

Katowice, dnia 8 maja 2024 r.  
znak sprawy: OE-PZ.7222.114.2022  
znak decyzji: OE-PZ.KW-000563/24  
za dowodem doręczenia

**Decyzja nr** **1654/OE/2024**

**Organ wydający:** **Marszałek Województwa Śląskiego**

w sprawie wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego

na podstawie art. 163 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks Postępowania Administracyjnego* (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz.572) oraz na podstawie art. 181 ust. 1 pkt. 1, 183 ust. 1, 184 ust. 1, art. 192, art. 211, art. 214 ust. 5 i 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 54 z późn. zm.)

po ponownym rozpoznaniu wniosku Pełnomocnika Strony, z dnia 4 kwietnia 2019 r., w wykonaniu decyzji Ministra Klimatu i Środowiska z 11 sierpnia 2021 r.

**orzekam**

zmienić warunki pozwolenia zintegrowanego, udzielonego decyzją Wojewody Śląskiego znak: ŚR-III-6618/PZ/116/06/4/07 z dnia 20 lutego 2007 r. (ze zm.) dla instalacji do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu, zlokalizowanej w miejscowości Bełk, przy ul. Palowickiej 119 eksploatowanej przez Wytwórnię Pasz Błotnica Sp. z o.o. z siedzibą w Jaworzu przy ul. Zdrowotnej 554, 43-384 Jaworze (REGON: 532312561, NIP: 7561837673), w następujący sposób:

- I. W części I. decyzji „Rodzaj i parametry instalacji” punkt 1. „Rodzaj prowadzonej działalności” otrzymuje brzmienie:

## **„1. Rodzaj prowadzonej działalności**

Przedmiotem działalności instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym, jest chów drobiu - brojlera kurzego, z przeznaczeniem na produkcję mięsa. Chów drobiu będzie się odbywać w 10 kurnikach, wielkość produkcji brojlerów kształtować się będzie na poziomie ok. 235 000 szt./cykl (940 DJP), co przy powtarzalności 6,5 cykli w roku pozwala osiągnąć maksymalną zdolność produkcyjną instalacji na poziomie ok. 1 527 500 sztuk brojlera kurzego/rok”.

### **II. W części I. decyzji „Rodzaj i parametry instalacji” punkt 2. „Lokalizacja” otrzymuje brzmienie:**

## **„2. Lokalizacja.**

Instalacja zlokalizowana jest w południowej części miejscowości Bełk w Gminie Czerwionka - Leszczyny, powiatu rybnickiego, na terenie nieruchomości oznaczonej nr ewidencyjnym 88/29; 893/225; 894/225; 896/225; 1361/225; 1362/225; 1363/225, przy ul. Palowickiej 119, województwo śląskie. Łączna powierzchnia fermy wynosi 78 589 m<sup>2</sup>. W najbliższym otoczeniu fermy zlokalizowane są pola uprawne oraz rzadka jednorodzinna zabudowa mieszkaniowa. Najbliżej usytuowane gospodarstwo indywidualne znajduje się po przeciwnej stronie ulicy Palowickiej”.

### **III. W części I. decyzji „Rodzaj i parametry instalacji” punkt 3. „Charakterystyka techniczna” otrzymuje brzmienie:**

## **„3. Charakterystyka techniczna**

Na terenie fermy drobiu w Bełku eksploatowana jest instalacja do intensywnego chowu drobiu, tj. 10 kurników konstrukcji murowanej, krytych blachą fałdowaną.

- 10 budynków inwentarskich (o jednakowej obsadzie 23 500 szt. brojlerów), o powierzchni 1 122 m<sup>2</sup> każdy;
- magazyn ściółki, o powierzchni ok. 706 m<sup>2</sup>;
- stacja transformatorowa, o powierzchni ok. 170 m<sup>2</sup>;
- portiernia z częścią socjalną, o powierzchni ok. 189 m<sup>2</sup>;
- budynek administracyjny (były budynek mieszkalny), o powierzchni ok. 100 m<sup>2</sup>;
- 10 silosów, o pojemności 17 Mg;
- 10 silosów, o pojemności 13 Mg;
- zainstalowana waga wozowa.

Obsada brojlerów przy utrzymaniu w systemie podłogowym na ściółce na terenie fermy drobiu wyniesie 23 500 szt./kurnik.

Kurniki wyposażone są w system wentylacji, składającej się z wentylatorów oraz otworów nawiewnych, systemu nawilżania do schładzania temperatury wewnątrz kurników, systemu karmienia i pojenia, oświetlenia sztucznego oraz ogrzewania.

Obiekty kurników ogrzewane będą nagrzewnicami opalany gazem ziemnym.

Na każdy kurnik zaplanowano po 2 nagrzewnice, o łącznej mocy około 200 kW, co daje łączną moc cieplną zaplanowanych nagrzewnic około 2000 kW.

Instalację pomocniczą, objętą pozwoleniem zintegrowanym, stanowią silosy paszowe w ilości: 10 silosów, o pojemności 17,0 Mg - przeznaczonych dla kurników 1-10 (1 silos przypada na 1 kurnik) oraz 10 silosów paszowych o pojemności 13 Mg - przeznaczonych dla kurników 1-10 (1 silos przypada na 1 kurnik). Łączna pojemność silosów wynosi 300,0 Mg.

Energia elektryczna dostarczana jest przez Tauron S.A, na podstawie stosownej umowy o sprzedaży energii elektrycznej. Zużycie energii elektrycznej do celów technologicznych wynosi ok. 325 MWh/rok. Na wypadek awarii i przerw w dostawie energii elektrycznej ferma posiada własny agregat prądotwórczy.

### 3.1 Opis stosowanych technologii

Chów drobiu odbywać się będzie w systemie ściółkowym. Cykl produkcyjny będzie się rozpoczynać przyjęciem jednodniowych piskląt, czyli zasiedleniem kurników. Przed wprowadzeniem piskląt na teren kurnika, na całej jego powierzchni rozrzucać będzie cięta słoma (grubość ściółki od 5 cm do 15 cm). Kurniki wyposażone będą w systemy i zespoły urządzeń, takie jak: oświetlenie światłem sztucznym, urządzenia do pojenia i zadawania paszy, dwa systemy wentylacji, zapewniające właściwy mikroklimat do chowu brojlerów (temperaturę, wilgotność).

System karmienia zwierząt polegać będzie na rozprowadzaniu paszy do karmideł zainstalowanych w kurniku, za pomocą automatycznego systemu zadawania paszy. Dostarczanie paszy do obiektów, odbywać się będzie przenośnikiem spiralnym. Pasza będzie magazynowana w silosach paszowych, zlokalizowanych na zewnątrz. Pojemność silosów zapewni bezpieczeństwo dostaw paszy oraz odpowiednią powierzchnię magazynową. Wyładunek paszy z wozów paszowych do silosów, odbywać się będzie w sposób hermetyczny. System przesyłania paszy z silosów do wnętrza kurników jest systemem zamkniętym i nie powoduje pylenia do środowiska. Pasza dla zwierząt podawana będzie bez ograniczeń ilościowych, za pomocą karmideł kołowych.

Żywnienie drobiu odbywać się będzie w systemie tryfazowym - pasza będzie dostosowywana do wieku i potrzeb zwierząt, na danym etapie wzrostu.

W celu zachowania optymalnych warunków żywieniowych, w poszczególnych okresach wzrostu stosowane będą następujące mieszanki paszowe:

- STARTER - pełnoporcjowa mieszanka, stosowana od 1 do 14 dnia życia,
- GROWER - pełnoporcjowa mieszanka, stosowana od 15 do 35 dnia życia,
- FINISHER - pełnoporcjowa mieszanka paszowa podawana na 7-10 dni przed ubojem.

System pojenia zwierząt odbywać się będzie w systemie poidel smoczkowych, składających się z rur wodnych ze smoczkami, przebiegających wzdłuż kurnika, reduktora ciśnienia wody oraz odpowietrznika z każdego końca linii, który może służyć również do przepłukiwania systemu. Zastosowanie poidel umożliwia zwierzętom dostęp do wody bez ograniczeń. Ponadto, poidła kropkowe nie powodują rozlewania wody. Ciśnienie wody oraz wysokość ustawienia poidel jest regulowana i dopasowana do wieku zwierząt.

Około 6 - 7 tygodnia cyklu, zwierzęta zostają przekazane do ubojni, natomiast budynki inwentarskie poddane są gruntownemu czyszczeniu, w celu przygotowania kurników na przyjęcie nowej partii drobiu (ok. dwutygodniowa przerwa technologiczna, niezbędna na przygotowanie pomieszczeń do ponownego ich zasiedlenia). Powstały obornik usuwany jest na końcu każdego cyklu, a następnie wywożony, bez składowania na terenie fermi drobiu.

Na terenie fermi drobiu stosowany będzie jednoetapowy system czyszczenia i dezynfekcji kurników. Budynki inwentarskie są czyszczone i dezynfekowane każdorazowo po wywiezieniu inwentarza i odchodów. Tym samym, częstotliwość czyszczenia kurników jest równa ilości cyklów produkcyjnych, tj. max. 7 razy w roku.

Czyszczenie kurników po zakończeniu każdego procesu produkcyjnego:

- czyszczenie na sucho:
  - usunięcie ściółki wraz z pomiotem z budynku,
  - odkurzenie instalacji elektrycznej, urządzeń wentylacyjnych, ścian, otworów nawiewowych,
  - czyszczenie urządzeń technologicznych - poidel oraz karmideł, sprężonym powietrzem,
  - ręczne i mechaniczne usuwanie pozostałych resztek, tj. ściółki, piór, paszy,
  - czyszczenie silosów paszowych, przewodów doprowadzających paszę do kurnika, koszy zasypowych i przewodów paszowych,
  - czyszczenie na sucho i sprężonym powietrzem wnętrza budynku gospodarczego,
  - intensywne wietrzenie budynku przez włączenie wszystkich wentylatorów, otwarcie drzwi,
  - dezynfekcja oraz dezynsekcja właściwa sprzętu technologicznego i obiektu. Wszystkie stosowane środki czyszczące opatrzone są atestami.
  - nasączenie mat dezynfekujących przy wyjściu i wejściu do budynku".

**IV. W części I. decyzji „Rodzaj i parametry instalacji” punkt 4. „Gospodarka wodno-ściekowa” otrzymuje brzmienie:**

**„4. Gospodarka wodno-ściekowa**

**4.1. Gospodarka wodna**

Na potrzeby instalacji wykorzystywana jest woda dostarczana z sieci wodociągowej podmiotu zewnętrznego (na podstawie umowy).

Ilość wody wykorzystywanej na cele technologiczne instalacji wynosi około 17 238 m<sup>3</sup>/rok, w tym na cele:

- pojenia drobiu: 17 108 m<sup>3</sup>/rok,
- chłodzenia kurników: 130 m<sup>3</sup>/rok.

Woda nie jest wykorzystywana do czyszczenia kurników (czyszczenie pomieszczeń i urządzeń realizowane jest metodą na sucho i sprężonym powietrzem).

Dodatkowo woda wykorzystywana jest na potrzeby bytowe zatrudnionych pracowników oraz porządkowe budynków administracyjnych, w ilości około 99 m<sup>3</sup>/rok.

**4.2. Gospodarka ściekowa**

Ścieki przemysłowe nie powstają w związku z eksploatacją instalacji (czyszczenie pomieszczeń i urządzeń realizowane jest metodą na sucho i sprężonym powietrzem).

Niezależnie od eksploatacji instalacji na terenie zakładu powstają:

- ścieki bytowe, w ilości około 89 m<sup>3</sup>/rok. Ścieki bytowe stanowią wodę zużytą na cele bytowe pracowników oraz na cele porządkowe. Ścieki bytowe gromadzone są w zbiorniku bezodpływowym, zlokalizowanym przy budynku biurowym, a następnie odbierane wozem asenizacyjnym przez zewnętrzną firmę i transportowane do punktu zlewnego oczyszczalni ścieków innego podmiotu, na podstawie umowy.
- wody opadowe i roztopowe. Wody opadowe i roztopowe pochodzące z powierzchni dachowych i terenów utwardzonych zakładu odprowadzane są w sposób nieorganizowany, bezpośrednio na przyzakładowe tereny zielone, pozostające we władaniu właściciela zakładu".

**V. W części I. decyzji „Rodzaj i parametry instalacji” punkt 5. „Źródła emisji substancji do powietrza” otrzymuje brzmienie:**

## **„5. Źródła emisji substancji do powietrza.**

- a) Instalacja IPPC, obejmująca 10 kurników, o łącznej obsadzie 235 000 sztuk (po 23 500 sztuk w każdym z budynków), w których prowadzony jest chów drobiu - brojlerów kurzych. Emisja z kurników nr 1-5 odbywa się za pośrednictwem 7 wentylatorów dachowych podstawowych, o wydajności 11 280 m<sup>3</sup>/h oraz 4 wentylatorów bocznych (szczytowych), o wydajności 25 300 m<sup>3</sup>/h. Emisja z kurników 6-8 odbywa się za pośrednictwem 14 wentylatorów bocznych podstawowych, o wydajności 12 000 m<sup>3</sup>/h oraz 7 wentylatorów bocznych (szczytowych), o wydajności: dla kurników 6 i 7 - 3 wentylatory po 15 000 m<sup>3</sup>/h i 4 wentylatory po 21 000 m<sup>3</sup>/h, a dla kurnika nr 8 - 3 wentylatory po 10 000 m<sup>3</sup>/h i 4 wentylatory po 21 000 m<sup>3</sup>/h. Kurniki nr 9 i 10 wyposażone są w 14 wentylatorów bocznych podstawowych, o wydajności 12 000 m<sup>3</sup>/h oraz 4 wentylatory boczne (szczytowe), o wydajności 21 000 m<sup>3</sup>/h.
- b) Instalacja pomocnicza, obejmująca 10 silosów do magazynowania paszy, o pojemności 13 Mg każdy i 10 silosów do magazynowania paszy o pojemności 17 Mg każdy”.

## **VI. W części I. decyzji „Rodzaj i parametry instalacji” punkt 7. „Gospodarka odpadami” otrzymuje brzmienie:**

### **„7. Gospodarka odpadami**

Eksploatacja fermi drobiu powoduje wytwarzanie odpadów niebezpiecznych oraz innych niż niebezpieczne. W ciągu roku na terenie fermi drobiu wytwarzane będzie około 0,2 Mg odpadów niebezpiecznych oraz około 0,205 Mg odpadów innych niż niebezpieczne”.

## **VII. Część II. decyzji „Warunki poboru wód podziemnych” zostaje usunięta.**

## **VIII. Część III. decyzji „Wymagane działania, w tym środki techniczne mające na celu zapobieganie lub ograniczanie emisji. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości” otrzymuje brzmienie:**

**„III. Wymagane działania, w tym środki techniczne mające na celu zapobieganie lub ograniczanie emisji. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości**

**A. W celu osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości stosowane są następujące rozwiązania technologiczne, techniczne i sposoby prowadzenia instalacji:**

1. Żywienie drobiu, polegające na stosowaniu odpowiednio zbilansowanych pasz pod kątem zapewnienia pełnowartościowego pożywienia oraz ograniczenia ilości powstających odchodów, co wpłynie bezpośrednio na ograniczenie emitowanych substancji do powietrza.
2. Bezwyciekowy system pojenia - poidła kropelkowe oraz smoczkowe zapobiegające nadmiernemu zawilgoceniu ściółki oraz zwiększonemu wydzielaniu się amoniaku do powietrza.
3. Dla potrzeb odchowu (podłoga pokryta ściółką) stosowanie dobrze zaizolowanych pomieszczeń oraz wentylacji mechanicznej.
4. Automatyczny system wentylacji w każdym kurniku, dla zapewnienia właściwej kontroli temperatury i osiągnięcia odpowiedniej wymiany powietrza.
5. Kontrolowanie i czyszczenie kanałów wentylacyjnych wykonywane z częstotliwością zapewniającą odpowiednią wydajność wentylatorów.
6. Organizacja załadunku i transport pomiotu w sposób minimalizujący emisję odorów do powietrza.
7. Racjonalna gospodarka surowcami, materiałami i mediami - prowadzenie rejestrów: zużycia

- wody, energii, ilości pasz dla zwierząt oraz powstających odpadów.
8. Przekazywanie bez magazynowania na terenie fermy odchodów zwierzęcych.
  9. Magazynowanie odpadów w sposób selektywny.
  10. Zabezpieczenie odpadów niebezpiecznych przed dostępem osób nieupoważnionych (zamknięte pomieszczenia, ogrodzenie terenu).
  11. Przekazywanie wytworzonych odpadów odbiorcom posiadającym stosowne zezwolenia.
  12. Zapewnienie warunków bezpieczeństwa i higieny pracy, środków ochrony indywidualnej oraz udostępnienie do stałego korzystania instrukcji postępowania z odpadami, pracownikom mającym kontakt z odpadami.
  13. Sprawdzanie i poddawanie regularnym przeglądom sprzętu i maszyn wykorzystanych przy prowadzeniu działalności.

**B. W instalacji stosowane są następujące rozwiązania wynikające z 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 i świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE:**

**1. W zakresie wprowadzenia systemu zarządzania środowiskowego:**

| Nr konkluzji BAT | Sposób realizacji w instalacji                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BAT 1</b>     | Na terenie fermy drobiu wdrożone są zasady i postępowania obejmujące wymagane elementy zarządzania środowiskowego. Posiadanie systemu zarządzania środowiskowego stanowi gwarancję stabilności procesu chowu brojlerów kurzych oraz jego ciągłe doskonalenie, stanowi także potwierdzenie wprowadzenia właściwego nadzoru na terenie fermy drobiu. |

**2. W zakresie dobrego gospodarowania:**

| Nr konkluzji BAT | Sposób realizacji w instalacji                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BAT 2</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ferma drobiu zlokalizowana jest w odpowiedniej odległości od obiektów wrażliwych, wymagających ochrony. Ponadto, teren fermy zlokalizowany jest pomiędzy terenami leśnymi, co stanowi dodatkową ochronę obiektów wrażliwych przed odorami;</li> <li>- na terenie fermy drobiu prowadzone są regularne szkolenia pracowników, dotyczące hodowli zwierząt, transportu i postępowania z obornikiem, naprawy i konserwacji urządzeń. Ponadto, w ramach BAT 1 wdrożone są dodatkowe procedury i instrukcje, dotyczące kształcenia i szkolenia personelu w zakresie chowu drobiu i postępowania w sytuacjach awaryjnych;</li> <li>- w ramach dostosowania do konkluzji BAT, na terenie fermy drobiu wdrożone są procedury, dotyczące postępowania na wypadek sytuacji awaryjnych, w tym postępowanie na nieprzewidziane emisje i zdarzenia, takie jak np. zanieczyszczenie wód;</li> <li>- na terenie fermy drobiu stosowane są regularne kontrole, naprawy i utrzymanie obiektów i urządzeń. Przedmiotowe procesy uregulowane zostaną w ramach procedur i instrukcji;</li> <li>- na terenie fermy drobiu padłe zwierzęta przechowywane są tymczasowo w specjalnym pojemniku w wyznaczonym pomieszczeniu.</li> </ul> |

### 3. W zakresie systemu żywienia:

| Nr konkluzji BAT | Sposób realizacji w instalacji                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BAT 3</b>     | Na terenie fermy drobiu prowadzony jest proces żywienia (zrównoważonej diety w oparciu o potrzeby energetyczne drobiu (wiek drobiu);<br>- w procesie chowu drobiu stosowane jest żywienie wieloetapowe, w którym skład diety dostosowany jest m.in. do wieku drobiu - okresu produkcji;<br>- w przypadku wystąpienia sytuacji, w której pasza uboga będzie w surowe białko, stosowane będzie kontrolowane dodawanie aminokwasów;<br>- w miarę potrzeb, na terenie fermy drobiu stosowane będą dopuszczalne dodatki do pasz. |
| <b>BAT 4</b>     | Na terenie fermy drobiu prowadzony jest wieloetapowy proces żywienia, dostosowany do danego okresu produkcji (zmiana składu paszy);<br>- na terenie fermy drobiu stosowane są dodatki paszowe, zmniejszające ilość wydalanego fosforu.                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>BAT 29</b>    | Na terenie fermy drobiu:<br>- prowadzony jest rejestr spożycia paszy przy wykorzystaniu m.in. faktur zakupu,<br>- prowadzony jest rejestr produkcji obornika na podstawie wskazań wagi samochodowej, zainstalowanej na terenie fermy drobiu.                                                                                                                                                                                                                                                                                |

### 4. W zakresie w zakresie gospodarki wodno-ściekowej:

| Nr konkluzji BAT     | Sposób realizacji w instalacji                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BAT 5</b>         | W przedmiotowej instalacji stosuje się kombinację następujących technik, mających na celu zapewnienie efektywnego zużycia wody:<br>- prowadzenie rejestru zużycia wody (dla każdego kurnika, jak również dla całej fermy drobiu),<br>- prowadzenie przeglądów systemu pojenia (prowadzone kontrole i remonty odnotowywane są w dzienniku dotyczącym monitorowania zużycia wody),<br>- stosowanie poidel smoczkowych, o odpowiednim ciśnieniu wody, przy jednoczesnym zapewnieniu dostępności wody (ad libitum),<br>- prowadzenie kontroli i kalibracji urządzeń do dystrybucji wody. |
| <b>BAT 29 lit. a</b> | W przedmiotowej instalacji monitorowane jest zużycie wody - każdy kurnik posiada licznik zużycia wody, natomiast całkowite zużycie wody monitorowane jest za pomocą licznika głównego (zużycie wody należy monitorować co najmniej raz w roku).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

### 5. W zakresie efektywnego wykorzystania energii:

| Nr<br>konkluzji<br>BAT | Sposób realizacji w instalacji                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BAT 8</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- w kurnikach zastosowana jest wentylacja sterowana automatycznie, zaprogramowana dla każdego kurnika, pracująca z wydajnością dostosowaną do panujących warunków atmosferycznych. W przypadku systemu ogrzewania wykorzystywane jest wysokosprawne kotły, których chwilowa moc dostosowana będzie do panujących warunków atmosferycznych wewnątrz i zewnątrz kurników;</li> <li>- na terenie fermy drobiu eksploatowane jest wysokosprawne systemy ogrzewania (wysokosprawne kotły), chłodzenia (system nawilżania) oraz wentylacji (automatycznie sterowanie systemem wentylacji);</li> <li>- wszystkie budynki inwentarskie wyposażone są w dobrą izolację cieplną spełniającą obowiązujące przepisy w tym m.in. Obwieszczenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 17 lipca 2015 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie;</li> <li>- na terenie fermy drobiu zastosowane jest oświetlenie o wydłużonym okresie działania i obniżonym poziomie poboru mocy (energooszczędne oświetlenie), co maksymalnie pozwoli ograniczyć zużycie energii elektrycznej. Ponadto, stosowane będą zmienne okresy oświetlenia w miarę wzrostu drobiu, pozwalające również redukować ilość zużytego prądu.</li> </ul> |
| <b>BAT 29</b>          | <p>Na terenie fermy drobiu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- prowadzony jest rejestr zużycia paliw z częstotliwością co najmniej raz w roku,</li> <li>- prowadzony jest rejestr zużycia energii elektrycznej z częstotliwością co najmniej raz w roku,</li> <li>- prowadzony jest na bieżąco rejestr liczby przybywających i ubywających zwierząt, w tym zgonów.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

#### 6. W zakresie ochrony środowiska przed hałasem:

| Nr<br>konkluzji<br>BAT | Sposób realizacji w instalacji                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BAT 1<br/>BAT 9</b> | <p>Na terenie fermy drobiu nie przewiduje się wdrożenia planu zarządzania hałasem. BAT 9 ma wyłącznie zastosowanie w przypadku negatywnego oddziaływania na środowisko.</p> <p>Na podstawie przeprowadzonej analizy propagacji hałasu stwierdzono brak przekroczeń dopuszczalnych poziomów dźwięku. W przypadku wystąpienia przekroczeń prowadzący zobligowany jest do wdrożenia planu zarządzania hałasem.</p>                                                                                                                                                                                              |
| <b>BAT 10</b>          | <p>W celu ograniczenia emisji hałasu, stosowane są następujące techniki redukcji hałasu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zamykanie drzwi i otworów budynku, zwłaszcza podczas karmienia (o ile to możliwe);</li> <li>- obsługa urządzeń przez doświadczony, przeszkolony personel;</li> <li>- unikanie przeprowadzania hałaśliwych czynności w nocy i podczas weekendów (o ile to możliwe);</li> <li>- zapewnienie kontroli hałasu podczas czynności konserwacyjnych;</li> <li>- eksploatowanie podajników i dozowników, gdy są całkowicie wypełnione paszą (jeśli jest to możliwe).</li> </ul> |

## 7. W zakresie ochrony powietrza:

| Nr<br>konkluzji<br>BAT                                                             | Sposób realizacji w instalacji                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BAT 1</b><br><b>pkt. 11</b><br>powiązany z:<br><b>BAT 12 i</b><br><b>BAT 26</b> | <p>Dla przedmiotowej instalacji oczekuje się, że obiekty wrażliwe nie odczują dokuczliwości zapachowej.</p> <p>W związku z powyższym zapisy BAT 1 pkt 11, BAT 12 i BAT 26 nie mają zastosowania. Niemniej, zgodnie z zapisami BAT 25, prowadzący instalację będzie monitorował z częstotliwością raz w roku emisję amoniaku.</p> <p>W chwili, gdy stwierdzona zostanie dokuczliwość zapachowa w obiektach wrażliwych powodowana eksploatacją przedmiotowej instalacji, prowadzący instalację zobowiązany jest do stosowania zapisów BAT 1 pkt 11, BAT 12 i BAT 26 tj.: prowadzenia okresowego monitoringu emisji odorów oraz opracowania i wdrożenia planu zarządzania odorami.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>BAT 3</b>                                                                       | <p>W celu ograniczania całkowitych emisji azotu i w konsekwencji amoniaku wydalanego przy zaspokajaniu potrzeb żywieniowych zwierząt, w ramach BAT w instalacji stosuje się kombinację następujących technik:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stosowanie zrównoważonej diety opartej o potrzeby energetyczne drobiu (wiek drobiu).</li> <li>2. Żywnienie wieloetapowe, w którym skład diety jest dostosowany do specyficznych warunków danego okresu produkcji.</li> <li>3. Dodawanie kontrolowanych ilości aminokwasów do diety ubogiej w surowe białko.</li> <li>4. Stosowanie, w miarę potrzeb, dopuszczonych dodatków paszowych.</li> </ol> <p>Prowadzący instalację posiada dokumentację o składzie paszy i przestrzega optymalnych dawek paszy zgodnie z instrukcją utrzymania stada z zastosowaniem żywienia wieloetapowego.</p> <p><b><u>Powiązany z BAT całkowity wydalany azot (N): 0,4 kg wydalanego N/ stanowisko dla zwierzęcia/rok.</u></b></p> |
| <b>BAT 4</b>                                                                       | <p>W celu ograniczenia całkowitych emisji wydalanego fosforu przy zaspokajaniu potrzeb żywieniowych zwierząt, w ramach BAT w instalacji zastosowano kombinację następujących technik:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Żywnienie wieloetapowe, w którym skład diety jest dostosowany do specyficznych wymogów danego okresu produkcji.</li> <li>2. Stosowanie dopuszczonych dodatków paszowych, które zmniejszają całkowitą ilość wydalanego fosforu.</li> </ol> <p>Prowadzący instalację posiada dokumentację o składzie paszy i przestrzega optymalnych dawek paszy zgodnie z instrukcją utrzymania stada z zastosowaniem żywienia wieloetapowego.</p> <p><b><u>Powiązany z BAT całkowity wydalany fosfor, wyrażony jako P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>: 0,1 kg wydalanego P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> /stanowisko dla zwierzęcia/rok.</u></b></p>                                                                                                                |
| <b>BAT 11</b>                                                                      | <p>Aby ograniczyć emisję pyłów z każdego budynku dla zwierząt, w ramach BAT stosowane będą techniki ograniczania wytwarzania pyłów wewnątrz budynków dla</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               | <p>zwierząt gospodarskich, poprzez:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wykorzystanie na ściółkę materiału o grubszej strukturze np. długich źdźbeł słomy lub wiórów drzewnych zamiast siewki.</li> <li>2. Rozrzucanie świeżej ściółki w sposób ręczny.</li> <li>3. Wykorzystywanie wilgotnej paszy, paszy granulowanej lub dodawanie surowców oleistych lub substancji wiążących podczas stosowania paszy suchej.</li> <li>4. Eksploatowanie systemu wentylacji przy niskiej prędkości powietrza w pomieszczeniu.</li> <li>5. Wyposażenie silosów magazynowych napełnianych pneumatycznie suchą paszą w filtry workowe założone na rury odpowietrzające.</li> <li>6. Stosowanie zamgławiania przy pomocy wody w okresach najwyższych temperatur. Zamgławianie prowadzone będzie w sposób nie powodujący zamoczenia i zawilgocenia ściółki.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>BAT 13</b> | <p>W celu zapobiegania emisjom zapachów i ich skutkom lub jeżeli jest to niemożliwe ich ograniczenia, w ramach BAT stosowana będzie kombinacja technik polegających na:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zapewnieniu odległości między instalacją, a najbliższymi obiektami wrażliwymi, umożliwiającą ograniczenie uciążliwości zapachowej.</li> <li>2. Stosowaniu pomieszczeń, w których realizowane są zasady: <ul style="list-style-type: none"> <li>- drób i powierzchnie hal utrzymywane są w stanie czystym i suchym - unika się rozlewania wody, poprzez zastosowanie bezwyciekowego systemu pojenia oraz bieżący monitoring systemu pojenia drobiu,</li> <li>- utrzymywanie ściółki w stanie suchym w warunkach aerobowych.</li> </ul> </li> <li>3. Poprawie warunków odprowadzania gazów wylotowych, poprzez zastosowanie następujących technik: <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykorzystywanie głównych otworów wentylacyjnych na większej wysokości (nad kalenicą) – dla kurników 1-5,</li> <li>- stosowanie żaluzji w otworach wylotowych, umieszczonych w niższych partiach ścian – dla kurników 6-10,</li> <li>- zastosowanie odpowiednich wentylatorów i średnic pionowych otworów wylotowych, zapewniających dużą prędkość wylotową gazów,</li> <li>- stosowanie roślinności jako zewnętrznej bariery, zapewniającej tworzenie się turbulencji w przepływie (średnia i wysoka roślinność w postaci drzew i krzewów zlokalizowanych wzdłuż granic działki).</li> </ul> </li> </ol> |
| <b>BAT 23</b> | <p>Szacuje się, że stosowanie najlepszych dostępnych technik w zakresie redukcji emisji amoniaku przyczyniło się do ograniczenia emisji o ok. 10%.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>BAT 24</b> | <p>W celu monitorowania całkowitej ilości azotu i fosforu, wydalanych w oborniku, zgodnie z BAT stosowana będzie następująca technika:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- oszacowanie w oparciu o analizę obornika z oznaczeniem całkowitej zawartości azotu i fosforu,</li> </ul> <p>lub</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- obliczenie z zastosowaniem bilansu masy azotu i fosforu w oparciu o spożycie paszy, zawartość surowego białka w diecie, całkowitą zawartość fosforu i produktywność zwierząt.</li> </ul> <p>Częstotliwość: raz w roku dla każdej kategorii zwierząt.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BAT 25</b> | <p>W ramach BAT, emisje amoniaku do powietrza będą monitorowane przy użyciu jednej z następujących technik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- oszacowanie z zastosowaniem bilansu masowego w oparciu o wydalenie i całkowitą zawartość azotu na każdym etapie stosowania obornika,</li> <li>lub</li> <li>- oszacowanie z wykorzystaniem wskaźników emisji.</li> </ul> <p>Częstotliwość: raz w roku dla każdej kategorii zwierząt.</p>                                                                                     |
| <b>BAT 27</b> | <p>W ramach BAT, emisje pyłu do powietrza z każdego budynku dla zwierząt monitorowane będą przy użyciu następującej techniki:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- oszacowanie z wykorzystaniem wskaźników emisji.</li> </ul> <p>Częstotliwość: raz w roku.</p>                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>BAT 32</b> | <p>Aby ograniczać emisję amoniaku do powietrza z każdego pomieszczenia dla brojlerów, w ramach BAT w kurnikach wykorzystywana jest wewnętrzna wentylacja mechaniczna z regulacją wysokości do ogrzewania powietrza, a zarazem osuszania i stosowana w początkowej fazie chowu. Natomiast pojenie ptaków odbywa się za pomocą poidel smoczkowo-miseczkowych zapobiegających wyciekaniu.</p> <p>BAT-AEL dla emisji amoniaku do powietrza z każdego budynku dla brojlerów: 0,0395 kg NH<sub>3</sub>/ stanowisko dla zwierzęcia/rok.</p> |

## 8. W zakresie gospodarki odpadami:

Wymagane działania mające na celu zapobiegania lub ograniczenia emisji w zakresie gospodarki odpadami, które będą realizowane na terenie fermy to:

- racjonalne i oszczędne zużycie surowców, materiałów pomocniczych (np. opakowań), paliw i energii;
- utrzymywanie w sprawności maszyn i urządzeń oraz dobrego stanu budynków poprzez planowanie i przeprowadzanie okresowych remontów lub modernizacji;
- regularne kontrolowanie funkcjonowania urządzeń w poszczególnych kurnikach, w celu wyeliminowania uszkodzeń, prowadzących do powstania niezamierzonych emisji odpadów;
- systematyczne sprawdzanie szczelności układów, w których stosowane są oleje i płyny, w celu zapobiegania ich wyciekom;
- właściwą eksploatację instalacji, urządzeń technologicznych;
- segregację wytwarzanych odpadów, w celu ich dalszego zagospodarowania i gospodarowanie nimi zgodnie z zasadami postępowania z odpadami;
- zastosowanie w obiektach fermy drobiu energooszczędnych lamp, o wydłużonym czasie działania;
- stosowanie urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz środków transportu wysokiej jakości, mało podatnych na awarie lub uszkodzenia;
- systematyczne prowadzenie ewidencji odpadów;
- magazynowanie odpadów niebezpiecznych, w szczelnych, zamkniętych pojemnikach w miejscach zabezpieczonych przed dostępem osób niepowołanych oraz przekazywanie tych odpadów do unieszkodliwiania przez wyspecjalizowane firmy, posiadające stosowne pozwolenia”.

**IX. Część IV. decyzji „Warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii i wymagane działania, w tym środki techniczne mające na celu zapobieganie i ograniczanie emisji” otrzymuje brzmienie:**

**„IV. Warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii i wymagane działania, w tym środki techniczne mające na celu zapobieganie i ograniczanie emisji**

**1. Rodzaje i ilości substancji dopuszczone do wprowadzania do powietrza w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji.**

**1.1. Emisja dopuszczalna ze źródeł:**

**a) instalacja do chowu drobiu (IPPC)**

| Nr emitora                          | Lokalizacja | Źródło emisji                                                | Parametry emitora |              |                         | Substancja zanieczyszczająca | Wielkość emisji [kg/h] | Wielkość emisji [Mg/rok] |
|-------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|--------------|-------------------------|------------------------------|------------------------|--------------------------|
|                                     |             |                                                              | Wysokość [m]      | Średnica [m] | Prędkość wylotowa [m/s] |                              |                        |                          |
| Okres 1 - (czas emisji 5 832 h/rok) |             |                                                              |                   |              |                         |                              |                        |                          |
| 1-7<br>(7 emitorów)                 | Kurnik nr 1 | Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego) | 5,0               | 0,63         | 10,05                   | Amoniak                      | 7x0,020220             | 7x0,117923               |
|                                     |             |                                                              |                   |              |                         | Pył ogółem                   | 7x0,004136             | 7x0,024121               |
|                                     |             |                                                              |                   |              |                         | Pył zawieszony PM10          | 7x0,004011             | 7x0,023392               |
|                                     |             |                                                              |                   |              |                         | Pył zawieszony PM2,5         | 7x0,000441             | 7x0,002572               |
|                                     |             |                                                              |                   |              |                         | Siarkowodór                  | 7x0,000396             | 7x0,002309               |
| 12-18<br>(7 emitorów)               | Kurnik nr 2 | Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego) | 5,0               | 0,63         | 10,05                   | Amoniak                      | 7x0,020220             | 7x0,117923               |
|                                     |             |                                                              |                   |              |                         | Pył ogółem                   | 7x0,004136             | 7x0,024121               |
|                                     |             |                                                              |                   |              |                         | Pył zawieszony PM10          | 7x0,004011             | 7x0,023392               |
|                                     |             |                                                              |                   |              |                         | Pył zawieszony PM2,5         | 7x0,000441             | 7x0,002572               |
|                                     |             |                                                              |                   |              |                         | Siarkowodór                  | 7x0,000396             | 7x0,002309               |
| 23-29<br>(7 emitorów)               | Kurnik nr 3 | Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego) | 5,0               | 0,63         | 10,05                   | Amoniak                      | 7x0,020220             | 7x0,117923               |
|                                     |             |                                                              |                   |              |                         | Pył ogółem                   | 7x0,004136             | 7x0,024121               |
|                                     |             |                                                              |                   |              |                         | Pył zawieszony PM10          | 7x0,004011             | 7x0,023392               |
|                                     |             |                                                              |                   |              |                         | Pył zawieszony PM2,5         | 7x0,000441             | 7x0,002572               |
|                                     |             |                                                              |                   |              |                         | Siarkowodór                  | 7x0,000396             | 7x0,002309               |
| 34-40<br>(7 emitorów)               | Kurnik nr 4 | Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego) | 5,0               | 0,63         | 10,05                   | Amoniak                      | 7x0,020220             | 7x0,117923               |
|                                     |             |                                                              |                   |              |                         | Pył ogółem                   | 7x0,004136             | 7x0,024121               |
|                                     |             |                                                              |                   |              |                         | Pył zawieszony PM10          | 7x0,004011             | 7x0,023392               |
|                                     |             |                                                              |                   |              |                         | Pył zawieszony PM2,5         | 7x0,000441             | 7x0,002572               |
|                                     |             |                                                              |                   |              |                         | Siarkowodór                  | 7x0,000396             | 7x0,002309               |
| 45-51<br>(7 emitorów)               | Kurnik nr 5 | Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego) | 5,0               | 0,63         | 10,05                   | Amoniak                      | 7x0,020220             | 7x0,117923               |
|                                     |             |                                                              |                   |              |                         | Pył ogółem                   | 7x0,004136             | 7x0,024121               |
|                                     |             |                                                              |                   |              |                         | Pył zawieszony PM10          | 7x0,004011             | 7x0,023392               |
|                                     |             |                                                              |                   |              |                         | Pył zawieszony PM2,5         | 7x0,000441             | 7x0,002572               |
|                                     |             |                                                              |                   |              |                         | Siarkowodór                  | 7x0,000396             | 7x0,002309               |
| 56-69<br>(14)                       | Kurnik nr 6 | Wentylator boczny -                                          | 1,5               | 0,63         | 0,00                    | Amoniak                      | 14x0,010110            | 14x0,058962              |

|                                   |              |                                                              |                             |      |       |                      |             |             |
|-----------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------|------|-------|----------------------|-------------|-------------|
| emitorów)                         |              | podstawowy<br>(brak urządzenia ochronnego)                   |                             |      |       | Pył ogółem           | 14x0,002068 | 14x0,012061 |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył zawieszony PM10  | 14x0,002006 | 14x0,011699 |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył zawieszony PM2,5 | 14x0,000221 | 14x0,001289 |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Siarkowodór          | 14x0,000198 | 14x0,001155 |
| 77-90<br>(14 emitorów)            | Kurnik nr 7  | Wentylator boczny - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)  | 1,5 (2,5 – tuba kierunkowa) | 0,63 | 10,69 | Amoniak              | 14x0,010110 | 14x0,058962 |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył ogółem           | 14x0,002068 | 14x0,012061 |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył zawieszony PM10  | 14x0,002006 | 14x0,011699 |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył zawieszony PM2,5 | 14x0,000221 | 14x0,001289 |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Siarkowodór          | 14x0,000198 | 14x0,001155 |
| 98-111<br>(14 emitorów)           | Kurnik nr 8  | Wentylator boczny - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)  | 1,5                         | 0,63 | 0,00  | Amoniak              | 14x0,010110 | 14x0,058962 |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył ogółem           | 14x0,002068 | 14x0,012061 |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył zawieszony PM10  | 14x0,002006 | 14x0,011699 |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył zawieszony PM2,5 | 14x0,000221 | 14x0,001289 |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Siarkowodór          | 14x0,000198 | 14x0,001155 |
| 119-132<br>(14 emitorów)          | Kurnik nr 9  | Wentylator boczny - podstawowy (brak urządzenia ochronnego)  | 1,5                         | 0,63 | 0,00  | Amoniak              | 14x0,010110 | 14x0,058962 |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył ogółem           | 14x0,002068 | 14x0,012061 |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył zawieszony PM10  | 14x0,002006 | 14x0,011699 |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył zawieszony PM2,5 | 14x0,000221 | 14x0,001289 |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Siarkowodór          | 14x0,000198 | 14x0,001155 |
| 137-150<br>(14 emitorów)          | Kurnik nr 10 | Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego) | 1,5 (2,5 – tuba kierunkowa) | 0,63 | 10,69 | Amoniak              | 14x0,010110 | 14x0,058962 |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył ogółem           | 14x0,002068 | 14x0,012061 |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył zawieszony PM10  | 14x0,002006 | 14x0,011699 |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył zawieszony PM2,5 | 14x0,000221 | 14x0,001289 |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Siarkowodór          | 14x0,000198 | 14x0,001155 |
| Okres 2 - (czas emisji 720 h/rok) |              |                                                              |                             |      |       |                      |             |             |
| 1-7<br>(7 emitorów)               | Kurnik nr 1  | Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego) | 5,0                         | 0,63 | 10,05 | Amoniak              | 7x0,012868  | 7x0,009265  |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył ogółem           | 7x0,002632  | 7x0,001895  |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył zawieszony PM10  | 7x0,002553  | 7x0,001838  |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył zawieszony PM2,5 | 7x0,000281  | 7x0,000202  |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Siarkowodór          | 7x0,000252  | 7x0,000181  |
| 8-11<br>(4 emitory)               | Kurnik nr 1  | Wentylator boczny - szczytowy (brak urządzenia ochronnego)   | 1,5 (2,5-kurtyna)           | 1,30 | 2,01  | Amoniak              | 4x0,012868  | 4x0,009265  |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył ogółem           | 4x0,002632  | 4x0,001895  |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył zawieszony PM10  | 4x0,002553  | 4x0,001838  |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył zawieszony PM2,5 | 4x0,000281  | 4x0,000202  |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Siarkowodór          | 4x0,000252  | 4x0,000181  |
| 12-18<br>(7 emitorów)             | Kurnik nr 2  | Wentylator dachowy - podstawowy (brak urządzenia ochronnego) | 5,0                         | 0,63 | 10,05 | Amoniak              | 7x0,012868  | 7x0,009265  |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył ogółem           | 7x0,002632  | 7x0,001895  |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył zawieszony PM10  | 7x0,002553  | 7x0,001838  |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył zawieszony PM2,5 | 7x0,000281  | 7x0,000202  |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Siarkowodór          | 7x0,000252  | 7x0,000181  |
| 19-22<br>(4 emitory)              | Kurnik nr 2  | Wentylator                                                   | 1,5 (2,5-kurtyna)           | 1,30 | 2,01  | Amoniak              | 4x0,012868  | 4x0,009265  |
|                                   |              |                                                              |                             |      |       | Pył ogółem           | 4x0,002632  | 4x0,001895  |

|                             |                |                                                                             |                       |      |       |                         |             |                 |
|-----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------|-------|-------------------------|-------------|-----------------|
|                             |                | boczny -<br>szczytowy<br>(brak)                                             |                       |      |       | Pył zawieszony<br>PM10  | 4x0,002553  | 4x0,001838      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył zawieszony<br>PM2,5 | 4x0,000281  | 4x0,000202      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Siarkowodór             | 4x0,000252  | 4x0,000181      |
| 23-29<br>(7 emitatorów)     | Kurnik<br>nr 3 | Wentylator<br>dachowy -<br>podstawowy<br>(brak<br>urządzenia<br>ochronnego) | 5,0                   | 0,63 | 10,05 | Amoniak                 | 7x0,012868  | 7x0,009265      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył ogółem              | 7x0,002632  | 7x0,001895      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył zawieszony<br>PM10  | 7x0,002553  | 7x0,001838      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył zawieszony<br>PM2,5 | 7x0,000281  | 7x0,000202      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Siarkowodór             | 7x0,000252  | 7x0,000181      |
| 30-33<br>(4 emitory)        | Kurnik<br>nr 3 | Wentylator<br>boczny -<br>szczytowy<br>(brak<br>urządzenia<br>ochronnego)   | 1,5 (2,5-<br>kurtyna) | 1,30 | 2,01  | Amoniak                 | 4x0,012868  | 4x0,009265      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył ogółem              | 4x0,002632  | 4x0,001895      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył zawieszony<br>PM10  | 4x0,002553  | 4x0,001838      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył zawieszony<br>PM2,5 | 4x0,000281  | 4x0,000202      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Siarkowodór             | 4x0,000252  | 4x0,000181      |
| 34-40<br>(7 emitatorów)     | Kurnik<br>nr 4 | Wentylator<br>dachowy -<br>podstawowy<br>(brak<br>urządzenia<br>ochronnego) | 5,0                   | 0,63 | 10,05 | Amoniak                 | 7x0,012868  | 7x0,009265      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył ogółem              | 7x0,002632  | 7x0,001895      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył zawieszony<br>PM10  | 7x0,002553  | 7x0,001838      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył zawieszony<br>PM2,5 | 7x0,000281  | 7x0,000202      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Siarkowodór             | 7x0,000252  | 7x0,000181      |
| 41-44<br>(4 emitory)        | Kurnik<br>nr 4 | Wentylator<br>boczny -<br>szczytowy<br>(brak<br>urządzenia<br>ochronnego)   | 1,5 (2,5-<br>kurtyna) | 1,30 | 2,01  | Amoniak                 | 4x0,012868  | 4x0,009265      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył ogółem              | 4x0,002632  | 4x0,001895      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył zawieszony<br>PM10  | 4x0,002553  | 4x0,001838      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył zawieszony<br>PM2,5 | 4x0,000281  | 4x0,000202      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Siarkowodór             | 4x0,000252  | 4x0,000181      |
| 45-51<br>(7 emitatorów)     | Kurnik<br>nr 5 | Wentylator<br>dachowy -<br>podstawowy<br>(brak<br>urządzenia<br>ochronnego) | 5,0                   | 0,63 | 10,05 | Amoniak                 | 7x0,012868  | 7x0,009265      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył ogółem              | 7x0,002632  | 7x0,001895      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył zawieszony<br>PM10  | 7x0,002553  | 7x0,001838      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył zawieszony<br>PM2,5 | 7x0,000281  | 7x0,000202      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Siarkowodór             | 7x0,000252  | 7x0,000181      |
| 52-55<br>(4 emitory)        | Kurnik<br>nr 5 | Wentylator<br>boczny -<br>szczytowy<br>(brak<br>urządzenia<br>ochronnego)   | 1,5 (2,5-<br>kurtyna) | 1,30 | 2,01  | Amoniak                 | 4x0,012868  | 4x0,009265      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył ogółem              | 4x0,002632  | 4x0,001895      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył zawieszony<br>PM10  | 4x0,002553  | 4x0,001838      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył zawieszony<br>PM2,5 | 4x0,000281  | 4x0,000202      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Siarkowodór             | 4x0,000252  | 4x0,000181      |
| 56-69<br>(14<br>emitatorów) | Kurnik<br>nr 6 | Wentylator<br>boczny -<br>podstawowy<br>(brak<br>urządzenia<br>ochronnego)  | 1,5                   | 0,63 | 0,00  | Amoniak                 | 14x0,006740 | 14x0,00485<br>3 |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył ogółem              | 14x0,001379 | 14x0,00099<br>3 |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył zawieszony<br>PM10  | 14x0,001337 | 14x0,00096<br>3 |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył zawieszony<br>PM2,5 | 14x0,000147 | 14x0,00010<br>6 |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Siarkowodór             | 14x0,000132 | 14x0,00009<br>5 |
| 70-72<br>(3 emitory)        | Kurnik<br>nr 6 | Wentylator<br>boczny -<br>szczytowy<br>(brak<br>urządzenia<br>ochronnego)   | 1,5                   | 1,00 | 0,00  | Amoniak                 | 3x0,006740  | 3x0,004853      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył ogółem              | 3x0,001379  | 3x0,000993      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył zawieszony<br>PM10  | 3x0,001337  | 3x0,000963      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył zawieszony<br>PM2,5 | 3x0,000147  | 3x0,000106      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Siarkowodór             | 3x0,000132  | 3x0,000095      |
| 73-76<br>(4 emitory)        | Kurnik<br>nr 6 | Wentylator<br>boczny -<br>szczytowy<br>(brak<br>urządzenia<br>ochronnego)   | 1,5                   | 0,91 | 0,00  | Amoniak                 | 4x0,006740  | 4x0,004853      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył ogółem              | 4x0,001379  | 4x0,000993      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył zawieszony<br>PM10  | 4x0,001337  | 4x0,000963      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Pył zawieszony<br>PM2,5 | 4x0,000147  | 4x0,000106      |
|                             |                |                                                                             |                       |      |       | Siarkowodór             | 4x0,000132  | 4x0,000095      |

|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       |                         |             |                 |
|-----------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------|-------|-------------------------|-------------|-----------------|
| 77-90<br>(14<br>emitorów)   | Kurnik<br>nr 7  | Wentylator<br>boczny -<br>podstawowy<br>(brak<br>urządzenia<br>ochronnego) | 1,5<br>(2,5 tuba<br>kierunkow<br>a) | 0,63 | 10,69 | Amoniak                 | 14x0,006740 | 14x0,00485<br>3 |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył ogółem              | 14x0,001379 | 14x0,00099<br>3 |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył zawieszony<br>PM10  | 14x0,001337 | 14x0,00096<br>3 |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył zawieszony<br>PM2,5 | 14x0,000147 | 14x0,00010<br>6 |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Siarkowodór             | 14x0,000132 | 14x0,00009<br>5 |
| 91-93<br>(3 emitory)        | Kurnik<br>nr 7  | Wentylator<br>boczny -<br>szczytowy<br>(brak<br>urządzenia<br>ochronnego)  | 1,5                                 | 1,00 | 0,00  | Amoniak                 | 3x0,006740  | 3x0,004853      |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył ogółem              | 3x0,001379  | 3x0,000993      |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył zawieszony<br>PM10  | 3x0,001337  | 3x0,000963      |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył zawieszony<br>PM2,5 | 3x0,000147  | 3x0,000106      |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Siarkowodór             | 3x0,000132  | 3x0,000095      |
| 94-97<br>(4 emitory)        | Kurnik<br>nr 7  | Wentylator<br>boczny -<br>szczytowy<br>(brak<br>urządzenia<br>ochronnego)  | 1,5                                 | 0,91 | 0,00  | Amoniak                 | 4x0,006740  | 4x0,004853      |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył ogółem              | 4x0,001379  | 4x0,000993      |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył zawieszony<br>PM10  | 4x0,001337  | 4x0,000963      |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył zawieszony<br>PM2,5 | 4x0,000147  | 4x0,000106      |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Siarkowodór             | 4x0,000132  | 4x0,000095      |
| 98-111<br>(14<br>emitorów)  | Kurnik<br>nr 8  | Wentylator<br>boczny -<br>podstawowy<br>(brak<br>urządzenia<br>ochronnego) | 1,5                                 | 0,63 | 0,00  | Amoniak                 | 14x0,006740 | 14x0,00485<br>3 |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył ogółem              | 14x0,001379 | 14x0,00099<br>3 |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył zawieszony<br>PM10  | 14x0,001337 | 14x0,00096<br>3 |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył zawieszony<br>PM2,5 | 14x0,000147 | 14x0,00010<br>6 |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Siarkowodór             | 14x0,000132 | 14x0,00009<br>5 |
| 112-114<br>(3 emitory)      | Kurnik<br>nr 8  | Wentylator<br>boczny -<br>szczytowy<br>(brak<br>urządzenia<br>ochronnego)  | 1,5                                 | 1,00 | 0,00  | Amoniak                 | 3x0,006740  | 3x0,004853      |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył ogółem              | 3x0,001379  | 3x0,000993      |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył zawieszony<br>PM10  | 3x0,001337  | 3x0,000963      |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył zawieszony<br>PM2,5 | 3x0,000147  | 3x0,000106      |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Siarkowodór             | 3x0,000132  | 3x0,000095      |
| 115-118<br>(4 emitory)      | Kurnik<br>nr 8  | Wentylator<br>boczny -<br>szczytowy<br>(brak<br>urządzenia<br>ochronnego)  | 1,5                                 | 0,91 | 0,00  | Amoniak                 | 4x0,006740  | 4x0,004853      |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył ogółem              | 4x0,001379  | 4x0,000993      |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył zawieszony<br>PM10  | 4x0,001337  | 4x0,000963      |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył zawieszony<br>PM2,5 | 4x0,000147  | 4x0,000106      |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Siarkowodór             | 4x0,000132  | 4x0,000095      |
| 119-132<br>(14<br>emitorów) | Kurnik<br>nr 9  | Wentylator<br>boczny -<br>podstawowy<br>(brak<br>urządzenia<br>ochronnego) | 1,5                                 | 0,63 | 0,00  | Amoniak                 | 14x0,007864 | 14x0,00566<br>2 |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył ogółem              | 14x0,001608 | 14x0,00115<br>8 |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył zawieszony<br>PM10  | 14x0,001560 | 14x0,00112<br>3 |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył zawieszony<br>PM2,5 | 14x0,000172 | 14x0,00012<br>4 |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Siarkowodór             | 14x0,000154 | 14x0,00011<br>1 |
| 133-136<br>(4 emitory)      | Kurnik<br>nr 9  | Wentylator<br>boczny -<br>szczytowy<br>(brak<br>urządzenia<br>ochronnego)  | 1,5                                 | 0,91 | 0,00  | Amoniak                 | 4x0,007864  | 4x0,005662      |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył ogółem              | 4x0,001608  | 4x0,001158      |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył zawieszony<br>PM10  | 4x0,001560  | 4x0,001123      |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył zawieszony<br>PM2,5 | 4x0,000172  | 4x0,000124      |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Siarkowodór             | 4x0,000154  | 4x0,000111      |
| 137-150<br>(14<br>emitorów) | Kurnik<br>nr 10 | Wentylator<br>boczny -<br>podstawowy                                       | 1,5<br>(2,5 tuba<br>kierunkow<br>a) | 0,63 | 10,69 | Amoniak                 | 14x0,007864 | 14x0,00566<br>2 |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył ogółem              | 14x0,001608 | 14x0,00115<br>8 |
|                             |                 |                                                                            |                                     |      |       | Pył zawieszony<br>PM10  | 14x0,001560 | 14x0,00112<br>3 |

|                        |                 |                                                            |     |      |      |                                  |             |             |
|------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------------------------------|-------------|-------------|
|                        |                 | (brak urządzenia)                                          |     |      |      | Pył zawieszony PM <sub>2,5</sub> | 14x0,000172 | 14x0,000124 |
|                        |                 |                                                            |     |      |      | Siarkowodór                      | 14x0,000154 | 14x0,000111 |
| 151-154<br>(4 emitory) | Kurnik<br>nr 10 | Wentylator boczny - szczytowy (brak urządzenia ochronnego) | 1,5 | 0,91 | 0,00 | Amoniak                          | 4x0,007864  | 4x0,005662  |
|                        |                 |                                                            |     |      |      | Pył ogółem                       | 4x0,001608  | 4x0,001158  |
|                        |                 |                                                            |     |      |      | Pył zawieszony PM <sub>10</sub>  | 4x0,001560  | 4x0,001123  |
|                        |                 |                                                            |     |      |      | Pył zawieszony PM <sub>2,5</sub> | 4x0,000172  | 4x0,000124  |
|                        |                 |                                                            |     |      |      | Siarkowodór                      | 4x0,000154  | 4x0,000111  |

**b) dopuszczalna wielkość emisji amoniaku BAT-AEL z instalacji IPPC:**

BAT-AEL dla emisji amoniaku do powietrza z każdego budynku dla brojlerów o końcowej masie do 2,5 kg: 0,0395 kg NH<sub>3</sub>/stanowisko dla zwierzęcia/rok.

**c) instalacja do magazynowania paszy - instalacja pomocnicza**

| Źródło emisji                        | Parametry emitatorów |              |                         |                    | Substancja zanieczyszczająca     | Wielkość emisji (z jednego emitatora) [kg/h] |
|--------------------------------------|----------------------|--------------|-------------------------|--------------------|----------------------------------|----------------------------------------------|
|                                      | Wysokość [m]         | Średnica [m] | Prędkość wylotowa [m/s] | Czas pracy [h/rok] |                                  |                                              |
| Silosy o pojemności 13 Mg (10 sztuk) | 0,50                 | 0,10         | 0,00                    | 198                | Pył ogółem                       | 0,000394                                     |
|                                      |                      |              |                         |                    | Pył zawieszony PM <sub>10</sub>  | 0,000394                                     |
|                                      |                      |              |                         |                    | Pył zawieszony PM <sub>2,5</sub> | 0,000394                                     |
| Silosy o pojemności 17 Mg (10 sztuk) | 0,50                 | 0,10         | 0,00                    | 198                | Pył ogółem                       | 0,000516                                     |
|                                      |                      |              |                         |                    | Pył zawieszony PM <sub>10</sub>  | 0,000516                                     |
|                                      |                      |              |                         |                    | Pył zawieszony PM <sub>2,5</sub> | 0,000516                                     |

**1.2. Emisja roczna**

**a) Instalacja IPPC**

- amoniak - 9,2739 [Mg/rok],
- pył ogółem - 1,8968 [Mg/rok],
- pył zawieszony PM<sub>10</sub> - 1,8400 [Mg/rok],
- pył zawieszony PM<sub>2,5</sub> - 0,2025 [Mg/rok],
- siarkowodór - 0,1816 [Mg/rok].

**b) instalacja pomocnicza**

- pył ogółem - 0,001802 [Mg/rok],
- pył zawieszony PM<sub>10</sub> - 0,001802 [Mg/rok],
- pył zawieszony PM<sub>2,5</sub> - 0,001802 [Mg/rok].

**2. Warunki wytwarzania i magazynowania odpadów**

**2.1. Rodzaj i ilość odpadów przewidzianych do wytwarzania w ciągu roku.**

**a) Odpady niebezpieczne**

| lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu                                                      | Ilość [Mg/rok] |
|-----|------------|--------------------------------------------------------------------|----------------|
| 1.  | 15 01 10*  | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub | 0,1            |

| lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu                                                                                   | Ilość [Mg/rok] |
|-----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |            | nimi zanieczyszczone                                                                            |                |
| 2.  | 16 02 13*  | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 | 0,1            |

**b) Odpady inne niż niebezpieczne**

| lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu                                                                                                                  | Ilość [Mg/rok] |
|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 1.  | 15 01 01   | Opakowania z papieru i tektury                                                                                                 | 0,1            |
| 2.  | 15 01 02   | Opakowania z tworzyw sztucznych                                                                                                | 0,1            |
| 3.  | 15 02 03   | Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ściérki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02 | 0,05           |

**2.2. Źródła powstawania, podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów przewidzianych do wytworzenia.**

**a) Odpady niebezpieczne**

| lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu                                                                                   | Charakterystyka odpadów i źródła ich powstawania                                                                                                                                                     | Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów                                                                                                                                   |
|-----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | 15 01 10*  | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone         | Odpady stanowią opakowania po farbách, lakierach, rozpuszczalnikach, powstają podczas remontów instalacji.                                                                                           | <u>Podstawowy skład chemiczny:</u> toluen, aceton, ksylen, etylobenzen, octan metylu, octan etylu, alkohole.<br><br><u>Właściwości:</u> drażniące, łatwopalne.                     |
| 2.  | 16 02 13*  | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 | Odpady powstają w kurnikach oraz obiektach gospodarczych (niezbędnych do funkcjonowania instalacji) na terenie fermy drobiu w postaci zużytych lamp fluorescencyjnych, urządzeń elektronicznych itp. | <u>Podstawowy skład chemiczny:</u> rtęć, argon.<br><br><u>Właściwości:</u> ostra toksyczność, działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją. |

**b) Odpady inne niż niebezpieczne**

| lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu                  | Charakterystyka odpadów i źródła ich powstawania              | Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów                                                          |
|-----|------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | 15 01 01   | Opakowania z papieru i tektury | Odpady powstają w budynkach inwentarzowych w postaci opakowań | <u>Podstawowy skład chemiczny:</u> celuloza, włókno ściérki drzewnego, skrobia ziemniaczana, kreda, gips. |

| lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu                                                                                                                  | Charakterystyka odpadów i źródła ich powstawania                                                                                                                                                                     | Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów                                                                                                                                                                                |
|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |            |                                                                                                                                | papierowych i tekturowych.                                                                                                                                                                                           | Właściwości: nie wykazuje właściwości odpadów niebezpiecznych. Nie stwarza bezpośredniego zagrożenia dla środowiska.                                                                                                            |
| 2.  | 15 01 02   | Opakowania z tworzyw sztucznych                                                                                                | Odpady w postaci opakowań PVC i folii OPP oraz pojemniki plastikowe po lekach i witaminach, powstają w budynkach inwentarzowych.                                                                                     | Podstawowy skład chemiczny: politereftalan etylenu, polichlorek winylu.<br><br>Właściwości: nie wykazuje właściwości odpadów niebezpiecznych. Nie stwarza bezpośredniego zagrożenia dla środowiska.                             |
| 3.  | 15 02 03   | Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02 | Odpady stanowią zużyte, szmaty, ścierki, ubrania robocze niezanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi – powstają w trakcie eksploatacji na terenie instalacji i eksploatowanych urządzeń na terenie fermy drobiu. | Podstawowy skład chemiczny: bawełna, wełna, len, włókna poliestrowe, włókna wiskozowe, syntetyczne.<br><br>Właściwości: nie wykazuje właściwości odpadów niebezpiecznych. Nie stwarza bezpośredniego zagrożenia dla środowiska. |

### 2.3. Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego gospodarowania odpadami.

#### a) Odpady niebezpieczne

| lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu                                                                           | Miejsca i sposób magazynowania odpadów                                                                                                                                                                                                   | Sposób dalszego gospodarowania odpadami                                                                                        |
|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | 15 01 10*  | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone | Odpady gromadzone selektywnie w specjalnie do tego przeznaczonych opisanych pojemnikach magazynowanych w zamykanej i zadaszanej wiacie na terenie fermy drobiu. Miejsce magazynowania będzie zabezpieczone przed dostępem osób trzecich. | Okresowo przekazywane do unieszkodliwiania odbiorcom posiadającym stosowne zezwolenia na gospodarowanie tego rodzaju odpadami. |
| 2.  | 16 02 13*  | Zużyte urządzenia zawierające                                                           | Odpady gromadzone selektywnie w specjalnie                                                                                                                                                                                               | Okresowo przekazywane odbiorcom posiadającym                                                                                   |

| lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu                                                     | Miejsca i sposób magazynowania odpadów                                                                                                                                                        | Sposób dalszego gospodarowania odpadami                      |
|-----|------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
|     |            | niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 | do tego przeznaczonych opisanych pojemnikach magazynowanych w zamykanej i zadaszonej wiacie na terenie fermi drobiu. Miejsce magazynowania będzie zabezpieczone przed dostępem osób trzecich. | stosowne zezwolenia na gospodarowanie tego rodzaju odpadami. |

#### b) Odpady inne niż niebezpieczne

| lp. | Kod odpadu | Źródło powstawania odpadów                                                                                                     | Miejsca i sposób magazynowania odpadów                                                                                                                   | Sposób dalszego gospodarowania odpadami                                                          |
|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | 15 01 01   | Opakowania z papieru i tektury                                                                                                 | Odpady gromadzone selektywnie w specjalnie do tego przeznaczonych opisanych pojemnikach (stalowe, plastikowe) magazynowanych pod wiatą na terenie fermi. | Przekazywane odbiorcom posiadającym stosowne zezwolenia na gospodarowanie tego rodzaju odpadami. |
| 2.  | 15 01 02   | Opakowania z tworzyw sztucznych                                                                                                | Odpady gromadzone selektywnie w specjalnie do tego przeznaczonych opisanych pojemnikach magazynowanych pod wiatą na terenie fermi.                       | Przekazywane odbiorcom posiadającym stosowne zezwolenia na gospodarowanie tego rodzaju odpadami. |
| 3.  | 15 02 03   | Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ściérki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02 | Odpady gromadzone selektywnie w specjalnie do tego przeznaczonych opisanych pojemnikach magazynowanych pod wiatą na terenie fermi.                       | Przekazywane odbiorcom posiadającym stosowne zezwolenia na gospodarowanie tego rodzaju odpadami. |

#### 2.4. Ogólne zasady gospodarowania odpadami.

- Posiadacz odpadów jest zobowiązany posiadać tytuł prawny do terenu, na którym przewiduje się magazynowanie odpadów.
- Odpady magazynowane będą na utwardzonym i nieprzepuszczalnym podłożu w sposób uniemożliwiający zanieczyszczenie środowiska gruntowo-wodnego i zabezpieczone przed dostępem osób postronnych.
- Wytworzone odpady przekazywane będą w pierwszej kolejności podmiotom, które mogą poddać je odzyskowi, a jeżeli z przyczyn technologicznych odzysk będzie niemożliwy lub nie będzie uzasadniony z przyczyn ekologicznych lub ekonomicznych, to odpady te należy unieszkodliwić w sposób zgodny z wymogami ochrony środowiska oraz planami gospodarki odpadami.

- Pracownikom mającym kontakt z odpadami należy zapewnić warunki bezpieczeństwa i higieny pracy oraz środki ochrony indywidualnej i udostępnić im do stałego korzystania instrukcje postępowania z tymi odpadami.

## **2.5. Warunki przeciwpożarowe wynikające z operatu przeciwpożarowego.**

Podmiot ma obowiązek przestrzegania obowiązujących przepisów i wynikających z warunków ochrony przeciwpożarowej z zakresu ochrony przeciwpożarowej oraz BHP, zgodnie z warunkami, które zostały określone w dokumencie pn. „Operat przeciwpożarowy w kontekście magazynowania odpadów poprodukcyjnych w zakładzie – Ferma Drobiu Bełk ul. Palowicka 119” z 12 grudnia 2018, wykonanym przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych, zatwierdzonym postanowieniem Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Rybniku nr MZ.5560.3.2019.WR z dnia 9 stycznia 2019 r.

## **3. Dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku**

Równoważny poziom hałasu „A” przenikającego do środowiska nie może przekroczyć przy najbliższej zabudowie mieszkaniowej następujących wartości:

$LA_{eqD}$  – 55 dB

$LA_{eqN}$  – 45 dB ”

- X. W części V. decyzji „Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji” punkt 4. „Monitoring emisji zanieczyszczeń po powietrza” otrzymuje brzmienie:**

### **„4. Monitoring emisji zanieczyszczeń do powietrza.**

Monitorowanie emisji zanieczyszczeń do powietrza z procesów produkcyjnych chowu drobiu należy prowadzić z wykorzystaniem technik opisanych w 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 i świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

- a) emisję amoniaku do powietrza należy monitorować z zastosowaniem szacowania z wykorzystaniem bilansu masowego w oparciu o wydalanie i całkowitą zawartość azotu na każdym etapie stosowania obornika lub poprzez oszacowanie z wykorzystaniem wskaźników emisji, z częstotliwością raz w roku dla każdej kategorii zwierząt.
- b) emisję pyłu do powietrza należy monitorować z zastosowaniem szacunków z wykorzystaniem wskaźników emisji z częstotliwością raz w roku.
- c) całkowitą ilość azotu i fosforu wydanych w oborniku należy monitorować poprzez szacowanie w oparciu o analizę obornika z oznaczeniem całkowitej zawartości azotu i fosforu lub poprzez obliczenie z zastosowaniem bilansu masy azotu i fosforu w oparciu o spożycie paszy, zawartość surowego białka w diecie, całkowitą zawartość fosforu i produktywność zwierząt, z częstotliwością raz w roku.

Sprawozdania i informacje obejmujące wyniki monitorowania emisji zanieczyszczeń należy przedkładać do Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego oraz do Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Katowicach w terminie 30 dni od dnia wykonania analizy”.

- XI. W części V. decyzji „Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji” punkty: 5. „Monitoring wód podziemnych” i 6. „Monitoring poboru wody”, otrzymują brzmienie:**

## **„5. Monitoring w zakresie gospodarki wodnej.**

Zakład winien prowadzić ewidencję w zakresie ilości wody wykorzystywanej w związku z eksploatacją instalacji.

## **6. Monitoring w zakresie gospodarki ściekowej.**

W związku z eksploatacją instalacji nie powstają ścieki przemysłowe (zakład nie jest zobowiązany do prowadzenia ewidencji w zakresie ścieków przemysłowych).

## **XII. Część VIII. decyzji „Zobowiązuje się operatora instalacji do:” otrzymuje brzmienie**

### **„VIII. Zobowiązuje się operatora instalacji do:**

1. Archiwizowania danych dotyczących monitoringu środowiska i kontroli eksploatacji instalacji, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. Przedstawiania informacji dotyczących ilości i rodzajów gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza do Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego w Katowicach oraz Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w formie wykazu zgodnego z przepisami prawa.
3. Przedkładania wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska oraz organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego do 30 stycznia każdego roku, corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, zgodnie z tabelą zamieszczoną na stronie internetowej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego.
4. Przedkładania informacji oraz sprawozdań z wykonywanych pomiarów za pomocą ePUAP lub na elektronicznym nośniku danych (bez wersji papierowej), opisanych odpowiednio treścią: „dotyczy: „OS.PZ.INFORMACJA\_COROCZNA\_252” lub „OS.PZ.POMIARY\_252”.”

## **XIII. Pozostałe punkty decyzji pozostają bez zmian.**

---

## **Uzasadnienie**

### **I. Uzasadnienie faktyczne**

Decyzją z dnia 20 lutego 2007 r. nr ŚR-III-6618/PZ/116/06/4/07 Wojewoda Śląski udzielił firmie „Ferma drobiu Bełk” S.C. pozwolenia zintegrowanego dla instalacji pn.: „Ferma drobiu Bełk” S.C. zlokalizowanej w Bełku przy ul. Palowickiej 119.

Decyzja ta została następnie zmieniona decyzjami:

- 1) Marszałka Województwa Śląskiego nr 2307/OS/2013 z dnia 29 października 2013 r.,
- 2) Marszałka Województwa Śląskiego nr 2621/OS/2014 z dnia 26 listopada 2014 r.,
- 3) Marszałka Województwa Śląskiego nr 4205/OS/2017 z 18 grudnia 2017 r.

Aktualnie prowadzącym instalację jest Wytwórnia Pasz Błotnica Sp. z o.o. z siedzibą w Jaworzu przy ul. Zdrowotnej 554.

W dniu 4 kwietnia 2019 r. Marszałek Województwa Śląskiego otrzymał wniosek Pełnomocnika Strony z dnia 4 kwietnia 2019 r. o zmianę warunków ww. pozwolenia zintegrowanego.

W treści wniosku Strona wskazała, że konieczność zmiany pozwolenia wynika z:

- 1) konieczności dostosowania pozwolenia zintegrowanego do obowiązujących przepisów, w tym przepisów art. 14, w związku z art. 10 ustawy z 20 lipca 2018 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (t. j. Dz.U. z 2018 r. poz. 1592 ze zm.);
- 2) konieczności dostosowania do konkluzji dotyczących najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu i świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE;
- 3) w związku z planowaną zmianą chowu drobiu z produkcji jaj oraz odchowie kur, na chów brojlerów, o łącznej docelowej obsadzie do 235 000 szt./cykl i 1 527 500 szt./rok.

Strona w załączeniu do wniosku przedłożyła wymagane informacje i materiały, w tym:

- 1) zaświadczenia o niekaralności wszystkich osób uprawnionych do reprezentowania spółki zgodnie z KRS, w myśl art. 184 ust. 4 pkt. 7 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 54 z późn. zm., dalej: ustawa POŚ);
- 2) „Operat przeciwpożarowy w kontekście magazynowania odpadów poprodukcyjnych w zakładzie Ferma Drobiu Bełk, ul. Palowicka 119” z dn. 12 grudnia 2021 r., wraz z postanowieniem uzgadniającym Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Rybniku nr MZ.5560.3.2019.WR z dnia 9 stycznia 2019 r.;
- 3) potwierdzenie wniesienia opłaty rejestracyjnej;
- 4) „Analiza ryzyka dla instalacji fermy drobiu w miejscowości Bełk w gminie Czerwionka-Leszczyń w województwie śląskim” z dnia 27 listopada 2017 r.

Prowadzący instalację, w załączeniu do wniosku, złożył dokument z dnia 27 listopada 2017 r. pn. „Analiza ryzyka dla instalacji fermy drobiu w miejscowości Bełk w gminie Czerwionka-Leszczyń w województwie śląskim” Spółka Wytwórnia Pasz Błotnica Sp. z o.o., z siedzibą w Jaworzu. Z przedłożonego raportu wynika, że biorąc pod uwagę rodzaj prowadzonej działalności, ilości i sposób magazynowania oraz wykorzystania stosowanych substancji i materiałów oraz ich rodzaj, należy stwierdzić, że na terenie instalacji nie występuje ryzyko wystąpienia możliwości zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych. Biorąc pod uwagę wyniki przeprowadzonej oceny ryzyka stwierdzono, że prowadzona działalność nie powoduje możliwości zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych, a więc odstąpiono od sporządzania raportu początkowego.

Przedmiotowa instalacja kwalifikuje się do rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości, zgodnie z pkt. 6 ppkt 8a 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 poz. 1169), a także do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie 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. poz. 1839 z późn. zm.).

Po dokonaniu wstępnej analizy podania organ stwierdził, że:

- 1) jest właściwy do jego rozpoznania, zgodnie z art. 378 ust. 2a ustawy POŚ;
- 2) wniosek spełnia wymogi formalne, określone w art. 208 ustawy POŚ;

- 3) wnioskowana stanowi istotną zmianę instalacji, w rozumieniu art. 3 pkt 7 ustawy POŚ, tj. zmianę sposobu funkcjonowania instalacji lub jej rozbudowę, która może powodować znaczące zwiększenie negatywnego oddziaływania na środowisko.

Mając powyższe na względzie, organ przystąpił do rozpatrzenia wniosku.

## **II. Przebieg postępowania administracyjnego**

Zgodnie z zapisem 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 (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 z późn. zm.), dane dotyczące wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego zamieszczono w publicznie dostępnym wykazie danych.

Zgodnie z obowiązkiem wynikającym z art. 209 ustawy POŚ, zapis wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego (wraz z uzupełnieniami) w wersji elektronicznej, został przesłany ministrowi właściwemu do spraw klimatu, na adres [pozwolenia.zintegrowane@klimat.gov.pl](mailto:pozwolenia.zintegrowane@klimat.gov.pl).

Pismem z dnia 31 lipca 2019 r. znak: OS-PZ.KW-723/19 Marszałek Województwa Śląskiego, zawiadomił Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach o wszczęciu na wniosek pełnomocnika Wytwórni Pasz Błotnica Sp. z o.o. z siedzibą w Jaworzu postępowania w sprawie zmiany warunków pozwolenia zintegrowanego udzielonego decyzją Wojewody Śląskiego z dnia 20 lutego 2007r. znak ŚR-II-6618/PZ/116/06/4/07 (ze zm.).

Na podstawie art. 33 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 (t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1094 z późn. zm.) w związku z art. 218 ustawy POŚ, Marszałek Województwa Śląskiego, ogłoszeniem z dnia 6 grudnia 2023 r. poinformował o zamieszczeniu w publicznie dostępnym wykazie danych informacji o wniosku pełnomocnika spółki Wytwórnia Pasz Błotnica Sp. z o.o. o zmianę pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji oraz o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy i wniesieniu uwag, wskazując 30-dniowy termin, od dnia ukazania się ogłoszenia. Przedmiotowe ogłoszenie zostało umieszczone na tablicy ogłoszeń oraz stronie internetowej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego.

Pismem z dnia 7 grudnia 2023 r. ogłoszenie Marszałka Województwa Śląskiego, przekazano do Urzędu Gminy i Miasta Czerwionka-Leszczyny, z prośbą o zamieszczenie ogłoszenia na tablicy ogłoszeń tamtejszego Urzędu oraz w pobliżu lokalizacji instalacji. W wyznaczonym terminie do tut. Urzędu nie wpłynęły żadne wnioski z tytułu przysługującego prawa do składania uwag i wniosków w przedmiotowej sprawie.

Marszałek Województwa Śląskiego prowadząc postępowanie dotyczące zmiany pozwolenia zintegrowanego wezwał Stronę do złożenia wyjaśnień i uzupełnień pismami z dnia: 2 lipca 2019 r., 30 lipca 2019 r., 29 października 2019 r., 30 stycznia 2020 r., 7 lutego 2022 r., 22 kwietnia 2022 r., 15 listopada 2022 r., 6 marca 2023 r., 15 grudnia 2023 r. oraz 9 lutego 2024 r.

Strona złożyła wyjaśnienia i uzupełnienia do przedmiotowego wniosku pismami z dnia: 19 lipca 2019 r., 22 sierpnia 2019 r., 28 listopada 2019 r., 26 lutego 2020 r., 15 marca 2021 r., 14 kwietnia 2022 r., 8 czerwca 2022 r., 31 stycznia 2023 r., 12 kwietnia 2023 r., 29 stycznia 2024 r. oraz 5 marca 2024 r.

W toku przedmiotowego postępowania, zgodnie z art. 183c ust. 1 oraz ust. 2 ustawy POŚ, pismem z dnia 26 kwietnia 2019 r. Marszałek Województwa Śląskiego wystąpił do Komendanta Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Rybniku o przeprowadzenie kontroli przedmiotowej

instalacji, w tym miejsc magazynowania odpadów, w zakresie spełniania wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym, o którym mowa w art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587, dalej: ustawa o odpadach), oraz w postanowieniu, o którym mowa w art. 42 ust. 4c tej ustawy.

W odpowiedzi na powyższe, Komendant Miejski Państwowej Straży Pożarnej w Rybniku w postanowieniu z dnia 22 kwietnia znak: MZ.5583.1.3.2019.BŁ negatywnie zaopiniował spełnienie wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej na terenie instalacji do chowu drobiu w Bełku przy ul. Palowickiej 116 oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej zawartymi w operacie przeciwpożarowym uzgodnionym postanowieniem Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Rybniku nr MZ.5560.3.2019.WR z dnia 9 stycznia 2019 r.

Zgodnie z zapisami art. 183c ust. 4 ustawy POŚ, w przypadku postanowienia komendanta powiatowego (miejskiego) Państwowej Straży Pożarnej negatywnie opiniującego spełnienie wymagań określonych w przepisach o ochronie przeciwpożarowej oraz zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym, o którym mowa w art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, wraz z postanowieniem, o którym mowa w art. 42 ust. 4c tej ustawy (uzgadniającym ten operat w drodze postanowienia), właściwy organ odmawia wydania pozwolenia.

W związku z powyższym, pismem z dnia 28 maja 2021 r. znak OS-PZ.KW-00339/21, organ, zgodnie z art. 10 § 1 KPA, zawiadomił Stronę postępowania, że przed wydaniem decyzji ma prawo do wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań w terminie siedmiu dni, licząc od dnia jego doręczenia. Strona nie wniosła uwag do sprawy we wskazanym terminie.

Marszałek Województwa Śląskiego decyzją z dnia 8 czerwca 2021 r. nr 1722/OS/2021 odmówił zmiany warunków pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu, zlokalizowanej w miejscowości Bełk przy ul. Palowickiej 119.

Pismem z dnia 30 czerwca 2021 r. .... Wiceprezes Zarządu Wytwórni Pasz Błotnica Sp. z o.o. z siedzibą w Jaworzu, złożył odwołanie od przedmiotowej decyzji. W odwołaniu Strona wniosła o uchylenie zaskarżonej decyzji w całości i skierowanie do ponownego rozpatrzenia oraz wystąpienia do Komendanta Straży Pożarnej o przeprowadzenie ponownej kontroli.

Pismem z dnia 5 lipca 2021 r. Marszałek Województwa Śląskiego, działając na podstawie art. 133 KPA, przekazał przedmiotowe odwołanie wraz z aktami sprawy Ministrowi Klimatu i Środowiska.

Minister Klimatu i Środowiska decyzją z dnia 11 sierpnia 2021 r. znak: DIS-III.415.35.2021.KJP uchylił zaskarżoną decyzję w całości i przekazał sprawę do ponownego rozpatrzenia organowi I instancji.

Wobec powyższego, pismem z dnia 27 października 2021 r. znak: OS-PZ.KW-00757/21 organ, zgodnie z art. 61 § 1 i § 4 KPA zawiadomił pełnomocnika Strony o wszczęciu postępowania.

W związku z decyzją Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 11 sierpnia 2021 r. znak: DIS-III.415.35.2021.KJP, zgodnie z art. 183c ust. 1 oraz ust. 2 ustawy POŚ, pismem z dnia 27 października 2021 r. Marszałek Województwa Śląskiego wystąpił do Komendanta Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Rybniku o przeprowadzenie kontroli przedmiotowej instalacji, w tym miejsc magazynowania odpadów, w zakresie spełniania wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym, o którym mowa w art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587, dalej: ustawa o odpadach), oraz w postanowieniu, o którym mowa w art. 42 ust. 4c tej ustawy.

W odpowiedzi na powyższe, Komendant Miejski Państwowej Straży Pożarnej w Rybniku w postanowieniu z 8 grudnia 2021 r. znak: MZ.5583.1.3.2021.BŁ pozytywnie zaopiniował spełnienie wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej na terenie instalacji do chowu drobiu w Belku przy ul. Palowickiej 116 oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej zawartymi w operacie przeciwpożarowym uzgodnionym postanowieniem Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Rybniku nr MZ.5560.3.2019.WR z dnia 9 stycznia 2019 r.

Pismami z dnia 7 lutego 2022 r. znak: OS-PZ.KW-00203/22, z dnia 11 maja 2022 r. znak: OE-PZ.KW-000102/22, z dnia 12 sierpnia 2022 r. znak: OE-PZ.KW-000351/22, z dnia 13 października 2022 r. znak: OE-PZ.KW-000547/22, z dnia 30 grudnia 2022 r. znak: OE-PZ.KW-000791/22, z dnia 28 lutego 2023 r. znak: OE-PZ.KW-000425/23, z dnia 31 marca 2023 r. znak: OE-PZ.KW-000663/23, z dnia 31 maja 2023 r. znak: OE-PZ.KW-001023/23, z dnia 1 sierpnia 2023 r. znak: OE-PZ.KW-001348/23, z dnia 5 października 2023 r. znak: OE-PZ.KW-001696/23, z dnia 30 listopada 2023 r. znak: OE-PZ.KW-001946/23, 31 stycznia 2024 r. znak: OE-PZ.KW-000111/24, 11 marca 2024 r. znak: OE-PZ.KW-000315/24 oraz 10 kwietnia 2024 r. znak: OE-PZ.KW-000441/24, Strona została zawiadomiona o niezłaławieniu sprawy w terminie, nowym terminie złaławienia sprawy, przyczynach tego stanu rzeczy oraz pouczone o prawie do wniesienia ponaglenia, zgodnie z art. 36 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 775 z późn. zm., dalej: KPA).

Zgodnie z art. 185 ust. 1a ustawy POŚ, stronami postępowania o wydanie pozwolenia zintegrowanego obejmującego korzystanie z wód obejmujące pobór wód lub wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi są odpowiednio podmioty, o których mowa w art. 212 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne, w tym Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie. Zgodnie natomiast z art. 192 ustawy POŚ, przepisy o wydawaniu pozwolenia stosuje się odpowiednio w przypadku zmiany jego warunków.

Pozwolenie zintegrowane udzielone dla przedmiotowej instalacji:

- do chwili obecnej zmiana obejmowała pobór wód podziemnych (zgodnie z informacją zamieszczoną w uzupełnieniu wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego, przedłożonym przy piśmie pełnomocnika zakładu z 12.04.2023 r., „inwestor nie wykorzystuje wody ze studni, a zaopatrywanie fermy w wodę jest z istniejącego wodociągu miejskiego”; w ww. piśmie zakład wniósł „o wykreślenie z pozwolenia zapisów dotyczących studni na pobór wód podziemnych”, w związku z czym w przedmiotowej opinii wskazano konieczność usunięcia zapisów określających warunki poboru wód z ujęcia wody podziemnej, zamieszczonych w części II. „Warunki poboru wód podziemnych” pozwolenia zintegrowanego),
- nie obejmuje wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi (zgodnie z treścią uzupełnienia wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego, przedłożonego przy piśmie pełnomocnika zakładu (bez numeru) z 08.06.2022 r., ścieki przemysłowe nie powstają, w związku z czym w przedmiotowej opinii wskazano konieczność usunięcia zapisów wskazujących na to, że na terenie fermy powstają ścieki z mycia kurników i że odprowadzane są one do zbiorników bezodpływowych, skąd odbierane są przez uprawniony do tego rodzaju działalności podmiot).

Wobec powyższego Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie jest stroną przedmiotowego postępowania.

Zgodnie z § 12 pkt 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 28 grudnia 2017 r. w sprawie nadania statutu Państwowemu Gospodarstwu Wodnemu Wody Polskie (Dz. U. z 2017 r. poz. 2506), w postępowaniach, o których mowa w art. 185 ust. 1a ustawy POŚ, biorą udział Zarządy zlewni. Wobec powyższego Zarząd Zlewni w Gliwicach jest stroną przedmiotowego postępowania.

Pismami z dnia 10 kwietnia 2024 r. znak: OE-PZ.KW-000441/24 oraz 10 kwietnia 2024 r. znak: OE-PZ.KW-000449/24, organ, zgodnie z art. 10 § 1 KPA, zawiadomił Strony postępowania, że przed wydaniem decyzji mają prawo do wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań w terminie siedmiu dni, licząc od dnia jego doręczenia. Strony nie wniosły uwag do sprawy we wskazanym terminie.

### **III. Uzasadnienie prawne**

Zgodnie z art. 180 ustawy POŚ, eksploatacja instalacji powodująca wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza, wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi, wytwarzanie odpadów jest dozwolona po uzyskaniu pozwolenia, jeżeli jest ono wymagane.

Powyższy przepis ustanawia generalną zasadę, zgodnie z którą prowadzenie pewnego rodzaju działalności, powodującej określone skutki dla środowiska, wymaga uzyskania zgody organu administracji. Jak wskazuje NSA, *„Obowiązek uzyskania pozwolenia jest konsekwencją przede wszystkim tego, że środowisko jest istotnym elementem procesów gospodarczych, w kontekście użytkowania jego zasobów oraz powodowania emisji, która może przekształcić się w zanieczyszczenie”* (wyrok NSA z dnia 10 marca 2020 r., sygn. akt II OSK 1224/18). Działalność, o której stanowi ww. przepis to eksploatacja instalacji, natomiast skutki – to emisja do środowiska substancji, które je zanieczyszczają. Nie każda jednak tego rodzaju działalność wymaga uzyskania pozwolenia. Zgoda organu jest bowiem konieczna wyłącznie wtedy, gdy ustawodawca, w sposób wyraźny, nałoży obowiązek jej otrzymania.

Pozwolenia, o których stanowi art. 180 ustawy POŚ są nazywane w doktrynie pozwoleniami emisyjnymi. Katalog tych pozwoleń został określony w art. 181 ust. 1 ustawy POŚ. Jednym z nich jest pozwolenie zintegrowane (art. 181 ust. 1 pkt 1 ustawy POŚ).

Ideą pozwolenia zintegrowanego jest kompleksowe zarządzanie emisjami do środowiska. Ujmuje ono bowiem swoją treścią całość oddziaływań na środowisko i zastępuje wszelkie pozwolenia sektorowe i ewentualne inne decyzje o charakterze reglamentacyjnym, związane z ochroną środowiska, a wymagane w związku z eksploatacją określonych instalacji (tak: *Prawo Ochrony Środowiska. Komentarz, pod red. nauk. M. Górskiego*, wyd. C.H. Beck, Legalis).

W myśl art. 201 ust. 1 ustawy POŚ, pozwolenia zintegrowane wymaga prowadzenie instalacji, której funkcjonowanie, ze względu na rodzaj i skalę prowadzonej w niej działalności, może powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości, z wyłączeniem instalacji lub ich części stosowanych wyłącznie do badania, rozwoju lub testowania nowych produktów lub procesów technologicznych. Zgodnie natomiast z art. 201 ust. 2 ustawy POŚ, minister właściwy do spraw klimatu określi, w drodze rozporządzenia, rodzaje instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości.

Jak wynika z powołanych przepisów, uzyskanie pozwolenia zintegrowanego jest konieczne wyłącznie w przypadku prowadzenia ściśle określonych instalacji, tj. tylko takich, które zostały enumeratywnie wskazane w ww. rozporządzeniu wykonawczym. Aktualnie katalog takich instalacji określa rozporządzenie 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). Innymi słowy, jeżeli dany podmiot zamierza eksploatować instalację, która wpisuje się w katalog, określony w rozporządzeniu, ma obowiązek uzyskać pozwolenie zintegrowane (por. wyrok WSA w Olsztynie z dnia 26 września 2019 r., sygn. akt II SA/OI 443/19). Co ważne, pozwolenie zintegrowane, mimo że – w istocie rzeczy – zastępuje tzw. pozwolenia sektorowe (por. art. 182 i art. 211 ust. 1 ustawy

POŚ), to nie może być przez nie zastępowane (analogicznie: wyrok WSA w Lublinie z dnia 13 września 2010 r., sygn. akt II SA/Lu 205/10).

Pozwolenie zintegrowane wydaje, w drodze decyzji, na wniosek prowadzącego instalację, organ ochrony środowiska (art. 183 ust. 1 w zw. z art. 184 ust. 1 ustawy POŚ).

System organów ochrony środowiska został określony w art. 376 i nast. ustawy POŚ. Jak wynika z art. 376 pkt 2b ustawy POŚ, jednym z organów ochrony środowiska jest marszałek województwa. Jego kompetencje określa art. 378 ust. 2a ustawy POŚ. Zgodnie z tym przepisem, marszałek województwa jest właściwy w sprawach:

- 1) przedsięwzięć i zdarzeń na terenach zakładów, gdzie jest eksploatowana instalacja, która jest kwalifikowana jako przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu 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;
- 2) przedsięwzięcia mogącego zawsze znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu 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, realizowanego na terenach innych niż wymienione w pkt 1;
- 3) pozwolenia na wytwarzanie odpadów i pozwolenia zintegrowanego dla instalacji komunalnych, o których mowa w art. 38b ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach;
- 4) o których mowa w art. 237 i art. 362 ust. 1-3, w zakresie dróg innych niż autostrady i drogi ekspresowe, usytuowanych w miastach na prawach powiatu.

Biorąc pod uwagę powyższe należy stwierdzić, że marszałek województwa jest właściwy do udzielania tylko niektórych pozwoleń zintegrowanych. Instalacja będąca przedmiotem takiego pozwolenia musi stanowić bowiem albo przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko albo być instalacją komunalną, o której mowa w art. 38b ust. 1 pkt 1 ustawy o odpadach.

Katalog przedsięwzięć, mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko określa rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839). Definicja legalna instalacji komunalnej znajduje się z kolei w art. 35 ust. 6 ustawy o odpadach. Zgodnie z tym przepisem, instalacją komunalną jest instalacja do przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych lub pozostałości z przetwarzania tych odpadów, określona na liście, o której mowa w art. 38b ust. 1 pkt 1, spełniająca wymagania najlepszej dostępnej techniki, o której mowa w art. 207 ustawy POŚ, lub technologii, o której mowa w art. 143 tej ustawy, zapewniająca:

- mechaniczno-biologiczne przetwarzanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i wydzielanie z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku, lub
- składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.

Treść pozwolenia zintegrowanego wyznacza zasadniczo art. 211 ust. 1 ustawy POŚ, wskazując, że pozwolenie zintegrowane spełnia wymagania określone dla pozwoleń, o których mowa w art. 181 ust. 1 pkt 2 i 4 (tj. pozwolenia na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza oraz pozwolenia na wytwarzanie odpadów), pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód oraz pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi. Dodatkowe

elementy pozwolenia zintegrowanego zostały określone w art. 211 ust. 3-9 ustawy POŚ, a także w art. 202 ust. 1-6 ustawy POŚ.

Pozwolenia zintegrowane wydawane są, co do zasady, na czas nieoznaczony (art. 188 ust. 1 ustawy POŚ). Trzeba jednak zauważyć, że dotyczą one instalacji, które są cały czas eksploatowane oraz zmieniają się w czasie. Stąd też ustawodawca przewidział możliwość zmiany pozwoleń zintegrowanych, odstępując tym samym od ogólnej zasady trwałości decyzji administracyjnych, określonej w art. 16 KPA. Podstawą dokonania zmiany pozwolenia zintegrowanego są zasadniczo przepisy art. 192 ustawy POŚ w zw. z art. 163 KPA (analogicznie: wyrok NSA z dnia 19 września 2019 r., sygn. akt: II OSK 821/18). Pierwszy z tych przepisów stanowi, że przepisy o wydawaniu pozwolenia stosuje się odpowiednio w przypadku zmiany jego warunków. Zgodnie natomiast z art. 163 KPA, organ administracji publicznej może uchylić lub zmienić decyzję, na mocy której strona nabyła prawo, także w innych przypadkach oraz na innych zasadach niż określone w niniejszym rozdziale, o ile przewidują to przepisy szczególne.

Oprócz tego należy zwrócić uwagę na art. 214 ust. 4 i ust. 5 ustawy POŚ, zgodnie z którymi:

- wniosek o zmianę pozwolenia zintegrowanego zawiera dane, o których mowa w art. 184 i art. 208, mające związek z planowanymi zmianami;
- decyzja o zmianie pozwolenia zintegrowanego określa wymagania, o których mowa w art. 188 i art. 211, mające związek z planowanymi zmianami.

Przepisy te, korespondując z powołanymi wyżej art. 192 ustawy POŚ oraz art. 163 KPA, precyzyjnie określają, zarówno zakres wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego, jak i treść decyzji o zmianie takiego pozwolenia.

Biorąc zatem pod uwagę:

- rodzaj instalacji, będącej przedmiotem wniosku;
- zakres przedmiotowy wniosku;

organ stwierdza, że przedmiotowy wniosek należy rozpoznać w oparciu o wyżej wskazane przepisy.

#### **IV. Uzasadnienie szczególne**

W wyniku analizy merytorycznej treści podania oraz zgromadzonego w sprawie całokształtu materiału dowodowego, pod kątem zgodności z przepisami prawa materialnego w zakresie ochrony środowiska, organ przychylił się do wniosku Strony i niniejszą decyzją dokonał zmian pozwolenia zintegrowanego, w części:

- I. Rodzaj i parametry instalacji;
- II. Warunki poboru wód podziemnych;
- III. Wymagane działania, w tym środki techniczne mające na celu zapobieganie lub ograniczanie emisji. Sposoby osiągania wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości.
- IV. Warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii i wymagane działania, w tym środki techniczne mające na celu zapobieganie i ograniczanie emisji
- V. Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji
- VIII. Zobowiązuje się operatora instalacji do:

Dokonane niniejszą decyzją zmiany warunków pozwolenia zintegrowanego odnoszą się do

następujących zagadnień:

1. Kwestie ogólne;
2. Gospodarka wodno-ściekowej;
3. Gospodarka odpadami;
4. Ochrona powietrza;
5. Ochrona przed hałasem.

#### Ad. 1

Niniejszą decyzją organ dostosowuje zapisy pozwolenia zintegrowanego do wymagań, wynikających z konkluzji, określonych w 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.

W treści decyzji określono m. in. wymagania, dotyczące systemów zarządzania środowiskowego, dobrego gospodarowania, systemu żywienia, a także efektywnego wykorzystania energii (BAT 1, BAT 2, BAT 3, BAT 4, BAT 8, BAT 29). Analiza przedłożonego materiału dowodowego wykazała, że zaproponowane przez Wnioskodawcę rozwiązania spełniają w tym zakresie wymagania, dotyczące najlepszych dostępnych technik.

Ponadto, w związku z planowaną zmianą w zakresie prowadzonej działalności: intensywny chów drobiu - produkcji jaj oraz odchów kurcząt, na: chów drobiu - brojlera kurzego, z przeznaczeniem na produkcję mięsa, zgodnie z wnioskiem pełnomocnika Strony, dokonano zmian w części I. decyzji „Rodzaj i parametry instalacji”.

#### Ad. 2

Zmiana pozwolenia zintegrowanego w zakresie gospodarki wodno-ściekowej objęła:

1. Część I. „Rodzaj i parametry instalacji” punkt 3. „Charakterystyka techniczna”, z którego usunięto zapis odnoszący się do wielkości zużycia wody na cele technologiczne (informacja o ilości wody wykorzystywanej na cele technologiczne instalacji znajduje się w punkcie I.4.1. „Gospodarka wodna” pozwolenia zintegrowanego).
2. Część I. „Rodzaj i parametry instalacji” punkt 4. „Gospodarka wodno-ściekowa” podpunkt 4.1. „Źródła zaopatrzenia w wodę”, w którym:
  - zmieniono nazwę podpunktu 4.1. z „Źródła zaopatrzenia w wodę” na „Gospodarka wodna” (nazwa bardziej adekwatna do zawartej w nim treści),
  - zaktualizowano informację o ilości wody wykorzystywanej na cele technologiczne instalacji (zwiększenie ilości wody wykorzystywanej na potrzeby instalacji z 13 000 m<sup>3</sup>/rok na 17 238 m<sup>3</sup>/rok), zgodnie bowiem z art. 211 ust. 6 pkt 8 ustawy POŚ, pozwolenie zintegrowane określać winno, w odniesieniu do instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego, ilość wykorzystywanej wody,
  - zaktualizowano informację o tym, skąd pochodzi woda wykorzystywana na potrzeby instalacji (usunięto informację o tym, że na potrzeby instalacji wykorzystywana jest woda podziemna, pobierana przez zakład z ujęcia wody podziemnej - jak poinformował zakład w piśmie złożonym w przedmiotowej sprawie dotyczącej zmiany pozwolenia zintegrowanego, tj. w piśmie pełnomocnika zakładu z 12.04.2023 r., *„inwestor nie wykorzystuje wody ze studni, a zaopatrywanie fermy w wodę jest z istniejącego wodociągu miejskiego. W związku z powyższym wnioskujemy o wykreślenie z pozwolenia zapisów dotyczących studni na pobór wód podziemnych. Ze względu na to, iż woda ze*

*studni w przyszłości będzie pobierana do innych celów niż technologiczne, Inwestor wystąpi z wnioskiem do Wód Polskich o uzyskanie odrębnego pozwolenia wodnoprawnego.”; na potrzeby instalacji wykorzystywana jest woda dostarczana z sieci wodociągowej podmiotu zewnętrznego - Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Czerwionce-Leszczynach).*

3. Część I. „Rodzaj i parametry instalacji” punkt 4. „Gospodarka wodno-ściekowa” podpunkt 4.2. „Źródła powstawania ścieków”, w którym:
  - zmieniono nazwę podpunktu 4.2. z „Źródła powstawania ścieków” na „Gospodarka ściekowa” (nazwa bardziej adekwatna do zawartej w nim treści),
  - zaktualizowano informację na temat ścieków przemysłowych powstających w związku z eksploatacją instalacji (w związku z eksploatacją instalacji nie powstają ścieki przemysłowe - czyszczenie pomieszczeń i urządzeń realizowane jest metodą na sucho i sprężonym powietrzem),
  - zaznaczono, że ścieki bytowe oraz wody opadowe i roztopowe powstają niezależnie od eksploatacji instalacji (ścieki bytowe gromadzone są w zbiorniku bezodpływowym, a następnie wywożone do oczyszczalni ścieków innego podmiotu - Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Czerwionce-Leszczynach; wody opadowe i roztopowe pochodzące z terenu zakładu odprowadzane są w sposób niezorganizowany na tereny zielone zakładu).
4. Część II. „Warunki poboru wód podziemnych”, którą w całości usunięto. Jak oświadczył pełnomocnik strony: *„inwestor nie wykorzystuje wody ze studni, a zaopatrywanie fermy w wodę jest z istniejącego wodociągu miejskiego”*. W związku z powyższym zawnioskowano „o wykreślenie z pozwolenia zapisów dotyczących studni na pobór wód podziemnych”.
5. Część III. „Wymagane działania, w tym środki techniczne mające na celu zapobieganie lub ograniczanie emisji. Sposoby osiągania wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości”, w której uwzględniono sposób realizacji w instalacji konkluzji BAT w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń.

Analizie poddano zgodność instalacji w zakresie gospodarki wodno-ściekowej z wymaganiami konkluzji dotyczących najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń, w tym konkluzji BAT 5, BAT 6, BAT 7 i BAT 29 lit. a.

W wyniku analizy stwierdzono, że w instalacji realizowane są rozwiązania wynikające z konkluzji BAT 5, wskazującej techniki pozwalające zapewnić efektywne zużycie wody, przy czym:

- w instalacji realizowane są techniki wymienione w BAT 5 w podpunktach a), b), d), e) - co opisano w treści decyzji,
- technika wymieniona w BAT 5 w podpunkcie c), dotycząca stosowania środków czyszczących pod wysokim ciśnieniem do czyszczenia pomieszczeń dla zwierząt i urządzeń, nie ma zastosowania - na terenie fermy drobiu realizowane jest czyszczenie pomieszczeń na sucho,
- technika wymieniona w BAT 5 w podpunkcie f), dotycząca ponownego wykorzystania niezanieczyszczonej wody opadowej do czyszczenia, nie ma zastosowania - ze względu na wysokie koszty oraz zagrożenie bezpieczeństwa biologicznego.

W instalacji realizowane są również rozwiązania wynikające z konkluzji BAT 29 lit. a, wskazującej konieczność monitorowania parametrów procesu, w tym monitorowania zużycia wody - co opisano w treści decyzji (zaznacza się, że nie jest prowadzony monitoring zużycia wody wykorzystywanej do czyszczenia kurników, ponieważ w procesie tym nie jest używana woda - czyszczenie pomieszczeń i urządzeń realizowane jest metodą na sucho i sprężonym powietrzem).

Instalacji nie dotyczą natomiast techniki wymienione w:

- BAT 6, wskazującym techniki pozwalające ograniczyć powstawanie ścieków, ponieważ na terenie fermy drobiu nie są wytwarzane ścieki (na terenie fermy drobiu realizowane jest czyszczenie pomieszczeń na sucho);
  - BAT 7, wskazującym techniki pozwalające ograniczyć emisje do wody ze ścieków, ponieważ na terenie fermy drobiu nie są wytwarzane ścieki (na terenie fermy drobiu realizowane jest czyszczenie pomieszczeń na sucho).
6. Część V. „Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji” punkty 5. „Monitoring wód podziemnych” i 6. „Monitoring poboru wody”, w których:
- w punkcie 5. - zmieniono nazwę punktu z „Monitoring wód podziemnych” na „Monitoring w zakresie gospodarki wodnej” oraz zamieszczono informację o konieczności prowadzenia ewidencji w zakresie ilości wody wykorzystywanej w związku z eksploatacją instalacji (dotychczasowe zapisy punktu 5., odnoszące się do prowadzenia monitoringu ilości pobieranych wód podziemnych, stały się nieaktualne w związku z wykreśleniem z pozwolenia zintegrowanego warunków poboru wód podziemnych),
  - w punkcie 6. - zmieniono nazwę punktu z „Monitoring poboru wody” na „Monitoring w zakresie gospodarki ściekowej” oraz zamieszczono informację o braku konieczności prowadzenia ewidencji w zakresie ścieków przemysłowych (dotychczasowe zapisy punktu 6., odnoszące się do prowadzenia monitoringu ilości pobieranej wody, stały się nieaktualne w związku z wykreśleniem z pozwolenia zintegrowanego warunków poboru wód podziemnych).
7. Część VIII. „Zobowiązuje się operatora instalacji do:”, z której usunięto punkty 5.-10. związane z ustalonymi do tej pory w pozwoleniu zintegrowanym warunkami poboru wód podziemnych (w związku z usunięciem z pozwolenia zintegrowanego warunków poboru wód podziemnych, określonych dotychczas w punkcie II. „Warunki poboru wód podziemnych”, treść ww. punktów 5.-10. w części VIII. pozwolenia zintegrowanego - związana z eksploatacją ujęcia wód podziemnych – stała się bezprzedmiotowa).

Aktualnie, po zmianie pozwolenia zintegrowanego w zakresie gospodarki wodno-ściekowej, pozwolenie zintegrowane:

- określa ilość wykorzystywanej wody, w odniesieniu do instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 8 ustawy Prawo ochrony środowiska (na potrzeby instalacji wykorzystywana jest woda dostarczana z sieci wodociągowej podmiotu zewnętrznego; na potrzeby instalacji nie następuje pobór wód powierzchniowych ani wód podziemnych),
- zawiera informację o tym, że w związku z eksploatacją instalacji nie powstają ścieki przemysłowe (a co za tym idzie - nie następuje wprowadzanie ścieków przemysłowych do wód lub do ziemi, ani też wprowadzanie ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych będących własnością innego podmiotu).

Jednocześnie należy zaznaczyć, że opis gospodarki wodno-ściekowej uwzględniony w treści przedmiotowej decyzji jest zgodny z zapisami decyzji Prezydenta Miasta Knurów nr UA.0050.1.019.2018 z 20.07.2018 r. (sprawa UA 6220.1.2.2018), ustalającej na wniosek Wytwórni Pasz Błotnica Sp. z o.o. z siedzibą w Jaworzu przy ul. Zdrowotnej 554 środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia polegającego na „*zmianie hodowanego drobiu (kur nieśnych na brojlera) na terenie fermy drobiu w miejscowości Bełk w gminie Czerwionka-Leszczyzna w województwie śląskim*”. Zgodnie z zapisami ww. decyzji Prezydenta Miasta Knurów, czyszczenie, mycie i dezynfekcję pomieszczeń dla zwierząt należy prowadzić metodą „na sucho”, a ścieki technologiczne nie będą wytwarzane. W uzasadnieniu ww. decyzji Prezydenta Miasta Knurów zamieszczono informację o tym, że „w pozwoleniu zintegrowanym jest zapis o mokrym czyszczeniu kurników, które powoduje powstawanie ścieków przemysłowych (tj. „ścieki z mycia

kurników odprowadzane są do zbiorników bezodpływowych"). Wobec powyższego zapisy pozwolenia zintegrowanego będą wymagały zmiany w tym zakresie". Tutejszy organ w treści przedmiotowej decyzji zmieniającej pozwolenie zintegrowane uwzględnił zmianę w tym zakresie, tj. m.in. dokonał zmiany w treści punktu I.4.2. pozwolenia zintegrowanego, opisującego gospodarkę ściekową instalacji (wskazano, że w związku z eksploatacją instalacji nie powstają ścieki przemysłowe - czyszczenie pomieszczeń i urządzeń realizowane jest metodą na sucho i sprężonym powietrzem). Jak poinformował zakład w piśmie złożonym w przedmiotowej sprawie dotyczącej zmiany pozwolenia zintegrowanego (tj. w piśmie pełnomocnika zakładu nr 05.18.WP-01.PZ.WT z 28.11.2019 r.), do czasu zmiany decyzji środowiskowej czyszczenie kurników będzie prowadzone metodą „na sucho” („na chwilę obecną planuje się czyszczenie na sucho do czasu uzyskania zmiany decyzji środowiskowej, wtedy nastąpi zmiana systemu czyszczenia na dwuetapowy włącznie z myciem kurników”).

W przedmiotowej sprawie dotyczącej zmiany pozwolenia zintegrowanego wyjaśniono również kwestię zabudowy zastawek na rowach odwadniających teren przedsięwzięcia, przed ich ujęciem do cieką przebiegającego przez działkę nr 88/29, umożliwiających odcięcie odpływu w przypadku przedostania się do tych rowów ewentualnych zanieczyszczeń z terenu fermy, o czym mowa w ww. decyzji Prezydenta Miasta Knurów Nr UA.0050.1.019.2018 z 20.07.2018 r.

Z zapisów ww. decyzji Prezydenta Miasta Knurów wynika, że o zabudowę ww. zastawek wniosł Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, który uzgadniał realizację przedsięwzięcia polegającego na „zmianie hodowanego drobiu (kur nieśnych na brojlerów) na terenie fermy drobiu w miejscowości Bełk”.

Jak wyjaśnił zakład w piśmie złożonym w przedmiotowej sprawie dotyczącej zmiany pozwolenia zintegrowanego (tj. w piśmie pełnomocnika zakładu nr 07.18.WP-01.PZ.WT z 15.03.2021 r.):

- teren fermy drobiu jest terenem nieskanalizowanym,
- wody opadowe i roztopowe pochodzące z powierzchni dachowych i terenów utwardzonych zakładu odprowadzane są w sposób nieorganizowany bezpośrednio na przykładowe tereny zielone pozostające we władaniu właściciela zakładu,
- nie przewiduje się, aby z terenu fermy powstały zanieczyszczenia mogące przedostać się do cieką przebiegającego przez działkę nr 88/29,
- w przypadku wystąpienia zanieczyszczenia zostaną zastosowane rozwiązania w postaci zastawek mobilnych takich jak: tamy sorpcyjne, węże sorpcyjne, sorbenty, zabezpieczające przedmiotowy ciek.

#### Ad. 3

W zakresie gospodarki odpadami, zgodnie z wnioskiem Strony, w pozwoleniu zintegrowanym dla instalacji fermy drobiu - brojlerów kurzych zlokalizowanej w Bełku przy ul. Palowickiej 119, dokonano następujących zmian:

- zmniejszenie ilości wytwarzanych odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne w instalacji o kodach: 15 01 10\* - opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone; 16 02 13\* - zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12; 15 01 02 - opakowania z tworzyw sztucznych;
- zwiększenie ilości odpadów powstających w instalacji o kodzie 15 01 01 - opakowania z papieru i tektury;
- usunięcie z listy odpadów przewidzianych do wytwarzania odpadów o kodzie 02 01 06 - odchody zwierzęce;
- dodanie nowych rodzajów wytwarzanych odpadów o kodzie 15 02 03 - sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ściereki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02;

- aktualizacja zapisów dotyczących charakterystyki odpadów przewidzianych do wytwarzania, ich podstawowego składu chemicznego i właściwości, a także opisu miejsc i sposobu magazynowania odpadów;
- dodanie zapisów dotyczących warunków przeciwpożarowych, wynikających z operatu przeciwpożarowego.

W myśl art. 202 ust. 4. ustawy POŚ w pozwoleniu zintegrowanym określa się warunki wytwarzania i sposoby postępowania z odpadami na zasadach określonych w przepisach ustawy o odpadach, niezależnie od tego, czy dla instalacji wymagane byłoby uzyskanie pozwolenia na wytwarzanie odpadów.

Przedsiębiorca obowiązany jest prowadzić działalność powodującą powstawanie odpadów w sposób:

- niepowodujący zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska,
- zgodny z przepisami z zakresu gospodarki odpadami,
- zgodny z przepisami prawa miejscowego,
- zgodny z planami gospodarki odpadami.

Zgodnie z wnioskiem, sposób dalszego zagospodarowania odchodów i zwłok zwierzęcych przez zewnętrznego odbiorcę będzie zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określającego przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylające rozporządzenie (WE) nr 1774/2002 (rozporządzenie o produktach ubocznych pochodzenia zwierzęcego) - Dz.Urz.UE L 300 z dnia 14 listopada 2009 r., str. 1 z późn. zm.

Zgodnie z obowiązującą wykładnią prawa do opisanego przez wnioskodawcę sposobu dalszego zagospodarowania ww. odchodami i zwłokami zwierząt - przepisów ustawy o odpadach nie stosuje się, ponieważ dla odchodów znajdzie zastosowanie przepis art. 2 pkt. 6a ustawy o odpadach, natomiast dla zwłok zwierzęcych pkt 10 ww. art.

Mając na uwadze powyższe okoliczności ww. odchody i zwłoki zwierzęce na wniosek wnioskodawcy nie zostały uwzględnione w zmienionym pozwoleniu, jako odpady przewidziane do wytwarzania.

Wytyczne - określone w 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 - nie odnoszą się do procesów i działań związanych z odpadami wytwarzanymi na przedmiotowej instalacji, w związku z czym w zakresie gospodarki odpadami nie można się odwołać do wymagań zawartych w konkluzji BAT.

Ad. 4

Źródłami emisji zanieczyszczeń do powietrza, po wprowadzonych zmianach, są procesy chowu drobiu- brojlerów kurzych, prowadzone w 10 kurnikach o łącznej obsadzie 235 000 sztuk (instalacja IPPC) oraz procesy magazynowania paszy w 20 silosach (instalacja pomocnicza).

Na terenie zakładu eksploatowana jest również instalacja spalania paliw oraz instalacja awaryjnego zaopatrzenia w energię elektryczną - agregat prądotwórczy, jednak nie podlegają one obowiązkowi uzyskania pozwolenia zintegrowanego i nie zostały ujęte we wniosku o jego zmianę.

Po przeanalizowaniu przedstawionych we wniosku rozwiązań w zakresie najlepszych dostępnych technik według opublikowanej w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej 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 i świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE przyjęto, że instalacja IPPC spełnia wymogi dotyczące konkluzji BAT w zakresie ochrony powietrza.

W odniesieniu do BAT 1 pkt 11, BAT 12 i BAT 26 we wniosku przedstawiono obliczenia przewidywanych stężeń amoniaku i siarkowodoru. Po analizie wyników obliczeń należy stwierdzić, że stężenie amoniaku i siarkowodoru na najbliższych położonych terenach wrażliwych będzie poniżej poziomu wyczuwalności (zgodnie z największą ilością źródeł opisanych w „Liście substancji i związków chemicznych, które są przyczyną uciążliwości zapachowej” wykonanej na zlecenie Ministerstwa Środowiska, próg wyczuwalności dla amoniaku wynosi  $400 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , a siarkowodoru  $11,3 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , natomiast jak wynika z graficznej interpretacji wyników przewidywane maksymalne stężenie amoniaku na terenach zabudowy mieszkaniowej nie przekroczy  $120 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ,

a siarkowodoru  $3,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ). W związku z powyższym nie oczekuje się, aby obiekty wrażliwe odczuły dokuczliwość zapachową, zatem zapisy BAT 1 pkt 11, BAT 12 i BAT 26 nie dotyczą przedmiotowej instalacji. Niemniej prowadzący instalację, zgodnie z BAT 25, jest zobowiązany do corocznego monitorowania emisji amoniaku, który jest głównym czynnikiem powodującym uciążliwość odorową. Dodatkowo, w chwili gdy eksploatacja instalacji zacznie powodować uciążliwość zapachową, prowadzący instalację jest zobowiązany do zastosowania rozwiązań wynikających z BAT 1 pkt 11, BAT 12 i BAT 26.

Jak wynika z przedłożonej dokumentacji, wytwarzany w instalacji IPPC obornik nie będzie przechowywany, przetwarzany czy aplikowany na terenie zakładu, w związku z czym zapisy BAT 14, BAT 19 i BAT 22 nie dotyczą przedmiotowej instalacji.

Zgodnie z wnioskiem, w pozwoleniu określone zostały dopuszczalne wielkości emisji na poziomie niepowodującym przekroczeń granicznej wielkości emisji (BAT-AEL) dla emisji amoniaku do powietrza z każdego budynku dla brojlerów.

W punkcie III. pozwolenia, zgodnie z wnioskiem Strony, ustalono dopuszczalne wielkości emisji substancji z instalacji IPPC oraz warunki wprowadzania ich do powietrza podczas normalnego funkcjonowania instalacji.

We wniosku przedstawiono obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń ze wszystkich źródeł emisji na terenie zakładu, z których wynika, że przy zastosowaniu technik ograniczania emisji substancji do powietrza zgodnie z BAT, dotrzymane będą standardy jakości powietrza określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 845) oraz wartości stężeń substancji określone 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) poza terenem, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny, za wyjątkiem emisji  $\text{PM}_{2,5}$  i  $\text{PM}_{10}$ . Przekroczenia w zakresie tego parametru nie wynikają jednak bezpośrednio z eksploatacji przedmiotowej instalacji, a przede wszystkim są spowodowane złym aktualnym stanem jakości powietrza (przekroczenia występujące w tle zanieczyszczeń). Dodatkowo należy wziąć pod uwagę, że przedmiotowa instalacja jest instalacją istniejącą, mającą już swój udział w aktualnym stanie jakości powietrza.

Zgodnie z „Roczną oceną jakości powietrza w województwie śląskim. Raport wojewódzki za rok 2021” przygotowaną przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, na terenie gminy Czerwionka-Leszczyń wystąpiło przekroczenie pyłu zawieszonego  $\text{PM}_{2,5}$  dla czasu uśredniania rok oraz pyłu zawieszonego  $\text{PM}_{10}$  dla czasu uśredniania 24 godziny.

W myśl art. 225 ust. 1 ustawy POŚ na obszarze, na którym zostały przekroczone standardy jakości powietrza, wyznaczonym w ocenie poziomów substancji w powietrzu przeprowadzonej przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, wydanie pozwolenia na wprowadzanie do powietrza substancji, dla której standard jakości powietrza został przekroczony, z nowo budowanej instalacji lub zmienianej w sposób istotny, jest możliwe, jeżeli zostanie zapewniona odpowiednia redukcja ilości tej substancji wprowadzanej do powietrza z innych instalacji usytuowanych na obszarze gminy, w której planowana jest budowa nowej instalacji lub dokonanie istotnej zmiany instalacji.

W związku z faktem, że instalacja objęta niniejszym pozwoleniem jest instalacją zmienianą w sposób istotny, konieczne było przeprowadzenie postępowania kompensacyjnego w trybie art. 225- 229 ustawy POŚ.

Zgodnie z zapisami art. 225 ust. 5 ustawy POŚ redukcja ilości substancji wprowadzanych do powietrza powinna być o co najmniej 30% większa niż ilość substancji dopuszczona do wprowadzania do powietrza z instalacji zmienianej w sposób istotny.

Decyzją nr 364/OS/2021 z 2 lutego 2021 r. Marszałek Województwa Śląskiego ustalił wymagania w zakresie ochrony środowiska dla instalacji energetycznej zlokalizowanej na terenie fermy drobiu w Bełku przy ul. Palowickiej 119. Ww. decyzja została wydana w toku postępowania kompensacyjnego, o którym mowa w art. 225-229 ustawy POŚ, a emisja została ograniczona na rzecz instalacji do chowu drobiu zlokalizowanej na fermie drobiu w Bełku przy ul. Palowickiej 119 i eksploatowanej przez Wytwórnię Pasz Błotnica sp. z o.o.

W decyzji ustalono wymagania w zakresie ochrony środowiska dotyczące eksploatacji instalacji energetycznej, z której emisja nie wymaga pozwolenia - w szczególności warunki i wielkości emisji. W celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń pyłowych, prowadzący instalację zamienił dotychczas eksploatowane w ramach instalacji energetycznej dwa kotły węglowe (nie objęte pozwoleniem), o nominalnej mocy cieplnej 0,2 MW i 0,025 MW, na 20 nagrzewnic gazowych, każda o nominalnej mocy cieplnej 0,1 MW oraz dwa kotły gazowe, o nominalnej mocy cieplnej 0,025 MW każdy.

Powyższe pozwoli na ograniczenie emisji pyłu zawieszonego PM<sub>2,5</sub> o 3,12206 Mg/rok, a pyłu zawieszonego PM<sub>10</sub> o 4,041 Mg/rok.

Biorąc pod uwagę zapisy art. 225 ust. 5 ustawy POŚ, redukcja emisji na tym poziomie pozwoli na wprowadzenie z instalacji, na rzecz której odbywa się kompensacja 2,4 Mg/rok pyłu zawieszonego PM<sub>2,5</sub> oraz 3,1 Mg/rok pyłu zawieszonego PM<sub>10</sub>.

Jak wynika z przedłożonej dokumentacji, emisja pyłu zawieszonego PM<sub>10</sub> z instalacji wzrośnie o ok. 1,698 Mg/rok w stosunku do stanu uregulowanego obecnie obowiązującym pozwoleniem zintegrowanym, a pyłu zawieszonego PM<sub>2,5</sub> o ok. 0,1883 Mg/rok.

Wartość przed kompensacją:

Emisja roczna z instalacji:

- pył ogółem - 0,1468 [Mg/rok],

w tym:

- pył zawieszony PM<sub>10</sub> - 0,1420 [Mg/rok],

- pył zawieszony PM<sub>2,5</sub> - 0,0142 [Mg/rok].

Wartość kompensacji (ze zlikwidowanych kotłów węglowych, nie objętych pozwoleniem):

pył zawieszony PM<sub>10</sub> o 4,041 [Mg/rok],

pył zawieszony PM<sub>2,5</sub> o 3,12206 [Mg/rok].

Wartość emisji po kompensacji:

Emisja roczna

a) Instalacja IPPC

- pył ogółem - 1,8968 [Mg/rok],
- pył zawieszony PM10 - 1,8400 [Mg/rok],
- pył zawieszony PM2,5 - 0,2025 [Mg/rok],

b) instalacja pomocnicza

- pył ogółem - 0,001802 [Mg/rok],
- pył zawieszony PM10 - 0,001802 [Mg/rok],
- pył zawieszony PM2,5 - 0,001802 [Mg/rok].

Redukcja emisji pyłu z instalacji energetycznej pozwoli na spełnienie warunków art. 225 ust. 1 i ust. 5 ustawy POŚ. Dodatkowo analiza wniosku wraz z załącznikami nie wskazuje na możliwość zwiększenia zagrożenia dla zdrowia ludzi (emisja pyłu z instalacji jest niewielka i nie wpływa w znaczącym stopniu na stan jakości powietrza w rejonie, gdzie eksploatowana będzie instalacja) w związku z czym spełniony jest również warunek określony w art. 225 ust. 6 ustawy POŚ.

Zakres i sposób monitorowania wielkości emisji substancji do powietrza z procesów produkcyjnych instalacji określony został w pozwoleniu zgodnie z wymaganiami określonymi w konkluzjach BAT, ustanowionych w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu i świń.

Ad. 5

Z przeprowadzonej analizy akustycznej, przy uwzględnieniu najniekorzystniejszych warunków pracy obiektów produkcyjnych, poziom hałasu na granicy terenów chronionych akustycznie nie przekracza wartości dopuszczalnych, zarówno w porze dnia, jak i w porze nocy. Obecne, jak i planowane do wdrożenia zasady na terenie fermy drobiu w Belku, są zgodne z BAT 1, BAT 9 i BAT 10.

Konkluzja BAT 9 w powiązaniu z BAT 1 będzie miała zastosowanie jedynie w przypadku, jeżeli w wyniku badań hałasu (okresowe pomiary hałasu w środowisku lub inne badania) udowodnione zostanie występowanie nadmiernego hałasu na terenach chronionych akustycznie. Wówczas w ramach BAT 1 i 9 niezbędne będzie opracowanie i wdrożenie planu zarządzania hałasem, jako części zarządzania środowiskowego.

**Po przeprowadzonym postępowaniu administracyjnym organ zważył, co następuje.**

W stanie faktycznym sprawy, biorąc pod uwagę przepisy prawa materialnego, zaistniała konieczność zmiany udzielonego pozwolenia zintegrowanego. Strona przedłożyła podanie w tym zakresie, które spełnia wymogi formalne. Po zbadaniu podania organ stwierdził, że wnioskowane zmiany są zgodne z przepisami szczególnymi, dotyczącymi ochrony środowiska.

Mając na względzie powyższe, orzeczono jak w sentencji.

---

## Pouczenie

Zgodnie z art. 127 § 1 i 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego, od niniejszej decyzji Stronie przysługuje prawo wniesienia odwołania do Ministra Klimatu i Środowiska, za pośrednictwem Marszałka Województwa Śląskiego, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z 127a KPA, w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Podpisano: Z upoważnienia Marszałka Województwa Śląskiego; Łukasz Rychlewski; Zastępca Dyrektora, Departament Ochrony Środowiska, Ekologii i Opłat Środowiskowych (OE).