



DSK-III.7222.78.2023

## DECYZJA

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 201 ust. 1, art. 202 ust. 1, ust. 2, ust. 2a, ust. 4 i ust. 7, art. 211 ust. 1, ust. 5 i ust. 6, art. 376 pkt 2b, art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 54 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 572), po rozpatrzeniu wniosku Łukasza Borowskiego prowadzącego działalność pod nazwą: Gospodarstwo Rolne Łukasz Borowski, Nowa Obra 80, 63-720 Koźmin Wielkopolski

## ORZEKAM

I. **Udzielić** Wnioskodawcy pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu lub hodowli drobiu większej niż 40 000 stanowisk na terenie Fermy Drobiu w miejscowości Kotlin, gm. Kotlin, pow. jarociński, na warunkach określonych w niniejszej decyzji.

### 1. Rodzaj instalacji oraz oznaczenie prowadzącego instalację

Nazwa instalacji	Rodzaj instalacji *	Parametr instalacji	Oznaczenie prowadzącego instalację
Instalacja do chowu drobiu (brojlera) o więcej niż 40 000 stanowisk zlokalizowana na terenie Fermy Drobiu w m. Kotlin, gm. Kotlin, dz. nr 243, 244.	ust. 6 pkt 8 lit. a	891 288 szt. (3 565,152 – Dużych Jednostek Przeliczeniowych)	Łukasz Borowski Gospodarstwo Rolne Łukasz Borowski Nowa Obra 80 63-720 Koźmin Wielkopolski  <b>NIP: 6211799776</b> <b>REGON: 302058052</b>

\* wg załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r., poz. 1169).

### 1.1. Opis instalacji

- a. Instalację wymagającą pozwolenia zintegrowanego stanowi instalacja służąca do chowu drobiu (brojlerów kurzych), o łącznej obsadzie 891 288 szt., tj. 3 565,152 DJP, zlokalizowana w m. Kotlin na działkach o nr ewid. 243 i 244 obręb Kotlin, gmina Kotlin, powiat jarociński. Chów drobiu odbywa się w 12 budynkach inwentarskich o maksymalnej obsadzie 74 274 stanowisk każdy i powierzchni chowu – 3 360 m<sup>2</sup> każdy.
- b. Na terenie Fermi oprócz budynków inwentarskich znajdują się:
- budynek socjalny,
  - 2 budynki techniczne,
  - 24 silosy paszowe (po 2 przy każdym kurniku o ładowności 25,6 Mg każdy),
  - 24 zbiorniki na gaz LPG o pojemności 12 m<sup>3</sup> każdy,
  - 6 zbiorników na ścieki przemysłowe o pojemności ok 15 m<sup>3</sup> każdy,
  - 2 bezodpływowe zbiorniki na ścieki bytowe o pojemności 6 m<sup>3</sup>,
  - zbiornik przeciwpożarowy o pojemności 150 m<sup>3</sup>,
  - 2 agregaty prądotwórcze o mocy 500 kW,
  - konfiskator na sztuki padłe.

### 1.2. Charakterystyka stosowanej technologii

- a. Głównym celem działalności związanej z eksploatacją przedmiotowej instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego jest chów drobiu – brojlerów kurzych w systemie bezklatkowym, ściółkowym. Kurniki zasiedlane są jednodniowymi pisklętami, które po 6 tygodniach osiągną wagę 2,5 kg.
- b. W ciągu roku przeprowadzonych może być maksymalnie 7 cykli produkcyjnych. Po zakończonej produkcji ptaki są przekazywane do ubojni, a budynki inwentarskie są czyszczone, myte oraz dezynfekowane. Niemożliwe jest jednoczesne umycie wszystkich kurników w ciągu jednej doby. Na Fermie myje się jeden kurnik na dobę. Na posprzątanie, umycie i dezynfekowanie obiektów Fermi potrzeba od 2 do 4 tygodni.
- c. Substancje powstające w wyniku chowu drobiu emitowane są do powietrza za pośrednictwem wentylatorów mechanicznych, zapewniających odpowiednią temperaturę i warunki mikroklimatyczne wewnątrz kurników. Ogółem, na terenie Fermi zainstalowanych jest 276 szt. wentylatorów mechanicznych. Każdy z kurników od 1 do 12 wyposażony jest w 9 szt. wentylatorów dachowych o wydajności 19 000 m<sup>3</sup>/h każdy oraz 14 szt. wentylatorów szczytowych o wydajności 50 150 m<sup>3</sup>/h każdy. Wentylatory szczytowe wyposażone są w osłony przekierowujące gazy wylotowe ku górze.
- d. Każdy kurnik wyposażony jest w system chłodzenia – padcooling.
- e. Każdy kurnik ogrzewany jest 6 nagrzewnicami gazowymi zasilanymi gazem propan-butan LPG o mocy 95 kW i sprawności 95%. Produkty spalania gazu w nagrzewnicach wprowadzane są do powietrza odrębnymi emitorami (kominami). Nagrzewnice w każdym budynku zasilane są gazem z dwóch zbiorników o pojemności 12 m<sup>3</sup> każdy.
- f. Kurniki wyposażone są w zautomatyzowany system pojenia.
- g. Instalacja zaopatrywana jest w wodę z ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych, należącego do Wnioskodawcy, zlokalizowanego na terenie Fermi (działka nr 243, obręb Kotlin).

- h. Na terenie przedmiotowej instalacji powstają ścieki przemysłowe pochodzące z mycia budynków inwentarskich. Hale kurników wstępnie czyszczone są metodą „na sucho”, a następnie czyszczone są przy użyciu wysokociśnieniowych urządzeń z zastosowaniem środków myjących i dezynfekowane. Ścieki przemysłowe z mycia kurników odprowadzane są do 6 zbiorników bezodpływowych o pojemności 15 m<sup>3</sup>, z których wywożone są do oczyszczalni ścieków.
- i. W czasie zaniku dostaw energii elektrycznej źródło awaryjnego zasilania stanowią 2 agregaty prądotwórcze o mocy 500 kW.
- j. Brojlery karmione są paszami dostosowanymi do grupy wiekowej stada. Pasza zadawana jest do kurników w sposób automatyczny z 24 silosów paszowych (po 2 przy każdym kurniku o ładowności 25,6 Mg każdy), stanowiących integralną część instalacji.
- k. W budynkach inwentarskich stosuje się energooszczędne oświetlenie elektryczne.
- l. Na terenie Fermy powstaje maksymalnie 93,585 Mg/rok zwłok zwierzęcych, które są magazynowane w workach umieszczanych w konfiskatorze, a następnie przekazywane są podmiotom prowadzącym ich dalsze zagospodarowanie na warunkach określonych rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określającym przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego i produktów pochodnych, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającym rozporządzenie (WE) nr 1774/2002 (rozporządzenie o produktach ubocznych pochodzenia zwierzęcego) (Dz. U. UE L t. 300, str. 1 ze zm.). Zgodnie z art. 2 pkt 9 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity: Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 ze zm.) produkty uboczne pochodzenia zwierzęcego, w tym produkty przetworzone, objęte ww. rozporządzeniem (z wyjątkiem tych, które są odpadami przewidzianymi do składowania na składowisku odpadów albo do przekształcania termicznego lub do wykorzystania w zakładzie produkującym biogaz lub w kompostowni, zgodnie z tym rozporządzeniem) – nie są traktowane jako odpady.
- m. Roczna ilość powstającego na terenie Fermy obornika wynosi maksymalnie 15 151,896 Mg/rok. Odchody będą usuwane po zakończeniu cyklu, ładowane na pojazdy transportujące i odbierane przez okolicznych rolników lub innych odbiorców ich własnym transportem do wykorzystania jako nawóz naturalny. Obornik będzie również wykorzystywany przez Wnioskodawcę na własnych gruntach. Dalsze zagospodarowanie odbywa się na zasadach określonych w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określającym przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego i produktów pochodnych, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającym rozporządzenie (WE) nr 1774/2002. Zgodnie z art. 2 pkt 6 lit. a ustawy o odpadach, biomasa w postaci odchodów – podlegająca przepisom ww. rozporządzenia i wykorzystywana w rolnictwie, leśnictwie lub do produkcji energii za pomocą procesów lub metod, które nie są szkodliwe dla środowiska ani nie stanowią zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi – nie jest traktowana jako odpad.
- n. Wytwórcą odpadów pochodzących z badań, diagnozowania, leczenia i profilaktyki weterynaryjnej jest podmiot świadczący usługi w tym zakresie.

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

Rodzaj energii, materiałów, surowców i paliw	Zużycie	Jednostka
Energia elektryczna	2 000,00	MWh/rok
Woda	70 651,12	m <sup>3</sup> /rok
Pasza	28 076,00	Mg/rok
Ściółka	336,00	Mg/rok
Gaz propan-butan LPG	357 408,00	m <sup>3</sup> /rok

## 3. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

Zastosowane rozwiązania organizacyjne, techniczne i technologiczne gwarantujące wysoki poziom ochrony środowiska jako całości, w tym wynikające z konkluzji dotyczących najlepszych dostępnych technik w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu:

- a. Wdrożenie procedur i stosowanie wymaganych cech systemu zarządzania środowiskowego (BAT 1).
- b. Wdrożenie procedur planu awaryjnego, kształcenie i szkolenie personelu (BAT 2).
- c. Regularne kontrole, naprawy i utrzymanie obiektów i urządzeń (BAT 2).
- d. Przechowywanie martwych zwierząt w konfiskatorze, w sposób uniemożliwiający przedostanie się substancji w nim zawartych do środowiska gruntowo-wodnego (BAT 2).
- e. Zapewnienie odpowiedniej odległości między gospodarstwem a obiektem wrażliwym (BAT 2, BAT 13).
- f. Zmniejszenie zawartości surowego białka poprzez zastosowanie diety zrównoważonej pod względem zawartości azotu w oparciu o potrzeby energetyczne i przyswajalne aminokwasy (BAT 3).
- g. Żywienie wieloetapowe, w którym skład diety jest dostosowany do specyficznych wymagań danego okresu produkcji (BAT 3, 4).
- h. Dodawanie kontrolowanych ilości istotnych aminokwasów do diety ubogiej w surowe białko (BAT 3).
- i. Stosowanie dopuszczalnych dodatków paszowych, które zmniejszają całkowitą ilość wydalanego azotu (BAT 3).
- j. Stosowanie dopuszczalnych dodatków paszowych, które zmniejszają całkowitą ilość wydalanego fosforu (np. fitazy) (BAT 4).
- k. Wykorzystywanie wysokostrawnych nieorganicznych fosforanów w celu częściowego zastąpienia konwencjonalnych źródeł fosforu w paszach (BAT 4).
- l. Prowadzenie rejestru zużycia wody, wykrywanie źródeł wycieku wody i ich naprawa (BAT 5).
- m. Stosowanie odpowiednich poidel uniemożliwiających wyciek wody (BAT 5).
- n. Czyszczenie pomieszczeń dla zwierząt i urządzeń przy pomocy myjek ciśnieniowych (BAT 5, BAT 6).
- o. Utrzymywanie możliwe najmniejszych obszarów zanieczyszczonych (BAT 6).
- p. Oddzielenie niezanieczyszczonej wody opadowej od strumieni ścieków wymagających oczyszczenia (BAT 6).

- q. Gromadzenie ścieków przemysłowych w szczelnych zbiornikach (BAT 7).
- r. Stosowanie automatycznego systemu wentylacji zapewniającego utrzymanie odpowiedniej temperatury i wilgoci w budynkach inwentarskich (BAT 8).
- s. Izolacja termiczna ścian, podłóg i sufitów w pomieszczeniach dla zwierząt (BAT 8).
- t. Wykorzystanie energooszczędnego oświetlenia (BAT 8).
- u. Zamykanie drzwi i otworów budynku zwłaszcza podczas karmienia (BAT 10).
- v. Unikanie przeprowadzania hałaśliwych czynności w nocy i podczas weekendów (BAT 10).
- w. Zastosowanie urządzeń o możliwie niskim poziomie hałasu (BAT 10).
- x. Zapewnienie kontroli hałasu podczas czynności konserwacyjnych (BAT 10).
- y. Pneumatyczne napełnianie silosów magazynowych suchą paszą, wyposażonych w filtr workowy (BAT 11).
- z. Dostosowanie prędkości powietrza w pomieszczeniu do panujących w nim warunków (BAT 11).
- aa. Utrzymywanie ściółki w stanie suchym (BAT 13).
- bb. Umieszczenie otworów wylotowych wentylacji na większej wysokości (BAT 13).
- cc. Obsadzenie terenu instalacji pasem zieleni izolacyjnej (BAT 13).
- dd. Wywóz obornika pod przykryciem do miejsca przeznaczonego poza terenem Fermy (BAT 14).
- ee. Przechowywanie wysuszonego obornika stałego w pomieszczeniu inwentarskim do czasu wywozu (BAT 15).

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

- a. Chów zwierząt w pomieszczeniach wyposażonych w szczelne posadzki.
- b. Gromadzenie ścieków technologicznych (mycie obiektów inwentarskich) w szczelnych zbiornikach i przekazywanie ich do oczyszczalni ścieków.
- c. Miejsce załadunku obornika na pojazdy transportujące utwardzone, łatwe do uprzątnięcia.
- d. Magazynowanie odpadów i produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego w szczelnych pojemnikach, umieszczonych w wyznaczonych miejscach i zabezpieczonych przed migracją zanieczyszczeń.
- e. Wyposażenie Fermy w substancje do zbierania wycieków (sorbenty).
- f. Systematyczny nadzór zastosowanych środków mających na celu ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych oraz natychmiastowe usunięcie zdiagnozowanych nieprawidłowości.

#### **5. Sposób postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji**

W przypadku zakończenia eksploatacji instalacji, likwidację obiektów i urządzeń należy przeprowadzić w sposób bezpieczny dla środowiska. Instalacja winna być zlikwidowana zgodnie z przepisami prawa budowlanego, zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wymaganiami ochrony środowiska.

## **6. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii**

### **6.1. Wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza**

Podstawa prawna: art. 202 ust. 1, ust. 2 i ust. 2a, art. 211 ust. 1, art. 220 ust. 1 oraz art. 224 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 54 ze zm.) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16, poz. 87), rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r., poz. 845).

#### **6.1.1. Charakterystyka źródeł emisji i miejsc wprowadzania gazów i pyłów do powietrza**

- a. Źródłami emisji gazów i pyłów do powietrza z instalacji są procesy produkcyjne zachodzące w budynkach inwentarskich powodujące emisję amoniaku, siarkowodoru, tlenku węgla, dwutlenku azotu, dwutlenku siarki oraz pyłów, w tym pyłu zawieszonego PM10 i pyłu zawieszonego PM2,5, związane z chowem brojlerów oraz pracą nagrzewnic gazowych.
- b. Substancje powstające w wyniku chowu drobiu emitowane są do powietrza za pośrednictwem wentylatorów mechanicznych, zapewniających odpowiednią temperaturę i warunki mikroklimatyczne wewnątrz kurników. Ogółem, na terenie Fermy zainstalowanych jest 276 szt. wentylatorów mechanicznych. Każdy z kurników od 1 do 12 wyposażony jest w 9 szt. wentylatorów dachowych o wydajności 19 000 m<sup>3</sup>/h każdy oraz 14 szt. wentylatorów szczytowych o wydajności 50 150 m<sup>3</sup>/h każdy. Wentylatory szczytowe wyposażone są w osłony przekierowujące gazy wylotowe ku górze.
- c. Każdy kurnik ogrzewany jest 6 nagrzewnicami gazowymi zasilanymi gazem propan-butan LPG o mocy 95 kW i sprawności 95%. Produkty spalania gazu w nagrzewnicach wprowadzane są do powietrza odrębnymi emitorami (kominami). Nagrzewnice w każdym budynku zasilane są gazem z dwóch zbiorników o pojemności 12 m<sup>3</sup> każdy.
- d. Emisja gazów i pyłów do powietrza odbywa się w 2 podokresach, związanych z różnymi wariantami pracy wentylatorów:
  - podokres 1 trwa 3 276 h/rok, w którym pracują wentylatory dachowe oraz nagrzewnice.
  - podokres 2 trwa 3 276 h/rok, w którym pracują wentylatory dachowe i wentylatory szczytowe.

## 6.1.2. Miejsca emisji i ich charakterystyka i warunki pracy

Oznaczenie emitora	Opis emitora	Rodzaj	Charakterystyka miejsc emisji					Czas emisji
			Wysokość	Średnica	Wydajność wentylatora	Prędkość gazów odlotowych	Temperatura gazów odlotowych	
			[m]	[m]	[m <sup>3</sup> /h]	[m/s]	[K]	
<b>Kurnik nr 1 ÷ Kurnik nr 12</b>								
E01-01 ÷ E01-10 E02-01 ÷ E02-10 E03-01 ÷ E03-10 E04-01 ÷ E04-10 E05-01 ÷ E05-10 E06-01 ÷ E06-10 E07-01 ÷ E07-10 E08-01 ÷ E08-10 E09-01 ÷ E09-10 E10-01 ÷ E10-10 E11-01 ÷ E11-10 E12-01 ÷ E12-10	wentylator dachowy	pionowy otwarty	6,5	0,63	19 000	16,9	293	6 552
E01-11 ÷ E01-19 E02-11 ÷ E02-19 E03-11 ÷ E03-19 E04-11 ÷ E04-19 E05-11 ÷ E05-19 E06-11 ÷ E06-19 E07-11 ÷ E07-19 E08-11 ÷ E08-19 E09-11 ÷ E09-19 E10-11 ÷ E10-19 E11-11 ÷ E11-19 E12-11 ÷ E12-19	wentylator szczytowy	poziomy*	1,2	1,4	50 150	9,1	293	3 276
E01-20G ÷ E01-23G E02-20G ÷ E02-23G E03-20G ÷ E03-23G E04-20G ÷ E04-23G E05-20G ÷ E05-23G E06-20G ÷ E06-23G E07-20G ÷ E07-23G E08-20G ÷ E08-23G E09-20G ÷ E09-23G E10-20G ÷ E10-23G E11-20G ÷ E11-23G E12-20G ÷ E12-23G	wentylator szczytowy	poziomy*	2,6	1,4	50 150	9,1	293	3 276
N01-1 ÷ N01-6 N02-1 ÷ N02-6 N03-1 ÷ N03-6 N04-1 ÷ N04-6 N05-1 ÷ N05-6 N06-1 ÷ N06-6 N07-1 ÷ N07-6 N08-1 ÷ N08-6 N09-1 ÷ N09-6 N10-1 ÷ N10-6 N11-1 ÷ N11-6 N12-1 ÷ N12-6	nagrzewnice gazowe	pionowy otwarty	6,0	0,15	-	2,92	420	3 276

\* wyloty z obudowami kierującymi strumień powietrza ku górze.

### 6.1.3. Rodzaje i ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza

a. Rodzaje i ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza z każdego budynku dla każdego stanowiska:

Źródło emisji (numer budynku)	Emitowana substancja	Dopuszczalna wielkość emisji
		[kg/stanowisko/rok]
Utrzymywanie drobiu (kurniki od nr 1 do nr 12)	Amoniak <sup>1)</sup>	0,06
	Siarkowodór	0,00007
	Pył: <sup>2)</sup>	0,042
	w tym pył zawieszony PM10	0,019
	w tym pył zawieszony PM2,5	0,004

<sup>1)</sup> dopuszczalne wielkości emisji określone na podstawie granicznych wielkości emisji amoniaku (BAT AEL) do powietrza z każdego budynku dla brojlerów o końcowej masie do 2,5 kg określone zgodnie z załącznikiem do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń, zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE (Dz. U. UE L t. 43, str. 231).

<sup>2)</sup> pył – jako pył ogółem.

b. Rodzaje i ilości gazów lub pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza dla każdego miejsca emisji (emitora):

Źródło emisji	Numer emitora (miejsce wprowadzania gazów i pyłów do powietrza)	Emitowana substancja	Dopuszczalna wielkość emisji <sup>1)</sup>		
			[kg/h]		
		podokres 1 <sup>3)</sup>	podokres 2 <sup>4)</sup>		
<b>Kurnik nr 1 ÷ Kurnik nr 12</b>					
Utrzymywanie drobiu	E01-01 ÷ E01-10 E02-01 ÷ E02-10 E03-01 ÷ E03-10 E04-01 ÷ E04-10 E05-01 ÷ E05-10 E06-01 ÷ E06-10 E07-01 ÷ E07-10	Amoniak	0,0754	0,01465	
	E08-01 ÷ E08-10 E09-01 ÷ E09-10 E10-01 ÷ E10-10 E11-01 ÷ E11-10 E12-01 ÷ E12-10	Siarkowodór	0,0000864	0,00001512	
		Pył <sup>2)</sup> w tym:	0,0528	0,00914	
		Pył zawieszony PM10	0,0235	0,00407	
	E01-11 ÷ E01-19 E02-11 ÷ E02-19 E03-11 ÷ E03-19 E04-11 ÷ E04-19 E05-11 ÷ E05-19 E06-11 ÷ E06-19 E07-11 ÷ E07-19	Amoniak	-	0,0391	
	E08-11 ÷ E08-19 E09-11 ÷ E09-19 E10-11 ÷ E10-19 E11-11 ÷ E11-19 E12-11 ÷ E12-19	Siarkowodór	-	0,0000432	
		Pył <sup>2)</sup> w tym:	-	0,02736	
		Pył zawieszony PM10	-	0,01218	



Źródło emisji	Numer emitora (miejsce wprowadzania gazów i pyłów do powietrza)	Emitowana substancja	Dopuszczalna wielkość emisji <sup>1)</sup> [kg/h]	
			podokres 1 <sup>3)</sup>	podokres 2 <sup>4)</sup>
<b>Kurnik nr 1 ÷ Kurnik nr 12</b>				
Utrzymywanie drobiu	E01-20G ÷ E01-23G	Amoniak	-	0,0391
	E02-20G ÷ E02-23G			
	E03-20G ÷ E03-23G			
	E04-20G ÷ E04-23G	Siarkowodór	-	0,0000432
	E05-20G ÷ E05-23G			
	E06-20G ÷ E06-23G			
	E07-20G ÷ E07-23G	Pył <sup>2)</sup> w tym:	-	0,02736
	E08-20G ÷ E08-23G			
	E09-20G ÷ E09-23G			
	E10-20G ÷ E10-23G	Pył zawieszony PM10	-	0,01218
	E11-20G ÷ E11-23G			
	E12-20G ÷ E12-23G			
Nagrzewnice gazowe	N01-1 ÷ E01-6	Pył <sup>2)</sup> w tym:	0,001116	-
	N02-1 ÷ E02-6			
	N03-1 ÷ E03-6	Pył zawieszony PM10	0,001116	-
	N04-1 ÷ E04-6			
	N05-1 ÷ E05-6	Tlenek węgla	0,00576	-
	N06-1 ÷ E06-6			
	N07-1 ÷ E07-6	Tlenek azotu jako NO <sub>2</sub>	0,01404	-
	N08-1 ÷ E08-6			
	N09-1 ÷ E09-6	Dwutlenek siarki	0,0001044	-
	N10-1 ÷ E10-6			
	N11-1 ÷ E11-6			
	N12-1 ÷ E12-6			

<sup>1)</sup> emisja substancji przypadająca na jeden emitator

<sup>2)</sup> pył – jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymania warunków pozwolenia w zakresie pyłów

<sup>3)</sup> podokres I - pracują wszystkie wentylatory dachowe oraz nagrzewnice przez 3 276 h/rok.

<sup>4)</sup> podokres II - pracują wszystkie wentylatory dachowe i ściennie szczytowe przez 3 276 h/rok.

#### 6.1.4. Dopuszczalne wielkości emisji rocznej z instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym

Rodzaj substancji	Dopuszczalna emisja [Mg/rok]
Amoniak	53,4
Siarkowodór	0,0592
Pył: <sup>*)</sup>	37,1
w tym pył zawieszony PM10	16,59
w tym pył zawieszony PM2,5	3,68
Tlenek węgla	0,617
Tlenek azotu jako NO <sub>2</sub>	1,566
Dwutlenek siarki	0,01137

<sup>\*)</sup> Pył jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymania warunków pozwolenia w zakresie pyłów.

#### 6.1.5. Usytuowanie stanowisk do pomiarów wielkości emisji z emitatorów - nie określono

Ze względu na konstrukcje wyrzutni wentylacyjnych, na wentylatorach wyciągowych kurników, nie ma możliwości zlokalizowania punktów pomiarowych spełniających wymogi Polskich Norm.

## 6.2. Gospodarka wodno-ściekowa

Podstawa prawna: art. 211 ust. 6 pkt 7 i pkt 8 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 54 ze zm.).

### 6.2.1. Zaopatrzenie w wodę

a. Instalacja zaopatrywana jest w wodę z ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych, należącego do Wnioskodawcy, zlokalizowanego na terenie Fermy (działka nr 243, obręb Kotlin) zgodnie z odrębnym pozwoleniem wodnoprawnym. Woda zużywana jest na cele związane z funkcjonowaniem instalacji (pojenie drobiu, mycie kurników) oraz pozostałe cele obsługi instalacji.

b. Ilość wykorzystywanej wody:

$Q$  dopuszczalna roczna = 70 651,12 m<sup>3</sup>/rok

Zaopatrzenie w wodę na cele:	Ilość wykorzystywanej wody $Q$ dopuszczalna roczna [m <sup>3</sup> /rok]
Technologiczne (pojenie drobiu)	68 629,18
Technologiczne (mycie kurników)	1 693,44
Pozostałe cele	328,5
<b>RAZEM</b>	<b>70 651,12</b>

### 6.2.2. Odprowadzanie ścieków przemysłowych

a. Na terenie przedmiotowej instalacji powstają ścieki przemysłowe pochodzące z mycia budynków inwentarskich. Hale kurników wstępnie czyszczone są metodą „na sucho”, a następnie czyszczone są przy użyciu wysokociśnieniowych urządzeń z zastosowaniem środków myjących i dezynfekowane. Ścieki przemysłowe z mycia kurników odprowadzane są do 6 zbiorników bezodpływowych o pojemności 15 m<sup>3</sup>, z których wywożone są do oczyszczalni ścieków na podstawie odrębnego pozwolenia wodnoprawnego.

b. Łączna ilość ścieków przemysłowych:

$Q_{\text{roczne}} = 1\,128,96$  m<sup>3</sup>/rok

c. Skład ścieków przemysłowych:

Parametr	Jednostka stężenia	Stężenie dopuszczalne
Azot amonowy	mg N <sub>NH4</sub> /l	200,0
Fosfor ogólny	mg P/l	30,0

### 6.3. Gospodarka odpadami

Podstawa prawna: art. 188 ust. 2b, art. 202 ust. 4 i art. 211 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 54 ze zm.) oraz rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 10).

#### 6.3.1. Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do wytworzenia podczas normalnej pracy instalacji oraz ich podstawowy skład chemiczny i właściwości

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]	Podstawowy skład chemiczny oraz właściwości odpadu
<b>Odpady niebezpieczne</b>				
1.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż 16 02 09 do 16 02 12	0,1	Odpad stanowią świetlówki i elementy elektroniczne z systemów sterowania. Skład chemiczny: rtęć, wanad, kobalt, nikiel, miedź, cynk, kadm, cyna, ołów. Właściwości: HP4, HP5, HP6, HP10, HP11 i HP14.

#### 6.3.2. Miejsca i sposoby magazynowania wytwarzanych odpadów oraz dalszy sposób gospodarowania nimi

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsca i sposoby magazynowania wytwarzanych odpadów oraz dalszy sposób gospodarowania nimi.
1.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż 16 02 09 do 16 02 12	Odpady magazynowane w szczelnym pojemniku w pomieszczeniu magazynowym. Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom w celu dalszego zagospodarowania.

**6.3.2.1.** Odpady należy magazynować selektywnie, z zachowaniem przepisów BHP, wymagań ochrony środowiska, w szczególności w sposób uwzględniający właściwości fizyczne i chemiczne odpadów, w tym stan skupienia oraz zagrożenia, które mogą powodować te odpady. Miejsca magazynowania wytwarzanych odpadów należy oznakować oraz zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich. Należy przestrzegać przepisów dotyczących czasu związanego z magazynowaniem odpadów. Magazynowanie należy prowadzić zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie.

W gospodarowaniu odpadami należy uwzględniać hierarchię postępowania z odpadami.

### 6.3.3. Zapobieganie powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko

Zapobieganie powstawaniu odpadów, ograniczanie ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko odbywa się poprzez:

- zapewnienie odbioru odpadów przez uprawnione podmioty i przekazywanie ich celem dalszego zagospodarowania;
- właściwe magazynowanie odpadów powstających na terenie Fermy;
- przewożenie odchodów zwierzęcych pojazdami nakrytymi, ograniczając uciążliwości zapachowe;
- dostarczanie paszy i dodatków do pasz luzem do silosów, redukując ilość odpadów opakowaniowych;
- przestrzeganie warunków sanitarno-epidemiologicznych.

### 6.4. Emisja hałasu do środowiska

Podstawa prawna: art. 211 ust. 6 pkt 6 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 54 ze zm.) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tekst jednolity: Dz. U. z 2014 r., poz. 112).

#### 6.4.1. Dopuszczalny poziom hałasu

Wielkość emisji hałasu emitowanego do środowiska przez przedmiotową instalację, wyznaczona dopuszczalnymi poziomami hałasu, w odniesieniu do terenów zabudowy zagrodowej:

- $L_{Aeq D}$  – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu 8 kolejno po sobie następującym najmniej korzystnym godzinom pory dnia (rozumianej jako przedział czasu od godz. 6<sup>00</sup> do godz. 22<sup>00</sup>) – **55 dB**,
- $L_{Aeq N}$  – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu 1 najmniej korzystnej godzinie pory nocy (rozumianej jako przedział czasu od godz. 22<sup>00</sup> do godz. 6<sup>00</sup>) – **45 dB**.

#### 6.4.2. Źródła hałasu oraz ich czas pracy

L.p.	Źródło hałasu	Czas pracy źródeł [h]	
		Pora dnia	Pora nocy
<b>Kurnik nr 1</b>			
1.	Wentylatory dachowe o wydajności 19 000 m <sup>3</sup> /h – 9 szt.	16	8
2.	Wentylatory szczytowe o wydajności 50 150 m <sup>3</sup> /h – 14 szt.	16	8
<b>Kurnik nr 2</b>			
3.	Wentylatory dachowe o wydajności 19 000 m <sup>3</sup> /h – 9 szt.	16	8
4.	Wentylatory szczytowe o wydajności 50 150 m <sup>3</sup> /h – 14 szt.	16	8
<b>Kurnik nr 3</b>			
5.	Wentylatory dachowe o wydajności 19 000 m <sup>3</sup> /h – 9 szt.	16	8
6.	Wentylatory szczytowe o wydajności 50 150 m <sup>3</sup> /h – 14 szt.	16	8

L.p.	Źródło hałasu	Czas pracy źródeł [h]	
		Pora dnia	Pora nocy
<b>Kurnik nr 4</b>			
7.	Wentylatory dachowe o wydajności 19 000 m <sup>3</sup> /h – 9 szt.	16	8
8.	Wentylatory szczytowe o wydajności 50 150 m <sup>3</sup> /h – 14 szt.	16	8
<b>Kurnik nr 5</b>			
9.	Wentylatory dachowe o wydajności 19 000 m <sup>3</sup> /h – 9 szt.	16	8
10.	Wentylatory szczytowe o wydajności 50 150 m <sup>3</sup> /h – 14 szt.	16	8
<b>Kurnik nr 6</b>			
11.	Wentylatory dachowe o wydajności 19 000 m <sup>3</sup> /h – 9 szt.	16	8
12.	Wentylatory szczytowe o wydajności 50 150 m <sup>3</sup> /h – 14 szt.	16	8
<b>Kurnik nr 7</b>			
13.	Wentylatory dachowe o wydajności 19 000 m <sup>3</sup> /h – 9 szt.	16	8
14.	Wentylatory szczytowe o wydajności 50 150 m <sup>3</sup> /h – 14 szt.	16	8
<b>Kurnik nr 8</b>			
15.	Wentylatory dachowe o wydajności 19 000 m <sup>3</sup> /h – 9 szt.	16	8
16.	Wentylatory szczytowe o wydajności 50 150 m <sup>3</sup> /h – 14 szt.	16	8
<b>Kurnik nr 9</b>			
17.	Wentylatory dachowe o wydajności 19 000 m <sup>3</sup> /h – 9 szt.	16	8
18.	Wentylatory szczytowe o wydajności 50 150 m <sup>3</sup> /h – 14 szt.	16	8
<b>Kurnik nr 10</b>			
19.	Wentylatory dachowe o wydajności 19 000 m <sup>3</sup> /h – 9 szt.	16	8
20.	Wentylatory szczytowe o wydajności 50 150 m <sup>3</sup> /h – 14 szt.	16	8
<b>Kurnik nr 11</b>			
21.	Wentylatory dachowe o wydajności 19 000 m <sup>3</sup> /h – 9 szt.	16	8
22.	Wentylatory szczytowe o wydajności 50 150 m <sup>3</sup> /h – 14 szt.	16	8
<b>Kurnik nr 12</b>			
23.	Wentylatory dachowe o wydajności 19 000 m <sup>3</sup> /h – 9 szt.	16	8
24.	Wentylatory szczytowe o wydajności 50 150 m <sup>3</sup> /h – 14 szt.	16	8

**7. Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji w zakresie, w jakim wykraczają one poza wymagania, o których mowa w art. 147 i 148 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska**

**7.1. Monitorowanie parametrów procesu**

**7.1.1.** Należy prowadzić monitoring ilości wykorzystywanej wody, w oparciu o odczyty wskaźników wodomierza raz na miesiąc. Wyniki należy odnotowywać w rejestrze zużycia wody (BAT 5, BAT 29).

**7.1.2.** Należy monitorować zużycie energii elektrycznej za pomocą liczników i faktur co najmniej 4 razy w roku (BAT 29).

**7.1.3.** Należy monitorować zużycie gazu za pomocą liczników i faktur nie rzadziej niż 4 razy w roku (BAT 29).

**7.1.4.** Należy monitorować roczne zużycie paszy po zakończeniu każdego cyklu produkcyjnego i sumarycznie oraz w roku na podstawie faktur i wagi paszy (BAT 29).

**7.1.5.** Należy monitorować liczbę przybywających i ubywających zwierząt – rejestrowanie za pomocą rejestru obsadzania na początku każdego cyklu oraz rejestru upadków w każdy cyklu (BAT 29).

**7.1.6.** Należy prowadzić ewidencję ilości powstającego obornika – rejestrowanie za pomocą istniejących rejestrów w każdym cyklu (BAT 29).

**7.1.7.** Należy prowadzić monitoring powstających ścieków przemysłowych – na podstawie rejestru wywozu ścieków prze (BAT 29).

## **7.2. Monitorowanie całkowitych ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku**

Należy monitorować całkowite ilości azotu i fosforu wydalone w oborniku, obliczeniowo 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 (BAT 24).

## **7.3. Monitorowanie emisji amoniaku do powietrza**

Należy monitorować emisje amoniaku do powietrza raz w roku, poprzez oszacowanie z wykorzystaniem wskaźników emisji (BAT 25).

## **7.4. Monitorowanie emisji pyłu do powietrza z każdego budynku dla zwierząt**

Należy monitorować emisje pyłu raz w roku, poprzez oszacowanie z wykorzystaniem wskaźników emisji (BAT 27).

## **8. Sposób i częstotliwość przekazywania informacji z prowadzonego monitoringu**

Wyniki monitoringu wykazanego w pkt I.7. niniejszej decyzji, należy przedkładać organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska, każdorazowo podczas kontroli. Sprawozdania z prowadzonego monitoringu należy składać ww. organom w formie pisemnej w terminie do końca I kwartału każdego roku za poprzedni rok kalendarzowy.

### **9. Zakres, sposób i termin przekazywania corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, w zakresie nieobjętym przepisami art. 149 ustawy Prawo ochrony środowiska**

Nie nakłada się dodatkowego obowiązku przekazywania informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu ponad wymagania, o których mowa w art. 149 ustawy Prawo ochrony środowiska.

### **10. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii**

Nie określa się, ponieważ na Prowadzącym zakład o zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii, ciążą obowiązki, o których mowa w art. 249 – art. 264 ustawy Prawo ochrony środowiska.

### **11. Transgraniczne oddziaływanie na środowisko**

W przypadku przedmiotowej instalacji nie zachodzi transgraniczne oddziaływanie na środowisko na terytorium innego państwa członkowskiego Unii Europejskiej. Odpady są przetwarzane w całości na terenie kraju.

### **12. Eksploatacja instalacji w warunkach innych niż normalne**

Instalacja nie będzie funkcjonować na warunkach innych niż określone w niniejszym pozwoleniu.

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

Prowadzący instalację zapewnia efektywne wykorzystanie energii poprzez:

- wykorzystanie na potrzeby technologiczne i grzewcze własnego systemu ogrzewania,
- nowoczesną konstrukcję obiektów zapewniającą wysoki poziom izolacji termicznej,
- zamontowanie energooszczędnego oświetlenia,
- automatyzacja procesu pojenia, karmienia, regulowanie klimatu wewnątrz pomieszczeń inwentarskich zapewnia optymalne wykorzystanie energii,
- prowadzenie monitoringu zużywanej energii elektrycznej, pozwalającego na wykrycie i eliminowanie nadmiernego i nieracjonalnego zużycia energii,
- utrzymanie wysokiej sprawności technicznej urządzeń poprzez prowadzenie bieżących przeglądów i konserwacji.

**II. Pozwolenie zintegrowane wydaje się na czas nieoznaczony, z zastrzeżeniem, że Prowadzący instalację może wykonywać uprawnienia wynikające z niniejszego pozwolenia od dnia, w którym stanie się ostateczna decyzja właściwego organu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, udzielająca pozwolenia wodnoprawnego na usługę wodną obejmującą pobór wód podziemnych.**

## UZASADNIENIE

Łukasz Borowski prowadzący działalność pod nazwą: Gospodarstwo Rolne Łukasz Borowski, Nowa Obra 80, 63-720 Koźmin Wielkopolski, złożył do Marszałka Województwa Wielkopolskiego wniosek z dnia 27.11.2023 r. (data wpływu: 30.11.2023 r.) o wydanie decyzji udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu lub hodowli drobiu większej niż 40 000 stanowisk na terenie Fermy Drobiu w miejscowości Kotlin, gm. Kotlin, pow. jarociński.

Na podstawie art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy Prawo ochrony środowiska w związku z art. 60 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 (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 1112) oraz mając na uwadze § 2 ust. 1 pkt 51 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.), organem właściwym do wydania przedmiotowej decyzji jest Marszałek Województwa Wielkopolskiego.

Obowiązek uzyskania pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji wynika z faktu zaliczenia jej do instalacji mogącej powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości, wymienionej w ust. 6 pkt 8 lit. a załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości.

Podstawą wydania niniejszego pozwolenia jest opracowanie pt.: „Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk” wraz z uzupełnieniami.

Prowadzący instalację przedłożył łącznie z wnioskiem o wydanie pozwolenia dowód uiszczenia stosownej opłaty rejestracyjnej i skarbowej oraz kopię decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Mając na uwadze obowiązek wynikający z art. 209 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, przekazano Ministrowi Klimatu i Środowiska zapis ww. wniosku w wersji elektronicznej.

W toku postępowania wyjaśniającego wezwano Prowadzącego instalację do usunięcia braków formalnych wniosku oraz do złożenia wyjaśnień merytorycznych o wydanie pozwolenia zintegrowanego. Przedmiotowy wniosek został uzupełniony w żądanym zakresie.



Po analizie przedłożonej dokumentacji, pismem znak: DSK-III.7222.78.2023 z dnia 16.07.2024 r. na podstawie art. 61 § 4 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, zawiadomiono Wnioskodawcę o wszczęciu postępowania w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego dla ww. instalacji.

Zgodnie art. 218 pkt 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, w związku z art. 33 ust. 1 pkt 2, pkt 3, pkt 4, pkt 5, pkt 6, pkt 7, pkt 8 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, zapewniono możliwość udziału społeczeństwa w postępowaniu. Ponadto, poinformowano o zamieszczeniu w publicznie dostępnym wykazie danych podstawowych informacji o wniosku.

Pismem znak: DSK-III.7222.78.2023 z dnia 6.11.2024 r., na podstawie art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, zawiadomiono Stronę o zakończeniu postępowania oraz o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów. Strona nie skorzystała z przysługującego jej uprawnienia.

We wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego przedstawiono oddziaływanie Fermy na stan powietrza ze szczególnym uwzględnieniem procesów produkcyjnych związanych z chowem drobiu – brojlerów w 12 budynkach inwentarskich.

Zlokalizowane na terenie Fermy silosy paszowe stanowiące integralną część instalacji, zgodnie z wnioskiem, nie powodują emisji pyłu do powietrza ze względu na zastosowane hermetycznego przeładunku pasz.

W czasie zaniku dostaw energii elektrycznej źródło awaryjnego zasilania stanowią 2 agregaty prądotwórcze o mocy 500 kW. Agregaty nie stanowią integralnej części instalacji, dlatego nie zostały objęte niniejszym pozwoleniem.

Każdy kurnik ogrzewany jest 6 nagrzewnicami gazowymi zasilanymi gazem propan-butan LPG o mocy 95 kW i sprawności 95%.

Produkty spalania gazu w nagrzewnicach wprowadzane są do powietrza odrębnymi emitorami (kominami). Nagrzewnice w każdym budynku zasilane są gazem z dwóch zbiorników o pojemności 12 m<sup>3</sup> każdy.

Zgodnie z informacjami przedstawionymi we wniosku wentylatory szczytowe zamontowane na każdym z 12 budynków inwentarskich wyposażone są w osłony przekierowujące gazy i pyły wprowadzane do powietrza ku górze.

Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania substancji w powietrzu wynika, iż ich emisje nie powodują przekroczenia poziomów dopuszczalnych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu.

Wnioskodawca przedstawił obliczenia, z których wynika, że prowadzony chów drobiu nie będzie powodował przekroczenia granicznej wielkości emisji (BAT-AEL) dla emitowanego amoniaku, określonymi 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.

Wobec powyższego należy stwierdzić, iż instalacja spełnia wymagania w zakresie ochrony powietrza określone w przepisach prawa.

Wielkość dopuszczalnej emisji do powietrza oraz techniczne jej warunki i czas występowania, określono w niniejszym pozwoleniu, zgodnie z wielkościami i parametrami emisji podanymi przez Prowadzącego instalację we wniosku o wydanie pozwolenia oraz w uzupełnieniach do wniosku i zgodnie z art. 202 ust. 2 i art. 224 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2021 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (Dz. U. z 2023 r., poz. 1706), Prowadzący instalację nie jest zobowiązany do wykonywania pomiarów wielkości emisji do powietrza z instalacji.

Zgodnie z wnioskiem, ze względu na konstrukcje wyrzutni wentylacyjnych, na wentylatorach wyciągowych kurników nie ma możliwości zlokalizowania punktów pomiarowych spełniających wymogi Polskich Norm.

Prowadzącego instalację zobowiązano do prowadzenia monitoringu emisji amoniaku i pyłu, zgodnie z technikami wskazanymi w BAT 25 i BAT 27 określonymi 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.

Instalacja zaopatrywana jest w wodę z ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych, należącego do Wnioskodawcy, zlokalizowanego na terenie instalacji (działka nr 243, obręb Kotlin). Zgodnie z art. 202 ust. 6 ustawy Prawo ochrony środowiska, w pozwoleniu zintegrowanym ustala się także, na zasadach określonych w przepisach ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 1087 ze zm.), warunki poboru wód powierzchniowych lub podziemnych, jeżeli wody te są pobierane wyłącznie na potrzeby instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego.

W rozpatrywanym przypadku woda nie będzie wykorzystywana wyłącznie na potrzeby instalacji do chowu drobiu, zatem Prowadzący instalację jest obowiązany uzyskać odrębne pozwolenie wodnoprawne na pobór wód podziemnych, które w drodze decyzji wydaje właściwy organ Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie.

Na dzień wydania niniejszej decyzji Strona posiada jedynie decyzję Starosty Jarocińskiego znak: A-BS.6530.8.2020.MB z dnia 6.11.2020 r., zatwierdzającą projekt robót geologicznych na wykonanie ujęcia wód podziemnych, decyzję Dyrektora Okręgowego Urzędu Górniczego w Poznaniu zatwierdzającego plan ruchu zakładu wykonującego roboty geologiczne oraz decyzję Starosty Jarocińskiego znak: A-BS.6531.5.2024.MB z dnia 27.05.2024 r., zatwierdzającą dokumentację hydrogeologiczną ustalającą zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych.

Prowadzący instalację złożył do właściwego Organu wnioski o wydanie pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzenia wodnego i pobór wody podziemnej, który jest w trakcie procedowania.

Tymczasem chcąc prowadzić eksploatację przedmiotowej instalacji Wnioskodawca musi legitymować się pozwoleniem wodnoprawnym na pobór wód podziemnych.

Uwzględniając powyższe okoliczności tutejszy Organ, w pkt II sentencji niniejszej decyzji, uczynił zastrzeżenie dotyczące możliwości korzystania z uprawnień wynikających z pozwolenia zintegrowanego. Zastrzeżenie to ma charakter warunku w rozumieniu art. 89 Kodeksu cywilnego, tj. uzależnia powstanie skutku prawnego od zdarzenia przyszłego i niepewnego. Woda zużywana jest na cele związane z funkcjonowaniem instalacji tj. technologiczne (pojenie drobiu, mycie kurników) oraz pozostałe cele obsługi instalacji.

Każdy kurnik wyposażony jest w system padcooling, jednak zgodnie z wnioskiem Strony nie będzie wykorzystywany, w związku z tym w pozwoleniu nie określono zużycia wody na ten cel. W ramach monitoringu ilości wykorzystywanej wody, zobowiązano Prowadzącego instalację do prowadzenia odczytów wskazań wodomierza z częstotliwością raz na miesiąc. Wyniki należy odnotowywać w rejestrach zużycia wody.

Na terenie przedmiotowej instalacji powstają ścieki przemysłowe pochodzące z mycia budynków inwentarskich. Hale kurników wstępnie czyszczone są metodą „na sucho”, a następnie czyszczone są przy użyciu wysokociśnieniowych urządzeń z zastosowaniem środków myjących i dezynfekowanych. Ścieki przemysłowe z mycia kurników odprowadzane są do 6 zbiorników bezodpływowych o pojemności 15 m<sup>3</sup>, z których wywożone są do oczyszczalni zgodnie z przedstawioną umową na wywóz nieczystości płynnych z odbiorcą zewnętrznym. Prowadzący instalację zobowiązany jest do uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych innego podmiotu.

Zgodnie z art. 202 ust. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska, 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 zgodnie z tymi przepisami uzyskanie pozwolenia na wytwarzanie odpadów.

Zgodnie z art. 180 pkt 3 ustawy Prawo ochrony środowiska, eksploatacja instalacji (przez co rozumie się użytkowanie instalacji oraz utrzymywanie jej w sprawności) powodująca wytwarzanie odpadów jest dozwolona po uzyskaniu pozwolenia, jeżeli jest ono wymagane. W związku z powyższym w niniejszej decyzji uwzględnia się wyłącznie odpady powstające w związku z eksploatacją instalacji. Wytwarzanie pozostałych odpadów nie wymaga uzyskania decyzji na wytwarzanie odpadów, jednakże ich wytwórca jest obowiązany postępować z nimi zgodnie z wymaganiami określonymi w przepisach prawa, planami gospodarki odpadami oraz zasadami gospodarki odpadami oraz prowadzić ewidencję wytwarzanych odpadów.

Wniosek spełnia wymagania art. 184 ust. 2a oraz ust. 2b ustawy Prawo ochrony środowiska. W niniejszym pozwoleniu określono: NIP i REGON posiadacza odpadów, rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do wytwarzania z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości, sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko, miejsca i sposoby ich magazynowania oraz dalszy sposób gospodarowania nimi.

W związku z tym, iż wytwarzane są odpady w ilości, dla której nie ma obowiązku uzyskania pozwolenia na wytwarzanie odpadów, Prowadzący instalację nie był zobligowany do przedłożenia operatu przeciwpożarowego oraz postanowienia właściwego komendanta powiatowego (miejskiego) Państwowej Straży Pożarnej, o którym mowa w art. 42 ust. 4c ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Nie było również wymagane przeprowadzenie kontroli instalacji na podstawie przepisu art. 183c ustawy Prawo Ochrony Środowiska. Nie określono w związku z tym warunków przeciwpożarowych.

Ustalając dopuszczalny poziom dźwięku emitowanego przez instalację do środowiska uwzględniono następujące uwarunkowania dotyczące sposobu zagospodarowania terenu w otoczeniu instalacji, które stanowią:

- w kierunku północnym – użytki, za nimi las,
- w kierunku wschodnim – las,
- w kierunku południowym – droga, użytki rolne,
- w kierunku zachodnim – użytki rolne.

Najbliższymi terenami podlegającymi ochronie akustycznej są tereny zabudowy zagrodowej zlokalizowane w kierunku północno-wschodnim, w odległości ok. 647 m od granicy działek inwestorów oraz w kierunku północno-zachodnim w odległości 724 m od granicy działek.

Mając powyższe na uwadze dopuszczalny poziom hałasu określono dla terenów zabudowy zagrodowej, zgodnie z pkt 3 lit. b tabeli 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

Okresowe pomiary hałasu w środowisku należy przeprowadzać raz na dwa lata z uwzględnieniem specyfiki pracy źródeł hałasu, zgodnie z obowiązującymi przepisami w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji. Pomiary powinny być wykonywane przez akredytowane laboratorium i przekazywane właściwym organom w terminie 30 dni od zakończenia pomiarów.

We wniosku, w nawiązaniu do art. 204 ustawy Prawo ochrony środowiska przeanalizowano spełnianie przez instalację wymagań ochrony środowiska, wynikające z najlepszej dostępnej techniki. Analizę przeprowadzono w oparciu o Reference Document on Best Available Techniques of Intensive Rearing of Poultry and Pigs (BREF code IRPP) z 2017 r. oraz decyzję wykonawczą Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającą konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

Stosowane technologie chowu są zgodne z technologią chowu drobiu wg dokumentu referencyjnego, konkluzji (BAT), jak również z dobrą praktyką rolniczą, która ma wpływ na ilości substancji wprowadzanych do środowiska.

Na tej podstawie stwierdzono, że rozpatrywana instalacja spełnia wymagania najlepszej dostępnej techniki, jak również spełnione są inne wymagania określone w przepisach prawa.

Wnioskodawca przedłożył analizę, z której wynika, iż eksploatacja instalacji nie obejmuje produkcji, uwalniania substancji powodujących ryzyko oraz, że zastosowane środki mimo wykorzystywania substancji stwarzających ryzyko uniemożliwiają zanieczyszczenie wód podziemnych, gleb i ziemi. Wobec powyższego, wykonanie raportu początkowego o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami nie było wymagane.

Zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 3 ustawy Prawo ochrony środowiska w niniejszej decyzji uwzględniono wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposób ich systematycznego nadzorowania.

Przedmiotowa instalacja ze względu na ilość magazynowanego gazu w zbiornikach, przeznaczonego do ogrzewania kurników, na podstawie rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138), jest zaliczana do zakładów o zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej. W związku z powyższym, na podstawie art. 211 ust. 6 pkt 9 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, w pozwoleniu zintegrowanym nie określa się sposobów zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymogów dotyczących informowania o wystąpieniu awarii. Obowiązki prowadzącego zakład stwarzający zagrożenie wystąpienia awarii przemysłowej określają przepisy art. 249-264 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Wnioskodawca jest odpowiedzialny za ewentualne szkody powstałe w wyniku nieprawidłowego wykonywania orzeczeń niniejszej decyzji.

Niniejsza decyzja winna stale znajdować się u Wnioskodawcy i być dostępna organom kontroli.

Naruszenie przez Wnioskodawcę przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska i ustawy o odpadach lub nieprzestrzeganie warunków niniejszej decyzji może spowodować cofnięcie pozwolenia zintegrowanego, udzielonego mocą niniejszej decyzji.

Pozwolenie zostało wydane na czas nieoznaczony z zastrzeżeniem, że Prowadzący instalację może wykonywać uprawnienia wynikające z niniejszego pozwolenia od dnia, w którym stanie się ostateczna decyzja właściwego organu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, udzielająca pozwolenia wodnoprawnego na usługę wodną obejmującą pobór wód podziemnych.

Mając powyższe na uwadze, Marszałek Województwa Wielkopolskiego orzeka jak w sentencji.

## **POUCZENIE**

Od niniejszej decyzji Stronie przysługuje prawo wniesienia odwołania do Ministra Klimatu i Środowiska, za pośrednictwem Marszałka Województwa Wielkopolskiego, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z art. 127a Kodeksu postępowania administracyjnego – przed upływem terminu do wniesienia odwołania Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Marszałka Województwa Wielkopolskiego. Z dniem doręczenia tutejszemu Organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, niniejsza decyzja stanie się ostateczna i prawomocna. Decyzja będzie podlegać wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli w tym czasie Strona zrzeknie się prawa do wniesienia odwołania (art. 130 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego).

Za wydanie niniejszej decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 2 011,00 na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. z 2023 r., poz. 2111 ze zm.). Opłatę wniesiono na konto Urzędu Miasta Poznania, Wydział Finansowy, Oddział Pozostałych Dochodów Podatkowych i Niepodatkowych, ul. Libelta 16/20, 61-706 Poznań, PKO BP S.A. 94 1020 4027 0000 1602 1262 0763.

Z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

Agnieszka Lewicka  
Zastępca Dyrektora Departamentu  
Zarządzania Środowiskiem i Klimatu

Otrzymują:

1. Łukasz Borowski  
Gospodarstwo Rolne Łukasz Borowski, Nowa Obra 80, 63-720 Koźmin Wielkopolski
2. Departament Korzystania i Informacji o Środowisku (wersja elektroniczna PDF)
3. Aa x 2

Do wiadomości:

1. Minister Klimatu i Środowiska  
(na adres e-mail: [pozvolenia.zintegrowane@klimat.gov.pl](mailto:pozvolenia.zintegrowane@klimat.gov.pl))
2. Wielkopolski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska  
ul. Czarna Rola 4, 61-625 Poznań