



DSK-III.7222.59.2023

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 Huberta Linki prowadzącego działalność pod nazwą: Ferma Drobiu Hubert Linka, Dębienko, ul. Kasztanowa 3, 62-060 Stęszew – reprezentowanego przez pełnomocnika – Annę Klimczak

ORZEKAM

- I. **Udzielić** Wnioskodawcy, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu (brojlerów kurzych) zlokalizowanej na terenie Fermy Drobiu w m. Zgierzynka, gm. Lwówek, powiat nowotomyski, 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 (brojlerów kurzych) o więcej niż 40 000 stanowisk zlokalizowana na terenie Fermy Drobiu w m. Zgierzynka, dz. nr ewid. 351/7 oraz 351/9 gm. Lwówek, powiat nowotomyski	ust. 6 pkt 8 lit. a	308 700 szt. (1 234,8 DJP – Dużych Jednostek Przeliczeniowych)	Hubert Linka prowadzący działalność pod nazwą: Ferma Drobiu Hubert Linka Dębienko, ul. Kasztanowa 3 62-060 Stęszew NIP: 7773103467 REGON: 302084049

* 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), zlokalizowana w m. Zgierzynka, na działkach o numerach ewidencyjnych 351/7 oraz 351/9, gm. Lwówek, powiat nowotomyski, w skład której wchodzi:
 - 5 budynków inwentarskich (kurników) o obsadzie 61 740 szt. każdy, z łączną maksymalną obsadą w jednym cyklu produkcyjnym 308 700 szt. tj. 1.234,8 DJP,

- b. Na terenie Fermy oprócz budynków inwentarskich znajduje się:
- 10 silosów paszowych o ładowności 30 Mg każdy, zlokalizowanych po 2 szt. przy każdym z kurników – stanowiących integralną część instalacji,
 - wewnętrzna instalacja paszowa,
 - wewnętrzna sieć wodociągowa,
 - wewnętrzna instalacja elektryczna wraz z oświetleniem,
 - 5 bezodpływowych zbiorników o pojemności 12 m³ na wody technologiczne pochodzące z mycia kurników,
 - agregat prądotwórczy o mocy znamionowej 440 kW (550 kVA),
 - konfiskator sztuk padłych,
 - pomieszczenia sterowni,
 - magazyn do przechowywania słomy,
 - budynek socjalno – biurowy,
 - zbiornik o pojemności 8 m³ na ścieki socjalno-bytowe.
 - budynek hydrofornii.

1.2. Charakterystyka stosowanej technologii

- a. Głównym celem działalności związanej z eksploatacją przedmiotowej instalacji jest chów drobiu - (brojlerów kurzych), ptaki utrzymywane są w systemie podłogowym na ściółce, w 5 budynkach inwentarskich (o powierzchni 2 940 m² każdy).

Prowadzący instalację przewiduje dwa warianty funkcjonowania instalacji:

- wariant I – 7 cykli produkcyjnych w ciągu roku, efektywny czas chowu drobiu wynosi 315 dni/rok,
- wariant II (chów ekologiczny) - 5,5 cyklu produkcyjnego w ciągu roku, efektywny czas chowu drobiu wyniesie 308 dni/rok.

Po każdym cyklu następuje przerwa technologiczna, w trakcie której następuje czyszczenie kurników.

- b. Substancje powstające w wyniku chowu drobiu emitowane są do powietrza za pośrednictwem 100 szt. wentylatorów mechanicznych.
W każdym z 5 kurników zamontowano po 10 szt. wentylatorów dachowych o wydajności 24 000 m³/h każdy oraz po 10 szt. wentylatorów ściennych szczytowych o wydajności 50 700 m³/h każdy.
- c. Budynki inwentarskie (kurniki) ogrzewane są za pomocą 30 nagrzewnic gazowych o mocy 75 kW każda (zamontowane po 6 szt. w każdym kurniku). Nagrzewnice wyposażone są w zamknięte komory spalania oraz emitory boczne wyprowadzające substancje powstające w trakcie spalania gazu do powietrza.
- d. Pasza zadawana jest automatycznie z 10 silosów paszowych o ładowności 30 Mg każdy (zlokalizowanych po 2 szt. przy każdym kurniku), stanowiących integralną część instalacji.
- e. Tuczniaki brojlerów kurzych karmione są paszami dostosowanymi do grupy wiekowej stada.
- f. Instalacja zaopatrywana jest w wodę z własnego ujęcia wód podziemnych.
- g. Budynki inwentarskie wyposażone są w zautomatyzowany system pojenia.
- h. W czasie zaniku dostaw energii elektrycznej źródło awaryjnego zasilania stanowi agregat prądotwórczy o mocy znamionowej 440 kW.

- i. Budynki czyszczone są dwiema metodami; w zależności od pory roku i możliwości wykorzystania powstałego nawozu; tj.: „na sucho” – odkurzaczem technicznym, następnie wykonywane jest zamgławianie szczelnie zamkniętego budynku, albo „na mokro” (wykonywany w miesiącach marzec-październik) – usuwany jest obornik, następnie budynek jest czyszczony ciepłą wodą przy użyciu myjki ciśnieniowej, po umyciu posadzka jest dezynfekowana, a następnie w kurnikach umieszczana jest ściółka.
W przypadku zastosowania metody „na mokro” powstają wody technologiczne - gnojówka, odprowadzane z kurników do zbiorników bezodpływowych o łącznej pojemności 60 m³ (po 1 przy każdym kurniku), które są wykorzystywane jako nawóz organiczny do celów rolniczych.
- j. W budynkach inwentarskich stosuje się energooszczędne oświetlenie elektryczne.
- k. Na terenie Fermy powstaje maksymalnie 1017 Mg/rok zwłok zwierzęcych, które są magazynowane w chłodziarkach w wydzielonym pomieszczeniu na terenie Fermy, 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.
- l. Roczna ilość powstającego na terenie Fermy obornika wynosi 4322 Mg/rok. Obornik nie jest magazynowany na terenie Fermy. Odchody są usuwane po zakończeniu cyklu, ładowane na pojazdy transportujące i odbierane przez okolicznych rolników lub innych odbiorców ich własnym transportem do wykorzystania jako nawóz naturalny. 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.
Wnioskodawca nie wyklucza również przekazywania obornika jako odpad, zgodnie z wymogami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Wówczas odchody stanowią odpad o kodzie 02 01 06 – Odchody zwierzęce, co uwzględniono w punkcie I.6.3 niniejszej decyzji.

- m. Wytwórcą odpadów pochodzących z badań, diagnozowania, leczenia i profilaktyki weterynaryjnej jest lekarz weterynarii 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	350	MWh/rok
Woda	20 889	m ³ /rok
Pasza	10 187	Mg/rok
Ściółka	1 080	Mg/rok
Gaz propan	500 000	m ³ /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. Prawidłowe usytuowanie zespołu urządzeń/gospodarstwa i prawidłowa aranżacja przestrzeni (BAT 2).
- c. Wdrożenie procedur planu awaryjnego oraz kształcenie i szkolenie personelu (BAT 2).
- d. Regularne kontrole, naprawy i utrzymanie obiektów i urządzeń (BAT 2).
- e. Przechowywanie martwych zwierząt w szczelnych pojemnikach w warunkach chłodniczych (konfiskator), w sposób uniemożliwiający przedostanie się substancji w nim zawartych do środowiska gruntowo-wodnego (BAT 2).
- f. Żywienie wieloetapowe, w którym skład diety jest dostosowany do specyficznych wymagań danego okresu produkcji (BAT 3, 4).
- g. Dodawanie kontrolowanych ilości istotnych aminokwasów do diety ubogiej w surowe białko (BAT 3).
- h. Stosowanie dopuszczalnych dodatków paszowych, które zmniejszają całkowitą ilość wydalanego fosforu (np. fitazy) (BAT 4).
- i. Wykorzystywanie wysokostrawnych nieorganicznych fosforanów w celu częściowego zastąpienia konwencjonalnych źródeł fosforu w paszach (BAT 4).
- j. Magazynowanie odpadów w sposób selektywny, w wyznaczonych i przygotowanych do tego celu pomieszczeniach, poza zasięgiem osób nieupoważnionych oraz w sposób zapewniający ochronę środowiska oraz bezpieczeństwo ludzi, przekazywanie odpadów uprawnionym podmiotom w celu ich dalszego zagospodarowania.
- k. Prowadzenie rejestru zużycia wody, stosowanie poidel kropelkowych, wykrywanie źródeł wycieku wody i ich naprawa, prowadzenie regularnej kalibracji instalacji pojenia zwierząt, kontrola stanu technicznego linii podawania wody oraz innych urządzeń i instalacji wewnętrznych w kurnikach każdorazowo po zakończeniu cyklu odchowu, a także niezwłoczne usuwanie wszelkich usterek (BAT 5).
- l. Zastosowanie dwóch metod czyszczenia: „na sucho” z dezynfekcją poprzez zamgławianie, oraz „na mokro” – przy użyciu myjki wysokociśnieniowej (BAT 6), wody z mycia obiektów odprowadzane będą do szczelnych zbiorników (BAT 7) i następnie wykorzystywane ich jako nawóz organiczny.

- m. Stosowanie wysokosprawnych systemów ogrzewania/chłodzenia i wentylacji oraz wykorzystanie energooszczędnego oświetlenia (BAT 8).
- n. Izolacja termiczna ścian, podłóg i sufitów w pomieszczeniach dla zwierząt (BAT 8).
- o. Stosowanie środków operacyjnych; zastosowanie urządzeń o niskim poziomie hałasu (BAT 10).
- p. Stosowanie materiału o grubszej strukturze (długie źdźbła słomy) na ściółkę; stosowanie podawania paszy granulowanej ad libitum; pasza podawana jest w formie wilgotnej i granulowanej (BAT 11).
- q. Wyposażenie pneumatycznie napełnianych magazynów paszy (silosów) z odpowietrznikami w filtry workowe; (BAT 11).
- r. Zapewnienie odpowiedniej odległości między gospodarstwem a obiektem wrażliwym (BAT 13).
- s. Utrzymywanie ściółki w stanie suchym oraz zastosowanie nowoczesnego systemu wentylacji (BAT 13).

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. Magazynowanie odpadów w sposób selektywny, w wyznaczonych i przygotowanych do tego celu pomieszczeniach, poza zasięgiem osób nieupoważnionych oraz w sposób zapewniający ochronę środowiska oraz bezpieczeństwo ludzi, a także przekazywanie odpadów uprawnionym podmiotom w celu ich dalszego zagospodarowania.
- b. Czyszczenie budynków metodą „na sucho”.
- c. Odprowadzanie wód z czyszczenia metodą „na mokro” do szczelnych zbiorników, wykorzystywanie jej jako nawóz organiczny.
- d. Zastosowanie szczelnych posadzek w budynkach inwentarskich.
- e. Sprawdzanie szczelności posadzek w pomieszczeniach, w których utrzymywane są zwierzęta, przy każdym ich czyszczeniu, w razie wykrycia uszkodzeń mogących powodować przedostawanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego, bezwzględne usunięcie nieprawidłowości.
- 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

- Źródłem emisji gazów i pyłów do powietrza z instalacji są procesy produkcyjne zachodzące w 5 budynkach inwentarskich (oznaczonych jako Kurnik-1 do Kurnik-5) oraz spalanie gazu w 30 nagrzewnicach z zamkniętą komorą spalania (łącznie), które powodują emisję amoniaku, siarkowodoru, tlenku węgla, dwutlenku siarki, tlenku azotu, benzo(a)pirenu oraz pyłów, w tym pyłu zawieszonego PM10 i pyłu zawieszonego PM2,5.
- Substancje powstające w wyniku chowu drobiu emitowane są do powietrza z 5 budynków inwentarskich za pośrednictwem 100 szt. wentylatorów mechanicznych (po 20 szt. w każdym kurniku).
- Substancje z procesu spalania gazu płynnego propan w nagrzewnicach emitowane są za pośrednictwem 30 emitorów umieszczonych w ścianach budynków inwentarskich (po 6 szt. w każdym budynku inwentarskim), przez 2 500 h/rok.

- Emisja gazów i pyłów do powietrza odbywa się w II wariantach pracy instalacji:

Wariant I - w którym utrzymywane są brojlery w systemie ściółkowym z **obsadą**

61 740 szt./cykl w każdym z 5 budynków inwentarskich:

- podokres I (przypadający na sezon grzewczy i sezon umiarkowanych temperatur), trwający 6 120 h/rok – pracują wyłącznie wentylatory dachowe,
- podokres II (przypadający na sezon letni z wysokimi temperaturami) trwający 1 440 h/rok – pracują wszystkie wentylatory dachowe i wentylatory ścienne szczytowe.

Wariant II - w którym utrzymywane są brojlery w systemie ściółkowym z **obsadą**

48 000 szt./cykl w każdym z 5 budynków inwentarskich (chów ekologiczny):

- podokres I (przypadający na sezon grzewczy i sezon umiarkowanych temperatur), trwający 5 952 h/rok – pracują wyłącznie wentylatory dachowe,
- podokres II (przypadający na sezon letni z wysokimi temperaturami) trwający 1 440 h/rok – pracują wszystkie wentylatory dachowe i wentylatory ścienne szczytowe.

6.1.2. Miejsca emisji i ich charakterystyka i warunki pracy

Lp.	Oznaczenie emitora	Rodzaj emitora	Charakterystyka miejsc emisji					Czas emisji [h/rok]
			Wysokość [m]	Średnica [m]	Prędkość gazów [m/s]	Temperatura gazów odlotowych [K]	Wydajność wentylatora [m ³ /h]	
Kurnik - 1								
1.	E1/1-E1/10	wentylator dachowy pionowy otwarty	6,3	0,8	13,26	293	24 000	7 560 - Wariant I 7 392 - Wariant II
2.	E1/11-E1/20	wentylator ścienny szczytowy poziome	1,5	1,5	7,97	293	50 700	1 440 - Wariant I i II
3.	N1/1-N1/6	boczny poziomy	3,0	0,13	3,08	393	-	2 500
Kurnik - 2								
1.	E2/1- E2/10	wentylator dachowy pionowy otwarty	6,3	0,8	13,26	293	24 000	7 560 - Wariant I 7 392 - Wariant II
2.	E2/11-E2/20	wentylator ścienny szczytowy poziome	1,5	1,5	7,97	293	50 700	1 440 - Wariant I i II

Lp.	Oznaczenie emitora	Rodzaj emitora	Charakterystyka miejsc emisji					Czas emisji [h/rok]
			Wysokość [m]	Średnica [m]	Prędkość gazów [m/s]	Temperatura gazów odlotowych [K]	Wydajność wentylatora [m³/h]	
3.	N2/1-N2/6	boczny poziomy	3,0	0,13	3,08	393	-	2 500
Kurnik - 3								
1.	E3/1-E3/10	wentylator dachowy pionowy otwarty	6,3	0,8	13,26	293	24 000	7 560 - Wariant I 7 392 - Wariant II
2.	E3/11-E3/20	wentylator ścienny szczytowy poziome	1,5	1,5	7,97	293	50 700	1 440 - Wariant I i II
3.	N3/1-N3/6	boczny poziomy	3,0	0,13	3,08	393	-	2 500
Kurnik - 4								
1.	E4/1-E4/10	wentylator dachowy pionowy otwarty	6,3	0,8	13,26	293	24 000	7 560 - Wariant I 7 392 - Wariant II
2.	E4/11-E4/20	wentylator ścienny szczytowy poziome	1,5	1,5	7,97	293	50 700	1 440 - Wariant I i II
3.	N4/1-N4/6	boczny poziomy	3,0	0,13	3,08	393	-	2 500
Kurnik - 5								
1.	E5/1-E5/10	wentylator dachowy pionowy otwarty	6,3	0,8	13,26	293	24 000	7 560 - Wariant I 7 392 - Wariant II
2.	E5/11-E5/20	wentylator ścienny szczytowy poziome	1,5	1,5	7,97	293	50 700	1 440 - Wariant I i II
3.	N5/1-N5/6	boczny poziomy	3,0	0,13	3,08	393	-	2 500

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]
Chów brojlera (Kurnik – 1-5)	Amoniak	0,0407310 ¹⁾
	Siarkowodór	0,0002589
	Pył: ²⁾	0,0215753
	w tym pył zawieszony PM10	0,0215753
	w tym pył zawieszony PM2,5	0,0060411

¹⁾ Określone na podstawie granicznych wielkości emisji amoniaku (BAT-AEL) do powietrza z każdego budynku dla brojlerów, 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. z 2017 r. t. 43, str. 231).

²⁾ Pył jako pył ogółem

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

Wariant I:

Źródło emisji substancji do powietrza	Oznaczenie emitora (miejsce emisji)	Emitowana substancja	Dopuszczalna wielkość emisji ¹⁾	
			[kg/h]	
			Podokres I ³⁾	Podokres II ³⁾
Chów brojlera (Kurnik – 1-5)	E1/1-E1/10	Amoniak	0,0332636	0,0106871
	E2/1-E2/10	Siarkowodór	0,0002114	0,0000679
	E3/1-E3/10	Pył: ²⁾ w tym pył zawieszony PM10	0,0176199	0,0056610
	E4/1-E4/10		0,0176199	0,0056610
	E5/1-E5/10	Amoniak	-	0,0225765
	E1/11-E1/20		-	0,001435
	E2/11-E2/20	Siarkowodór	-	0,001435

Źródło emisji substancji do powietrza	Oznaczenie emitora (miejsce emisji)	Emitowana substancja	Dopuszczalna wielkość emisji ¹⁾	
			[kg/h]	
			Podokres I ³⁾	Podokres II ³⁾
	E2/11-E2/20 E2/11-E2/20 E2/11-E2/20	Pył: ²⁾ w tym pył zawieszony PM10	-	0,0119589 0,0119589
Nagrzewnice (Kurnik – 1-5)	N1/1-N1/6 N2/1-N2/6 N3/1-N3/6 N4/1-N4/6 N5/1-N5/6	Pył: ²⁾ w tym pył zawieszony PM10	0,0001500 0,0001500	-
		Dwutlenek siarki	0,0001200	-
		Dwutlenek azotu	0,0120000	-
		Tlenek węgla	0,0090000	-
		Benzo(a)piren	0,00000000024	-

¹⁾ Emisja substancji przypadająca na jeden emitor.

²⁾ Pył – jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymywania warunków pozwolenia w zakresie pyłów.

³⁾ Podokres I trwający 6 120 h/rok - przypadający na okres grzewczy – pracują wyłącznie wentylatory dachowe, podokres II trwający 1 440 h/rok - pracują wszystkie wentylatory dachowe i wentylatory ściennie szczytowe.

Wariant II:

Źródło emisji substancji do powietrza	Oznaczenie emitora (miejsce emisji)	Emitowana substancja	Dopuszczalna wielkość emisji ¹⁾	
			[kg/h]	
			Podokres I ³⁾	Podokres II ³⁾
Chów brojlera (Kurnik – 1-5)	E1/1-E1/10 E2/1-E2/10 E3/1-E3/10 E4/1-E4/10 E5/1-E5/10	Amoniak	0,0264520	0,0084986
		Siarkowodór	0,0001644	0,0000528
		Pył: ²⁾ w tym pył zawieszony PM10	0,0136986 0,0136986	0,0044012 0,0044012
	E1/11-E1/20 E2/11-E2/20 E2/11-E2/20 E2/11-E2/20 E2/11-E2/20	Amoniak	-	0,0179534
		Siarkowodór	-	0,0001116
		Pył: ²⁾ w tym pył zawieszony PM10	-	0,0092975 0,0092975

¹⁾ Emisja substancji przypadająca na jeden emitor.

²⁾ Pył – jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymywania warunków pozwolenia w zakresie pyłów.

³⁾ Podokres I trwający 5 952 h/rok - przypadający na okres grzewczy – pracują wyłącznie wentylatory dachowe, podokres II trwający 1 440 h/rok - pracują wszystkie wentylatory dachowe i wentylatory ściennie szczytowe.

6.1.4. Dopuszczalne wielkości emisji rocznej z instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym

Wariant I:

Rodzaj substancji	Dopuszczalna emisja
	[Mg/rok]
Amoniak	12,573695
Siarkowodór	0,079924
Pył: [*] w tym pył zawieszony PM10 w tym pył zawieszony PM2,5	6,671558 6,671558 1,876136
Dwutlenek siarki	0,009000
Dwutlenek azotu	0,900000
Tlenek węgla	0,675000

Rodzaj substancji	Dopuszczalna emisja
	[Mg/rok]
Benzo(a)piren	0,000000018

* Pył jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymania warunków pozwolenia w zakresie pyłów.

Wariant II:

Rodzaj substancji	Dopuszczalna emisja
	[Mg/rok]
Amoniak	9,776664
Siarkowodór	0,060756
Pył:*	5,074264
w tym pył zawieszony PM10	5,074264
w tym pył zawieszony PM2,5	1,428894
Dwutlenek siarki	0,009000
Dwutlenek azotu	0,900000
Tlenek węgla	0,675000
Benzo(a)piren	0,000000018

* Pył jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymania warunków pozwolenia w zakresie pyłów.

6.1.5. Usytuowanie stanowisk do pomiarów wielkości emisji z emitorów

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

6.2. Gospodarka wodno-ściekowa

Podstawa prawna: art. 211 ust. 6 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

- Ferma zaopatrywana jest w wodę z własnego ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych, położonego w granicach działki 351/7 (pobór wód z ujęcia odbywa się na podstawie odrębnego pozwolenia wodnoprawnego).
- Ilość wykorzystywanej wody:

$Q_{\text{dopuszczalna roczna}} = 20\ 889\ \text{m}^3/\text{rok}$

Zaopatrzenie w wodę na cele:	Ilość wykorzystywanej wody $Q_{\text{dopuszczalna roczna}} [\text{m}^3/\text{rok}]$
pojenie kur	16 979
zraszanie/zamgławianie	3 704
cele porządkowe	206
Ogółem	20 889

6.2.2. Odprowadzanie ścieków przemysłowych

Eksploatacja instalacji nie generuje ścieków przemysłowych.

Kurniki są czyszczone metodą „na sucho” lub metodą „na mokro”. Przy zastosowaniu pierwszej metody czyszczenia obiektów nie powstają ścieki przemysłowe. W sytuacji mycia kurników wodą – powstałe wody mają charakter gnojowicy, dopuszczonego do rolniczego zastosowania w sposób i na zasadach ustalonych w ustawie z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu, będą wykorzystywane do celów rolniczych jako nawóz organiczny.

6.3. Gospodarka odpadami

Podstawa prawna: art. 188 ust. 2b, art. 202 ust. 4 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
Odpady inne niż niebezpieczne				
1.	02 01 06	Odchody zwierzęce	4 322,00	Skład chemiczny: słoma, pomiot kurzy (białka, aminokwasy, pektyny, skrobia, celuloza, lignina). Właściwości: odpad stały, nie wykazuje właściwości niebezpiecznych.

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.	02 01 06	Odchody zwierzęce	Odpady nie są magazynowane na terenie Fermy. Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom w celu dalszego zagospodarowania.

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:

- zastosowanie selektywnej zbiórki odpadów;
- zapewnienie odbioru odpadów przez uprawnione podmioty i przekazywanie ich do przetworzenia;
- ewidencję wytwarzanych odpadów, która umożliwi określenie źródeł pochodzenia odpadów i kontrolę pracy instalacji oraz zapobieganie ewentualnym stratom surowców, skutkującym większą emisją odpadów;
- brak magazynowania odpadów na terenie Fermy, wytwórcami odpadów są podmioty świadczące specjalistyczne usługi.

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 mieszkaniowej jednorodzinnej:

- $L_{Aeq D}$ – 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. 6⁰⁰ do godz. 22⁰⁰) – **50 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. 22⁰⁰ do godz. 6⁰⁰) – **40 dB**.

6.4.2. Źródła hałasu i ich czas pracy

Lp.	Rodzaj źródła	Czas pracy [h]	
		Pora dnia	Pora nocy
Kurnik K-1			
1.	Wentylator dachowy o wydajności 24 000 m ³ /h 10 szt.	16	8
2.	Wentylator szczytowy o wydajności 50 700 m ³ /h 10 szt.	16	0
Kurnik K-2			
3.	Wentylator dachowy o wydajności 24 000 m ³ /h 10 szt.	16	8
4.	Wentylator szczytowy o wydajności 50 700 m ³ /h 10 szt.	16	0
Kurnik K-3			
5.	Wentylator dachowy o wydajności 24 000 m ³ /h 10 szt.	16	8
6.	Wentylator szczytowy o wydajności 50 700 m ³ /h 10 szt.	16	0
Kurnik K-4			
7.	Wentylator dachowy o wydajności 24 000 m ³ /h 10 szt.	16	8
8.	Wentylator szczytowy o wydajności 50 700 m ³ /h 10 szt.	16	0
Kurnik K-5			
9.	Wentylator dachowy o wydajności 24 000 m ³ /h 10 szt.	16	8
10.	Wentylator szczytowy o wydajności 50 700 m ³ /h 10 szt.	16	0

6.4.3. Metody ochrony przed hałasem

Z przedstawionej we wniosku analizy wynika, iż działalność instalacji nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach wymagających ochrony akustycznej. W celu ograniczenia rozprzestrzeniania się hałasu z terenu instalacji należy dbać o stan techniczny ww. urządzeń.

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 wskazań wodomierza głównego oraz wodomierzy zainstalowanych w poszczególnych obiektach inwentarskich w systemie dobowym. Wyniki należy odnotowywać w rejestrze zużycia wody (BAT 5, BAT 29).

7.1.2. Należy monitorować zużycie energii elektrycznej za pomocą odpowiednich liczników lub faktur oraz prowadzić rejestr pozostałych materiałów za pomocą np. faktur, istniejących rejestrów z częstotliwością raz na rok (BAT 29).

7.1.3. Należy monitorować zużycie gazu za pomocą odpowiednich liczników lub faktur z częstotliwością raz na rok (BAT 29).

7.1.4. Należy monitorować roczne zużycie paszy za pomocą faktur lub istniejących rejestrów (BAT 29).

7.1.5. Należy monitorować liczbę przybywających i ubywających zwierząt – rejestrowanie za pomocą istniejących rejestrów z częstotliwością raz na rok (BAT 29).

7.1.6. Należy prowadzić ewidencję ilości powstającego obornika – rejestrowanie za pomocą istniejących rejestrów z częstotliwością raz na rok (BAT 29).

7.2. Monitorowanie całkowitych ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku

Należy monitorować całkowite ilości azotu i fosforu wydane 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 do roku (BAT 24).

7.3. Monitorowanie emisji amoniaku do powietrza

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

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

Należy monitorować emisje pyłu raz w roku, dla każdego z budynków dla zwierząt, przy użyciu szacunków z wykorzystaniem dostępnych 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

Potencjalne awarie mogą być spowodowane:

- epidemią,
- brakiem prądu przez dłuższy okres,
- brakiem wody,
- pożarem.

Na terenie Fermy stosuje się następujące sposoby zapobiegania wystąpieniu awarii:

- kontrola zdrowia ptaków w każdym cyklu chowu,
- stały nadzór weterynaryjny,
- interwencyjne zabezpieczenie dowozu paszy z niezależnych od siebie źródeł,
- systematyczna dezynfekcja kurników po zakończeniu każdego cyklu chowu przy użyciu środków dopuszczonych do stosowania na takich obiektach,
- systematyczny wywóz padłych sztuk na podstawie umowy zawartej z firmą zajmującą się ich odbiorem, po każdym wezwaniu telefonicznym przez właściciela Fermy,
- w przypadku zaniku prądu dysponowanie agregatem prądotwórczym.

Za prowadzenie działań zapobiegawczych w zakresie wystąpienia poważnej awarii odpowiedzialnym jest prowadzący instalację (zakład w rozumieniu przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska). W sytuacjach pożaru lub pomoru stada prowadzący instalację (zakład) jest odpowiedzialny za powiadomienie odpowiednio jednostki Państwowej Straży Pożarnej, Wielkopolskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska oraz Powiatowego Lekarza Weterynarii.

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

Efektywne wykorzystanie energii zapewnione jest poprzez rozwiązania organizacyjne, techniczne i budowlane, zmierzające do zmniejszenia zużycia nakładów energii na wentylację. W kurnikach funkcjonuje w pełni zautomatyzowany system sterowania mikroklimatem. Praca wentylatorów wyciągowych jest sterowana automatycznie, co zapewnia optymalne warunki klimatyczne dla ptaków przy możliwie najmniejszym zużyciu energii elektrycznej.

Do oświetlenia wykorzystane są świetlówki, o niskim zapotrzebowaniu na energię elektryczną. Zastosowany jest automatyczny system regulacji, który zapewnia minimalne zużycie energii przy optymalnych warunkach oświetlenia dla zwierząt.

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

Hubert Linka, prowadzący działalność pod nazwą: Ferma Drobiu Hubert Linka, Dębienko, ul. Kasztanowa 3, 62-060 Stęszew – reprezentowany przez pełnomocnik – Annę Klimczak (BIOTASK), złożył do Marszałka Województwa Wielkopolskiego wniosek z dnia 02.08.2023 r. (data wpływu: 22.08.2023r.), o wydanie decyzji udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu brojlerów kurzych zlokalizowanej na terenie Fermy Drobiu w m. Zgierzynka, dz. nr ewid. 351/7 oraz 351/9, gm. Lwówek, powiat nowotomyski.

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 2023 r., poz. 1094 ze zm.) 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 Fermy Drobiu zlokalizowanej w miejscowości Zgierzynka, gmina Lwówek”. Prowadzący instalację przedłożył łącznie z wnioskiem o wydanie pozwolenia dowód uiszczenia stosownej opłaty rejestracyjnej i skarbowej, kopię decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz decyzję o warunkach zabudowy wraz z decyzją przenoszącą prawa i obowiązki na Wnioskodawcę.

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 dwukrotnie Prowadzącego instalację do złożenia wyjaśnień merytorycznych o wydanie pozwolenia zintegrowanego.

Przedmiotowy wniosek został uzupełniony w żądanym zakresie.

Po analizie przedłożonej dokumentacji, pismem znak: DSK-III.7222.59.2023 z dnia 16.05.2024 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.7222.59.2023 z dnia 09.07.2024 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 (produkcja brojlerów) w 5 budynkach inwentarskich. Prowadzący instalację przewiduje II warianty jej funkcjonowania:

- Wariant I, w którym utrzymywane są brojlery w systemie ściółkowym z obsadą 61 740 szt./cykl w każdym z 5 budynków inwentarskich (308 700 sztuk w jednym cyklu produkcyjnym); w ciągu roku odbywa się 7 pełnych cykli produkcyjno-bytowych; efektywny czas chowu drobiu w 7 cyklach trwających po 45 dni wynosi 315 dni/rok (7 560 h/rok).
- Wariant II, w którym utrzymywane są brojlery w systemie ściółkowym z obsadą 48 000 szt./cykl w każdym z 5 budynków inwentarskich (chów ekologiczny - 240 000 sztuk w jednym cyklu produkcyjnym); w ciągu roku odbywa się ok. 5,5 cykli produkcyjno-bytowych; efektywny czas chowu drobiu w 5,5 cyklach trwających po 56 dni wynosi 308 dni/rok (7 392 h/rok).

Zlokalizowane na terenie Fermy silosy paszowe stanowiące integralną część instalacji, zgodnie z wnioskiem, nie powodują emisji pyłu do powietrza ze względu na zastosowane odpowietrzniki, wyposażone w worki ograniczające emisję pyłu.

Proces napełniania silosów paszowych ze względu na zastosowane rozwiązania techniczne nie stanowi źródła emisji do powietrza.

W czasie zaniku dostaw energii elektrycznej źródło awaryjnego zasilania stanowi agregat prądotwórczy o mocy 440 kW. Agregat nie stanowi integralnej części instalacji, dlatego nie został objęty niniejszym pozwoleniem.

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.

Ponadto Wnioskodawca przedstawił obliczenia, z których wynika, że prowadzony chów brojlerów kurzych nie będzie powodował przekroczenia granicznej wielkości emisji (BAT-AEL) dla emitowanego amoniaku, określonego w konkluzjach dotyczących najlepszych dostępnych

technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE ustanowionych decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r oraz wykazał zastosowanie na terenie fermy technik pozwalających na spełnienie wymagań wymienionego dokumentu w zakresie ochrony powietrza.

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 nie ma możliwości zlokalizowania na nich 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.

Ferma zaopatrywana jest z Zakładowego ujęcia wód podziemnych zlokalizowanego na działce nr 351/7 w miejscowości Zgierzynka. 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 2023 r., poz. 1478 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.

W chwili obecnej Strona posiada jedynie decyzję Starosty Nowotomyskiego znak:

RŚ.6531.1.2023 z dnia 15.02.2023 r., zatwierdzającą dokumentację hydrogeologiczną ustalającą zasoby oraz właściwości wód podziemnych i dopiero opracowuje dokumentację niezbędną do uzyskania stosownego pozwolenia wodnoprawnego. 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 używana jest na cele związane z funkcjonowaniem instalacji tj. technologiczne (pojenie zwierząt) oraz pozostałe cele obsługi instalacji tj. zraszanie/zamgławianie, porządkowe.

W ramach monitoringu ilości wykorzystywanej wody, zobowiązano Prowadzącego instalację do prowadzenia odczytów wskazań wodomierza i liczników z częstotliwością raz na dobę.

Wyniki należy odnotowywać w rejestrach zużycia wody.

Na terenie przedmiotowej instalacji stosuje się dwie metody czyszczenia kurników - metodę „na sucho” albo metodę „na mokro”. Przy zastosowaniu pierwszej metody czyszczenia obiektów - nie powstają ścieki przemysłowe. W sytuacji mycia kurników wodą – powstałe wody będą miały charakter nawozu organicznego i będą wykorzystywane do celów rolniczych jako nawóz organiczny. Zastosowanie metody będzie uzależnione od pory roku i możliwości wykorzystania powstałego nawozu. Czyszczenie kurnika zlecone zostanie wyspecjalizowanej firmie.

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 opadów, 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.

W przedłożonej dokumentacji, Prowadzący instalację wykazał, iż spełnia wymagania zawarte w BAT 3 i BAT 4, w zakresie ograniczania całkowitych emisji azotu i fosforu. Dodatkowo przedstawiono stosowne analizy (obliczenia), potwierdzające, iż całkowity wydalony azot i fosfor znajdują się w granicach wskazanych 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 decyzji określono również wymagania dotyczące monitoringu padłych sztuk oraz powstającego obornika zgodnie z BAT 24 i BAT 29, zawartymi w konkluzjach dotyczących najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

W niniejszej decyzji uwzględniono istotne źródła hałasu oraz czas ich pracy w ciągu doby zgodnie z wnioskiem Strony.

Ustalając dopuszczalny poziom dźwięku emitowanego przez instalację do środowiska uwzględniono następujące uwarunkowania dotyczące sposobu zagospodarowania terenu w otoczeniu instalacji.

Najbliższe tereny ochrony akustycznej narażone na hałas to tereny mieszkaniowej jednorodzinnej zlokalizowane w kierunku południowym od instalacji.

Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania hałasu w środowisku wynika, iż emisja hałasu pochodzącego z przedmiotowej instalacji nie spowoduje przekroczenia na ww. terenach dopuszczalnych poziomów hałasu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska. Mając powyższe na uwadze dopuszczalny poziom hałasu określono dla terenów zabudowy zagrodowej, zgodnie z pkt 2 lit. a tabeli 1 załącznika do ww. rozporządzenia 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.

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 na terenie instalacji nie są stosowane, produkowane i uwalniane substancje stwarzające ryzyko zanieczyszczenia 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, zgodnie z rozporządzeniem 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), nie jest zaliczana do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej.

W związku z powyższym, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 9 ustawy Prawo ochrony środowiska, w decyzji określono sposoby zapobiegania i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii – na podstawie danych, które podał Wnioskodawca we wniosku o wydanie niniejszego pozwolenia.

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.

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 – z 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 przez ostatnią ze stron postępowania, niniejsza decyzja stanie się ostateczna i prawomocna. Decyzja będzie podlegać wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli w tym czasie wszystkie Strona zrzeknie się prawa do wniesienia odwołania (art. 130 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego).

Za wydanie niniejszej decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 506,00 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. Anna Klimczak – pełnomocnik
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: pozwolenia.zintegrowane@klimat.gov.pl)
2. Wielkopolski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Czarna Rola 4, 61-625 Poznań