 15.11.2024 r. na konto Urzędu Miasta Opola nr 03 1160 2202 0000 0002 1515 3249.

Biorąc pod uwagę powyższe orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Ministra Klimatu i Środowiska, za pośrednictwem Marszałka Województwa Opolskiego, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z art. 127a ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego* przed upływem terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Marszałka Województwa Opolskiego, który wydał niniejszą decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

z up. Marszałka Województwa

Dyrektor

Departament Ochrony Środowiska

Mateusz Menzel

/podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym/

Otrzymuje:

/e-Doręczenia /

1. RIMI Sp. z o.o.  
Jaczowice 39  
49-100 Niemodlin
2. aa]