



## Marszałek Województwa Łódzkiego

al. Piłsudskiego 8, 90-051 Łódź, tel. /+48/ 42 663 35 30, e-mail: sekretariat.kls@lodzkie.pl

Łódź, dnia 10.09.2025

KLSIV.7222.160.2024.MS

### DECYZJA

#### w sprawie pozwolenia zintegrowanego

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 188, art. 201 ust. 1, art. 202, art. 211, art. 218 pkt 1 oraz art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 roku, poz. 647, z późn. zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 roku, poz. 572, z późn. zm.), w związku z § 2 ust. 1 pkt 51 lit. b) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 roku, poz. 1839, z późn. zm.) oraz ust. 6 pkt 8 lit. a) załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 roku w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 roku, poz. 1169), po rozpatrzeniu wniosku Pana Michała Kołodziejczyka i Pani Olgi Kołodziejczyk, przedłożonego za pośrednictwem Pełnomocnika,

**orzekam, co następuje:**

udzielam Panu Michałowi Kołodziejczykowi,

posiadającemu numer identyfikacji podatkowej (NIP): 8341811442, numer identyfikacyjny REGON: 386760039 i Pani Oldze Kołodziejczyk

posiadającej numer identyfikacji podatkowej (NIP): 6981787183, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu lub hodowli drobiu (brojlery kurze) o więcej niż 40 000 stanowisk, zlokalizowanej na dz. nr ewid. 4, m. Lenartów, gmina Kocierzew Południowy, powiat łowicki, województwo łódzkie.

#### I. Określam rodzaj prowadzonej działalności:

Instalacja do chowu lub hodowli drobiu (brojlery kurze) o więcej niż 40 000 stanowisk, zlokalizowana na dz. nr ewid. 4, m. Lenartów, gmina Kocierzew Południowy, powiat łowicki, województwo łódzkie, realizowana w czterech budynkach inwentarskich (kurnikach) wraz z infrastrukturą towarzyszącą i mieszalnią pasz, obejmująca łącznie 135 000 stanowisk dla drobiu (brojlery kurze) – 540 DJP, kwalifikowana jako:

1. przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko – jako instalacja do chowu lub hodowli zwierząt w liczbie nie mniejszej niż 210 dużych jednostek przeliczeniowych inwentarza (DJP), zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 51 lit. b) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 roku, poz. 1839, z późn. zm.);

2. instalacja wymagająca uzyskania pozwolenia zintegrowanego jako instalacja do chowu lub hodowli drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk – ust. 6 pkt 8 lit. a) załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 roku w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 roku, poz. 1169).

## II. Określam podstawowe wielkości charakteryzujące instalację:

### II.1. Instalacja objęta pozwoleniem zintegrowanym składa się z:

1. 4 budynków inwentarskich (kurników) o łącznej maksymalnej obsadzie 135 000 stanowisk dla drobiu (kurniki) w tym:
  - a) kurnik K1 – o maksymalnej obsadzie 22 500 stanowisk dla drobiu (brojlery kurze) do 5 tygodnia życia (90 DJP), 16 560 stanowisk dla drobiu po 5 tygodniu życia (66,24 DJP);
  - b) kurnik K2 – o maksymalnej obsadzie 36 000 stanowisk dla drobiu (brojlery kurze) do 5 tygodnia życia (144 DJP), 24 920 stanowisk dla drobiu po 5 tygodniu życia (99,68 DJP);
  - c) kurnik K3 – o maksymalnej obsadzie 37 000 stanowisk dla drobiu (brojlery kurze) do 5 tygodnia życia (148 DJP), 25 900 stanowisk dla drobiu po 5 tygodniu życia (103,6 DJP);
  - d) kurnik K4 – o maksymalnej obsadzie 39 500 stanowisk dla drobiu (brojlery kurze) do 5 tygodnia życia (158 DJP), 27 650 stanowisk dla drobiu po 5 tygodniu życia (110,6 DJP).
2. 9 szt. silosów paszowych zlokalizowanych przy:
  - a) kurniku K1 – 2 szt. o poj. 10 Mg każdy;
  - b) kurniku K2 – 2 szt. o poj. 14 Mg każdy;
  - c) kurniku K3 – 3 szt., w tym 2 o poj. 13 Mg każdy i 1 o poj. 5 Mg;
  - d) kurniku K4 – 2 szt. o poj. 15 Mg każdy.
3. mieszalni pasz wraz z silosami;
4. wagi samochodowej;
5. magazynu odpadów zlokalizowanego w budynku gospodarczym.

### II.2. Technologia oparta jest na następujących założeniach:

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| 1) maksymalna obsada instalacji | 135 000 stanowisk dla drobiu (brojlery kurze) – 540 DJP; |
| 2) zużycie wody                 | 15 800 m <sup>3</sup> /rok;                              |
| 3) zużycie energii elektrycznej | 120 MWh/rok;   |
| 4) spożycie paszy               | 2 835 Mg/rok;  |
| 5) produkcja obornika           | 2295 Mg/rok.   |

### II.3. Określam oznaczone części instalacji:

#### II.3.1. Głównym prowadzącym instalację jest Pan Michał Kołodziejczyk:

##### II.3.1.1. Główna części instalacji:

Pan Michał Kołodziejczyk:

- a) kurnik K3;
- b) kurnik K4;
- c) 5 szt. silosów paszowych zlokalizowanych przy:
  - K3 – 3 szt., w tym 2 o poj. 13 Mg i 1 o poj. 5 Mg;
  - K4 – 2 szt. o poj. 15 Mg.

#### II.3.1.2. Oznaczona części instalacji:

Pani Olga Kołodziejczyk:

- a) kurnik K1;
- b) kurnik K2;
- c) 4 szt. silosów paszowych zlokalizowanych przy:
  - K1 – 2 szt. o poj. 10 Mg każdy;
  - K2 – 2 szt. o poj. 14 Mg każdy;

#### II.3.1.3. Wspólna części instalacji:

- a) mieszalnia pasz wraz z silosami;
- b) waga samochodowa;
- c) magazyn odpadów zlokalizowany z budynku gospodarczym.

### III. Ustalam warunki korzystania ze środowiska:

#### III.1. Określam charakterystykę miejsc oraz warunki wprowadzania gazów i pyłów do powietrza:

##### III.1.1. Określam sposób odprowadzania gazów i pyłów do powietrza z obiektów inwentarskich, zgodnie z Tabelą 1:

Tabela 1. Rodzaj i wydajność wentylacji z kurników.

Nazwa i numer obiektu	Obsada początkowa	DJP	Rodzaj wentylacji	Łączna maksymalna wydajność wentylatorów wentylacji wywiewnej
-	szt. /cykl	-	-	m <sup>3</sup> /h
Kurnik K1	22 500	90	Mechaniczna	275 000
Kurnik K2	36 000	144	Mechaniczna	418 800
Kurnik K3	37 000	148	Mechaniczna	433 000
Kurnik K4	39 500	158	Mechaniczna	560 000
<b>Łącznie</b>	<b>135 000</b>	<b>540</b>	-	-

##### III.1.2. Określam parametry emisji oraz warunki wprowadzania gazów i pyłów do powietrza z obiektów inwentarskich, zgodnie z tabelą 2:

Tabela 2. Parametry emitorów

Rodzaj wentylatorów	Maksymalna wydajność pojedynczego wentylatora	Ilość wentylatorów	Ilość i oznaczenia emitorów		Wysokość emitora [ H ]	Średnica (przekrój emitora) [ d ]	Wylot
	m <sup>3</sup> /h		szt.	szt.			
<b>Kurnik nr 1</b>							
Wentylatory dachowe	12 600	7	7	WK-I-1 ÷ WK-I-7	6,3	0,6	pionowy otwarty
Wentylatory ścienne	46 700	4	2	WSz-I-1 ÷ WSz-I-2	4	3,66 (3,5x3)	pionowy otwarty
<b>Kurnik nr 2</b>							
Wentylatory dachowe	12 600	11	11	WK-II-1 ÷ WK-II-11	6,2	0,6	pionowy otwarty
Wentylatory ścienne	46 700	6	2	WSz-II-1 ÷ WSz-II-2	4	4,63 (5,6x3)	pionowy otwarty
<b>Kurnik nr 3</b>							
Wentylatory dachowe	12 500	14	14	WK-III-1 ÷ WK-III-14	7,6	0,6	pionowy otwarty
Wentylatory ścienne	43 000	6	2	WSz-III-1 ÷ WSz-III-2	4	4,63 (5,6x3)	pionowy otwarty
<b>Kurnik nr 4</b>							
Wentylatory dachowe	19 800	8	8	WK-IV-1 ÷ WK-IV-8	7,6	0,8	pionowy otwarty
Wentylatory ścienne	50 200	8	2	WSz-IV-1 ÷ WSz-IV-2	4	5,42 (7,73x3)	pionowy otwarty

III.1.3. Określam parametry techniczne zbiorników magazynowych paszy zgodnie z tabelą 3:

Tabela 3. Parametry techniczne silosów paszy.

Nazwa i numer obiektu	Pojemność pojedynczego silosu	Ilość	Odpowierzenie
	Mg		

przy Kurniku K1	10	2	Silosy odpowietrzane są za pomocą przewodów z wylotami skierowanymi do dołu. W czasie przeładunku pasz na końce przewodów zakładane są worki tkaninowe ograniczające pylenie i straty pasz.
przy Kurniku K2	14	2	
przy Kurniku K3	13	2	
	5	1	
przy Kurniku K4	15	2	

III.1.4. Określam rodzaje i maksymalne ilości substancji dopuszczonych do wprowadzania do powietrza z procesu technologicznego chowu brojlerów kurzych w kurnikach K1, K2, K3 i K4 z emitorów określonych w tabeli 2. – dla poszczególnych wariantów pracy wentylacji, dla każdego emitora oraz dla każdego budynku dla brojlerów, zgodnie z tabelą 4:

Tabela 4. Rodzaje i maksymalne ilości substancji dopuszczonych do wprowadzenia do powietrza.

Oznaczenie emitora	Łączna liczba wentylatorów	Liczba emitorów	Emisja dopuszczalna		
			Substancja	Nr CAS	E <sub>max</sub> [kg/h]
1	2	3	4	5	6
<b>Kurnik K1</b>					
Praca wyłącznie wentylatorów dachowych (4200 godzin/rok)					
WK-I-1 ÷ WK-I-7	7	7	amoniak	7664-41-7	0,047619
			pył	–	0,004946
Praca wentylatorów dachowych i ściennych (1200 godzin/rok)					
WK-I-1 ÷ WK-I-7	7	7	amoniak	7664-41-7	0,015273
			pył	–	0,001586
WSz-I-1 ÷ WSz-I-2	4	2	amoniak	7664-41-7	0,113212
			pył	–	0,011760
<b>Kurnik K2</b>					
Praca wyłącznie wentylatorów dachowych (4200 godzin/rok)					
WK-II-1 ÷ WK-II-11	11	11	amoniak	7664-41-7	0,048485
			pył	–	0,005036
Praca wentylatorów dachowych i ściennych (1200 godzin/rok)					
WK-II-1 ÷ WK-II-11	11	11	amoniak	7664-41-7	0,016046
			pył	–	0,001667
WSz-II-1 ÷ WSz-II-2	6	2	amoniak	7664-41-7	0,178415
			pył	–	0,018533
<b>Kurnik K3</b>					
Praca wyłącznie wentylatorów dachowych (4200 godzin/rok)					
WK-III-1 ÷ WK-III-14	14	14	amoniak	7664-41-7	0,039153
			pył	–	0,001067
Praca wentylatorów dachowych i ściennych (1200 godzin/rok)					
WK-III-1 ÷ WK-III-14	14	14	amoniak	7664-41-7	0,015824
			pył	–	0,001644

WSz-III-1 ÷ WSz-III-2	6	2	amoniak	7664-41-7	0,163305
			pył	-	0,016963
<b>Kurnik K4</b>					
Praca wyłącznie wentylatorów dachowych (4200 godzin/rok)					
WK-IV-1 ÷ WK-IV-8	8	8	amoniak	7664-41-7	0,073148
			pył	-	0,007598
Praca wentylatorów dachowych i ściennych (1200 godzin/rok)					
WK-IV-1 ÷ WK-IV-8	8	8	amoniak	7664-41-7	0,020690
			pył	-	0,002149
WSz-IV-1 ÷ WSz-IV-2	8	2	amoniak	7664-41-7	0,209831
			pył	-	0,021796

III.1.5. Określam dopuszczalną emisję roczną substancji dopuszczonych do wprowadzania do powietrza z procesu technologicznego chowu brojlerów kurzych w Kurnikach K1, K2, K3 i K4, zgodnie z tabelą 5:

Tabela 5. Wielkość dopuszczalnej emisji rocznej.

Instalacja		Emisja roczna			
		Substancja	Nr CAS	Mg/rok	kg NH <sub>3</sub> / stanowisko dla zwierzęcia/ rok
<b>Instalacja do chowu brojlerów kurzych w m. Lenartów,</b> - cztery kurniki, - w każdym kurniku maksymalnie po 5 cykli (jeden cykl trwający nie więcej niż 45 dni).	kurnik K1	amoniak	7664-41-7	1,694	0,0753
		pył	-	0,176	-
	kurnik K2	amoniak	7664-41-7	2,683	0,0745
		pył	-	0,279	-
	kurnik K3	amoniak	7664-41-7	2,763	0,0747
		pył	-	0,287	-
	kurnik K4	amoniak	7664-41-7	2,949	0,0747
		pył	-	0,306	-
	Łącznie cała instalacja	amoniak	7664-41-7	10,089	
		pył	-	1,048	

III.1.6. Określam usytuowanie stanowisk pomiarowych na emitatorach:

- dla kurnika K1– **WK-I-3** (wylot kanału wentylatora dachowego) i **WSz-I-1** (wylot obudowy 2 wentylatorów ściennych);
- dla kurnika K2– **WK-II-3** (wylot kanału wentylatora dachowego) i **WSz-II-1** (wylot obudowy 3 wentylatorów ściennych),

- c) dla kurnika K3– **WK-III-3** (wylot kanału wentylatora dachowego) i **WSz-III-1** (wylot obudowy 3 wentylatorów ściennych),
- d) dla kurnika K4– **WK-IV-3** (wylot kanału wentylatora dachowego) i **WSz-IV-1** (wylot obudowy 4 wentylatorów ściennych),

w sposób umożliwiający wykonanie pomiarów zgodnie z normami obowiązującymi w dniu wykonywania pomiarów.

### III.2. Określam warunki wytwarzania i sposoby postępowania z odpadami:

III.2.1. Pozwalam Panu Michałowi Kołodziejczyk, posiadającemu numer identyfikacji podatkowej (NIP): 8341811442, numer identyfikacyjny REGON: 386760039 i Pani Oldze Kołodziejczyk, posiadającej numer identyfikacji podatkowej (NIP): 6981787183 na wytwarzanie w ciągu roku następujących ilości i rodzajów odpadów, które będą powstawać w związku z prowadzoną eksploatacją instalacji do chowu lub hodowli drobiu, zlokalizowanej na dz. nr ewid. 4, m. Lenartów, gmina Kocierzew Południowy, powiat łowicki, województwo łódzkie, zgodnie z Tabelą 6 oraz z Tabelą 7:

Tabela 6 Rodzaje i ilości odpadów innych niż niebezpieczne przewidzianych do wytwarzania w wyniku funkcjonowania instalacji

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
<b>Odpady inne niż niebezpieczne</b>			
1.	02 01 06	Odchody zwierzęce	2 295,000
2.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,100
3.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,100
4.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	0,100
5.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	0,100
6.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	0,100

Tabela 7 Rodzaje i ilości odpadów niebezpiecznych przewidzianych do wytwarzania w wyniku funkcjonowania instalacji

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
<b>Odpady niebezpieczne</b>			
7.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	0,100
8.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB))	0,050
9.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,030

III.2.2. Określam podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów przewidzianych do wytwarzania zgodnie z Tabelą 8:

Tabela 8 Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów przewidzianych do wytwarzania

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Podstawowy skład chemiczny oraz właściwości odpadu
<b>Odpady inne niż niebezpieczne</b>			
<p>Nie posiadające właściwości określonych w załączniku do rozporządzenia Komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 roku zastępującego załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy (Dz. Urz. UE L 365 z 19.12.2014, str. 89, z późn. zm.), zwanego dalej "rozporządzeniem (UE) nr 1357/2014", oraz rozporządzenia Rady (UE) 2017/997 z dnia 8 czerwca 2017 roku zmieniającego załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w odniesieniu do niebezpiecznej właściwości HP 14 "Ekotoksyczne" (Dz. Urz. UE L 150 z 14.06.2017, str. 1), zwanego dalej "rozporządzeniem (UE) 2017/997 oraz nie posiadają składników wyszczególnionych w załączniku nr 4 do ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach, dla których przekroczenie wartości granicznych stężeń substancji niebezpiecznych może powodować, że odpady są odpadami niebezpiecznymi.</p>			
1.	02 01 06	Odchody zwierzęce	Odchody zwierzęce stanowią obornik tj. mieszanina słomy z pomiotem ptasim. Odpad organiczny, biodegradowalny. Zawiera głównie: azot, fosfor, siarkę, wapń, mangan, cynk oraz inne makro- i mikroelementy.
2.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	<p>Odpad stanowią opakowania papierowe (worki i kartony) po stosowanych odżywkach i preparatach witaminowych, dodatkach do ściółki. Odpad pochodzenia organicznego. Odpad jest biodegradowalny.</p> <p>Odpad składa się głównie z włókien celulozy z ewentualnym dodatkiem wypełniaczy (siarczanu baru, kredy, talku) oraz substancji klejących (parafiny, kalafonii, klejów zwierzęcych) i barwników, a także innych środków nadających specjalne właściwości.</p> <p>Odpad nie wykazuje właściwości, które miałyby go czynić odpadem niebezpiecznym. Nie zawiera składników wymienionych w załączniku nr 4 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach.</p>
3.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	<p>Odpad stanowią opakowania z polietylenu i polipropylenu (worki i pojemniki) po stosowanych odżywkach i preparatach witaminowych, dodatkach do ściółki.</p> <p>Odpad składa się z: polietylenu (C=85,6%, H=14,4%), polipropylenu (C=85,6%, H=14,4%), polistyren (C=92,3 %, H=7,7 %). Charakteryzują się gęstością ok. 1 g/cm<sup>3</sup>, małą przewodnością cieplną, odpornością na czynniki chemiczne, wilgoć oraz obciążenia dynamiczne.</p> <p>Odpad nie wykazuje właściwości, które miałyby go czynić odpadem niebezpiecznym. Nie zawiera składników wymienionych w załączniku nr 4 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach.</p>
4.	15 01 05	Opakowania	Odpad stanowią opakowania wielomateriałowe

		wielomateriałowe	<p>składające się tektury i folii, mogą zawierać śladowe pozostałości środków mineralizujących i zakwaszających, dodawanych do wody, którą poi się drób i nie stanowią zagrożenia chemicznego i sanitarnego.</p> <p>Odpad charakteryzuje się małą przewodnością cieplną, odpornością na czynniki chemiczne, wilgoć oraz obciążenia dynamiczne.</p> <p>Odpad nie wykazuje właściwości, które miałyby go czynić odpadem niebezpiecznym. Nie zawiera składników wymienionych w załączniku nr 4 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach.</p>
5.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	<p>Odpad tego rodzaju stanowią zabrudzone czystościwo (szmaty, ścierki itp.). Odpady te będą powstawać w postaci tkanin i włókien, zanieczyszczonych podczas pracy, substancjami innymi niż niebezpieczne oraz pozostałościami mechanicznymi.</p> <p>Odpady mają postać stałą, których podstawę stanowią tekstylia lub papier. Skład odpadów jest tożsamy z przerabianymi na przędzę surowcami włókienniczymi roślinnymi (bawełna, elanobawełna), zwierzęcymi lub chemicznymi (włókna syntetyczne) i dodatkowo zawierać mogą zanieczyszczenia mineralne i inne niesklasyfikowane jako niebezpieczne</p> <p>Odpad nie wykazuje właściwości, które miałyby go czynić odpadem niebezpiecznym. Nie zawiera składników wymienionych w załączniku nr 4 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach.</p>
6.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	<p>Odpad ten stanowią zużyte lub zepsute części wyposażenia urządzeń sterujących powstałe w wyniku napraw i konserwacji instalacji.</p> <p>W ich skład wchodzi m. in. polimery syntetyczne, (politereftalan etylenu (PET), polietylen (PE), polipropylen (PP), stopy metali żelaznych (stal), metale nieżelazne (aluminium, miedź, nikiel), stopy metali nieżelaznych (mosiądz).</p> <p>Odpady mają postać stałą, są niepalne oraz nierozpuszczalne w wodzie.</p> <p>Odpad nie wykazuje właściwości, które miałyby go czynić odpadem niebezpiecznym. Nie zawiera składników wymienionych w załączniku nr 4 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach.</p>
<b>Odpady niebezpieczne</b>			
<p>posiadające właściwości określone w załączniku do rozporządzenia Komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 roku zastępującego załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy (Dz. Urz. UE L 365 z 19.12.2014, str. 89, z późn. zm.), zwanego dalej "rozporządzeniem (UE) nr 1357/2014", oraz rozporządzenia Rady (UE) 2017/997 z dnia 8 czerwca 2017 roku zmieniającego załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w</p>			

odniesieniu do niebezpiecznej właściwości HP 14 "Ekotoksyczne" (Dz. Urz. UE L 150 z 14.06.2017, str. 1), zwanego dalej "rozporządzeniem (UE) 2017/997 oraz odpady mogące zawierać składniki wyszczególnione w załączniku nr 4 do ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach, dla których przekroczenie wartości granicznych stężeń substancji niebezpiecznych może powodować, że odpady są odpadami niebezpiecznymi.

7.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	<p>Odpad stanowią opakowania zanieczyszczone preparatami stosowanymi do odkażania kurników.</p> <p>W skład opakowań wchodzi: polietylen (C=85,6%, H=14,4%), polipropylen (C=85,6%, H=14,4%), polistyren (C=92,3 %, H=7,7 %). Zanieczyszczone opakowania charakteryzują się: gęstość ok. 1 g/cm<sup>3</sup>, małą przewodnością cieplną, odpornością na czynniki chemiczne, wilgoć oraz obciążenia dynamiczne.</p> <p>W opakowaniach znajdują się pozostałości środków do odkażania i dezynfekcji kurników po zakończonym rzucie hodowlanym. Skład chemiczny zanieczyszczeń w opakowaniach będzie tożsamy ze składem stosowanych preparatów odkażających i dezynfekujących. Skład ten będzie na bieżąco określany dla każdej partii odpadów na podstawie kart charakterystyk stosowanych preparatów, dostarczonych przez producentów środków.</p> <p>Odpady zawierają składniki, które mogą powodować, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, wymienione w załączniku nr 4 ustawy o odpadach, np. 23) kwaśne roztwory lub kwasy w postaci stałej.</p> <p>Odpady wykazują właściwości wymienione w rozporządzeniu Komisji (UE) Nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 roku opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej 19 grudnia 2014 roku (L.365/89) powodujące, że odpad jest odpadem niebezpiecznym np.:</p> <p>HP 4 - drażniące: działanie drażniące na skórę, i powodujące uszkodzenie oczu;</p> <p>HP 8 – żrące;</p> <p>HP 13 - uczulające</p>
8.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	<p>Odpad w postaci szmat, ubrań roboczych (złożonych np. z bawełny, poliestrów, elastynu itp.), czyli tzw. czyściwa powstaje podczas normalnej pracy instalacji oraz przy pracach konserwatorskich i remontowych, a także sorbenty użyte w przypadku awaryjnego rozlewu substancji ropopochodnych. Czyściwo to jest zanieczyszczone smarami, olejami (mieszaniną węglowodorów parafinowych, naftenowych i aromatycznych, wydzielonych z ropy naftowej w procesach destylacyjnych).</p> <p>Skład chemiczny: celuloza, tworzywa sztuczne, węgiel aktywny, bawełna, włókno poliestrowe z pozostałościami olejów, rozpuszczalników, smarów, farb. Odpady mają postać stałą, są</p>

			<p>nierozpuszczalne w wodzie, palne, o charakterystycznym zapachu.</p> <p>Odpady zawierają składniki, które mogą powodować, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, wymienione w załączniku nr 4 ustawy o odpadach, np. 50) węglowodory i ich związki z tlenem, azotem lub siarką nieuwzględnione w inny sposób w niniejszym załączniku.</p> <p>Odpady wykazują właściwości wymienione w rozporządzeniu Komisji (UE) Nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 roku opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej 19 grudnia 2014 roku (L.365/89) powodujące, że odpad jest odpadem niebezpiecznym np.:</p> <p>HP 3 - łatwopalne,          HP 4 - drażniące: działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenie oczu;          HP 5 - działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją.</p>
9.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	<p>Odpad stanowią: świetlówki, lampy pochodzące z oświetlenia kurników.</p> <p>Skład chemiczny:          luminofor, rtęć, argon, wolfram, szkło (główny składnik: SiO<sub>2</sub> - krzemionka) stal krzemowa, poliamid, fosforobraz.</p> <p>Odpady zawierają składniki, które mogą powodować, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, wymienione w załączniku nr 4 ustawy o odpadach, np. 16) rtęć, związki rtęci.</p> <p>Odpady wykazują właściwości wymienione w rozporządzeniu Komisji (UE) Nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 roku opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej 19 grudnia 2014 roku (L.365/89)., powodujące że odpad jest odpadem niebezpiecznym np.:</p> <p>HP 5 - działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją;          HP 6 - ostra toksyczność;          HP 10 - działające szkodliwie na rozrodczość.</p>

**III.2.3. Określam sposób zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko:**

a) Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów:

- przestrzeganie parametrów procesów technologicznych;
- optymalne wykorzystanie materiałów;
- analizowanie i weryfikacja stosowanych technologii i norm zużycia materiałów pod kątem ograniczenia ilości odpadów;

- kontrolowanie ilości i rodzajów powstających odpadów.
- b) Sposoby ograniczenia ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko:
- postępowanie z odpadami będzie zgodne z zasadami gospodarowania nimi, określonymi w przepisach ustawy o odpadach;
  - zakazuje się mieszania odpadów niebezpiecznych różnych rodzajów, mieszania odpadów niebezpiecznych z odpadami innymi niż niebezpieczne, a także mieszania odpadów niebezpiecznych z substancjami, materiałami lub przedmiotami, w tym rozcieńczania substancji niebezpiecznych;
  - odpady będą magazynowane, jeżeli konieczność magazynowania wynika z procesów technologicznych lub organizacyjnych i nie przekroczy terminów nimi uzasadnionych oraz maksymalnych terminów wskazanych w ustawie o odpadach.
  - odpady zbierane będą w sposób selektywny, ze wstępnym wyodrębnieniem odpadów nadających się do odzysku, z zakazem ich wzajemnego mieszania, w tym również z odpadami innymi niż niebezpieczne;
  - odpady gromadzone i przechowywane będą w celu zebrania przed transportem partii wysyłkowej o odpowiedniej wielkości, w odpowiednich opakowaniach, w warunkach uniemożliwiających negatywne oddziaływanie na środowisko;
  - w pierwszej kolejności odpady wytwarzane będą przekazywane do odzysku, a jeżeli jest to technologicznie lub ekonomicznie niemożliwe - przekazywane do unieszkodliwienia w sposób zgodny z zasadami ochrony środowiska (z uwzględnieniem stosowania składowania jako sposobu mniej korzystnego dla środowiska);
  - teren magazynowania odpadów jest wyposażony w sprzęt umożliwiający szybką likwidację skutków rozsypania lub rozlania tych odpadów;
  - miejsca magazynowania odpadów zostało zabezpieczone przed dostępem osób postronnych i zwierząt;
  - odpady niebezpieczne, dla których przepisy o transporcie materiałów niebezpiecznych nie określają sposobu opakowania usuwane będą w opakowaniach wykonanych z materiału odpornego na działanie składników i posiadających szczelne zamknięcia przed przypadkowym rozproszeniem odpadów w trakcie transportu i czynności ładunkowych;
  - wytwarzane odpady będą przekazywane uprawnionym podmiotom, posiadającym aktualne zezwolenie właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie gospodarki odpadami.

#### **III.2.4. Określam dalszy sposób gospodarowania odpadami:**

Postępowanie z wytworzonymi odpadami wymienionymi w Tabeli 6 oraz Tabeli 7 będzie zgodne z zasadami gospodarowania odpadami, określonymi w przepisach ustawy o odpadach ze szczególnym uwzględnieniem hierarchii postępowania z odpadami.

Odpady wymienione w Tabeli 6 oraz w Tabeli 7 należy gromadzić w sposób selektywny i przekazywać uprawnionym podmiotom.

**III.2.5. Określam miejsce i sposób magazynowania wytwarzanych odpadów:**

a) Odpady wytwarzane magazynowane będą w miejscu i sposób określony w Tabeli 9:

**Tabela 9 Miejsce i sposób magazynowania wytwarzanych odpadów**

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania
<b>Odpady inne niż niebezpieczne</b>		
02 01 06	Odchody zwierzęce	Odpad nie jest magazynowany. Wytwarzany obornik po zakończonym cyklu będzie bezpośrednio odbierany z budynków i przekazywany zewnętrznym odbiorcom.
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Magazynowane w oznaczonym, zamykanym pojemniku. Selektywnie w wydzielonym i oznakowanym miejscu w budynku gospodarczym. Magazyn ten zabezpieczony jest przed dostępem osób postronnych.
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Magazynowane w oznaczonym, zamykanym pojemniku. Selektywnie w wydzielonym i oznakowanym miejscu w budynku gospodarczym. Magazyn ten zabezpieczony jest przed dostępem osób postronnych.
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	Magazynowane w oznaczonym, zamykanym pojemniku. Selektywnie w wydzielonym i oznakowanym miejscu w budynku gospodarczym. Magazyn ten zabezpieczony jest przed dostępem osób postronnych.
15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Selektywnie w opakowaniach kartonowych zabezpieczających je przed uszkodzeniem w trakcie przechowywania i transportu, w wydzielonym i oznakowanym miejscu w budynku gospodarczym. Magazyn ten zabezpieczony jest przed dostępem osób postronnych.
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	Selektywnie w opakowaniach kartonowych zabezpieczających je przed uszkodzeniem w trakcie przechowywania i transportu, w wydzielonym i oznakowanym miejscu w budynku gospodarczym. Magazyn ten zabezpieczony jest przed dostępem osób postronnych.
<b>Odpady niebezpieczne</b>		
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	Magazynowane w szczelnym, oznakowanym pojemniku ustawionym, w wydzielonym i oznakowanym miejscu w budynku gospodarczym. Magazyn ten zabezpieczony jest przed dostępem osób postronnych.
15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nie ujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np.	Magazynowane w szczelnym, oznakowanym pojemniku ustawionym, w wydzielonym i oznakowanym miejscu w budynku gospodarczym.

		szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	Magazyn ten zabezpieczony jest przed dostępem osób postronnych.
	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Selektywnie w opakowaniach kartonowych (opakowanie detaliczne), które umieszczone będą w metalowym pojemniku, znajdującym się w pomieszczeniu gospodarczym zabezpieczających je przed uszkodzeniem w trakcie przechowywania i transportu, w wydzielonym i oznakowanym miejscu w budynku gospodarczym. Magazyn ten zabezpieczony jest przed dostępem osób postronnych.

b) Odpady wymienione w Tabeli 9 będą magazynowane na terenie lub w obiektach, do których prowadzący instalację posiada tytuł prawny, w sposób zgodny z wymogami określonymi w art. 25 ustawy o odpadach, a w szczególności:

- w sposób selektywny, ze wstępnym wyodrębnieniem odpadów nadających się do odzysku, z zakazem ich wzajemnego mieszania, w tym również z odpadami innymi niż niebezpieczne;
- odpady gromadzone są w celu zebrania przed transportem partii wysyłkowej o odpowiedniej wielkości, w odpowiednich opakowaniach, w warunkach uniemożliwiających negatywne oddziaływanie na środowisko;
- odpady są magazynowane, jeżeli konieczność magazynowania wynika z procesów technologicznych lub organizacyjnych i nie przekroczy terminów określonych w ustawie o odpadach;
- wytworzone odpady w pierwszej kolejności są przekazywane do odzysku, a jeżeli jest to technologicznie lub ekonomicznie niemożliwe -przekazywane do unieszkodliwienia w sposób zgodny z zasadami ochrony środowiska (z uwzględnieniem stosowania składowania jako najmniej korzystnego dla środowiska);
- obornik nie jest magazynowany na terenie fermy;
- magazynowanie odpadów odbywa się zgodnie z wymaganiami w zakresie ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa życia i zdrowia ludzi, w szczególności w sposób uwzględniający właściwości chemiczne i fizyczne odpadów, w tym stan skupienia, oraz zagrożenia, które mogą powodować te odpady;
- wszystkie odpady wytwarzane w wyniku eksploatacji instalacji, wskazane w Tabeli 6 oraz w Tabeli 7 będą magazynowane w wydzielonym pomieszczeniu gospodarczym. Pomieszczenie posiada szczelną podłogę. Odpady magazynowane będą w sposób selektywny, w szczelnych pojemnikach. Odpady poszczególnych rodzajów będą magazynowane w ilościach jednorazowych i w odniesieniu do roku, wskazanych w operacie przeciwpożarowym. Warunki magazynowania będą zgodne z wymogami operatu.

III.2.6. Prowadzący instalację zobowiązany jest do zapewnienia prawidłowej eksploatacji obiektów i urządzeń, mającej na celu ograniczenie ewentualnego negatywnego wpływu na środowisko:

III.3. Określam wielkość emisji hałasu wyznaczoną dopuszczalnymi poziomami hałasu poza zakładem, wyrażonymi wskaźnikami  $L_{AeqD}$  i  $L_{AeqN}$  w odniesieniu do rodzajów terenu podlegających ochronie akustycznej oraz rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby, wraz z przewidywanymi wariantami:

III.3.1. Określam rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby wraz z przewidywanymi wariantami, zgodnie z Tabelą 10:

Tabela 10. Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby wraz z przewidywanymi wariantami pracy

Lp.	Oznaczenie emitatorów	Źródło hałasu	H	Liczba emitatorów [szt.]	Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby [h]	
			[m]		Pora dnia	Pora nocy
<b>Wariant 1</b>						
1	WK-I 1 ÷ WK-I 7	Wyrzutnia dachowa wentylatora kurnika K1	6.3	7	16	8
2	WSz-I 1 ÷ WSz-I 4	Wentylator szczytowy kurnika K1	1.5	4	x	x
3	WK-II 1 ÷ WK-II 11	Wyrzutnia dachowa wentylatora kurnika K2	6.2	11	16	8
4	WSz-II 1 ÷ WSz-II 6	Wentylator szczytowy kurnika K2	1.5	6	x	x
5	Np 1 ÷ Np. 3	Napęd podajnika paszy	2.5	3	8	x
6	NPK	Napęd podajnika kubelkowego górny	18.2	1	16	x
7	NPKd	Napęd podajnika kubelkowego dolny	1.0	1	16	x
8	WK-III 1 ÷ WK-III 14	Wyrzutnia dachowa wentylatora kurnika K3	7.6	14	16	8
9	WSz-III 1 ÷ WSz-III 6	Wentylator szczytowy kurnika K3	1.5	6	x	x
10	WK-IV 1 ÷ WK-IV 8	Wyrzutnia dachowa wentylatora kurnika K4	7.6	8	16	8
11	WSz-IV 1 ÷ WSz-IV 8	Wentylator szczytowy kurnika K4	1.5	8	x	x
12	Np 4 – Np. 5	Napęd podajnika paszy	2.5	2	8	x
<b>Budynki źródła</b>						
Lp.	Oznaczenie	Urządzenie	Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby [h]			
			Pora dnia		Pora nocy	
1	BP	Mieszalnia pasz	16		x	
2	K1	Budynek hodowlany	16		8	
3	K2	Budynek hodowlany	16		8	
4	K3	Budynek hodowlany	16		8	
5	K4	Budynek hodowlany	16		8	

Liniowe (komunikacyjne) źródła emisji hałasu						
1	TC-1 - 5	Ruch pojazdów po terenie farmy	5 przejazdów w ciągu 8 godzin pory dnia, 10 przejazdów w ciągu 16 godzin pory nocy	2 przejazdy w ciągu 1 godziny pory nocy, 16 przejazdów w ciągu 8 godzin pory nocy		
Wariant 2						
Lp.	Oznaczenie emitorów	Źródło hałasu	H	Liczba emitorów [szt.]	Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby [h]	
			[m]		Pora dnia	Pora nocy
1	WK-I 1 ÷ WK-I 7	Wyrzutnia dachowa wentylatora kurnika K1	6.3	7	16	8
2	WSz-I 1 ÷ WSz-I 4	Wentylator szczytowy kurnika K1	1.5	4	16	8
3	WK-II 1 ÷ WK-II 11	Wyrzutnia dachowa wentylatora kurnika K2	6.2	11	16	8
4	WSz-II 1 ÷ WSz-II 6	Wentylator szczytowy kurnika K2	1.5	6	16	8
5	Np 1 – Np 3	Napęd podajnika paszy	2.5	3	8	x
6	NPK	Napęd podajnika kubelkowego górny	18.2	1	16	x
7	NPKd	Napęd podajnika kubelkowego dolny	1.0	1	16	x
8	WK-III 1 ÷ WK-III 14	Wyrzutnia dachowa wentylatora kurnika K3	7.6	14	16	8
9	WSz-III 1 ÷ WSz-III 6	Wentylator szczytowy kurnika K3	1.5	6	16	8
10	WK-IV 1 ÷ WK-IV 8	Wyrzutnia dachowa wentylatora kurnika K4	7.6	8	16	8
11	WSz-IV 1 ÷ WSz-IV 8	Wentylator szczytowy kurnika K4	1.5	8	16	8
12	Np 4 – Np5	Napęd podajnika paszy	2.5	2	8	x
Budynki źródła						
Lp.	Oznaczenie	Urządzenie	Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby [h]			
			Pora dnia		Pora nocy	
1	BP	Mieszalnia pasz	16		x	
2	K1	Budynek hodowlany	16		8	
3	K2	Budynek hodowlany	16		8	
4	K3	Budynek hodowlany	16		8	
5	K4	Budynek hodowlany	16		8	
Liniowe (komunikacyjne) źródła emisji hałasu						
1	TC-1 - 5	Ruch pojazdów po terenie farmy	5 przejazdów w ciągu 8 godzin pory dnia, 10 przejazdów w ciągu 16 godzin pory nocy	2 przejazdy w ciągu 1 godziny pory nocy, 16 przejazdów w ciągu 8 godzin pory nocy		

III.3.2. Określam wielkość emisji hałasu zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 roku, w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu

w środowisku (Dz.U. z 2014 roku, poz.112), dla terenów podlegających ochronie akustycznej, faktycznie zagospodarowanych, położonych poza zakładem (fermą):

- a. terenu zabudowy zagrodowej zlokalizowanego w kierunku wschodnim od terenu zakładu: południowa część działki nr ewid. 6/1 w obrębie Lenartów, na głębokość 80 m, oznaczona w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego symbolem 9.04 RMu – zabudowa rolnicza z usługami;
- b. terenu zabudowy zagrodowej zlokalizowanego w kierunku zachodnim od terenu zakładu: południowa część działki nr ewid. 319 w obrębie Wicie, na głębokość 70 m od linii rozgraniczającej pasa drogowego, oznaczona w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego symbolem 9.04 RMu – zabudowa rolnicza z usługami, zgodnie z Tabelą 11.

Tabela 11. Dopuszczalne poziomy hałasu poza zakładem

Lp.	Rodzaj terenu	Dopuszczalny poziom hałasu A	
		Pora dnia $L_{AeqD}$ [dB]	Pora nocy $L_{AeqN}$ [dB]
1.	Tereny zabudowy zagrodowej	55	45

#### III.4. Określam ilość wykorzystywanej wody:

III.4.1. Zaopatrzenie w wodę na potrzeby prowadzenia instalacji (do chowu lub hodowli drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk, zlokalizowana na dz. nr ewid. 4, m. Lenartów, gmina Kocierzew Południowy, powiat łowicki, województwo łódzkie) odbywa się z własnego ujęcia wód podziemnych, na podstawie odrębnego pozwolenia wodnoprawnego.

III.4.2. Ilość zużywanej wody na potrzeby instalacji w ciągu roku wynosi maksymalnie 15 800 m<sup>3</sup>/rok.

#### III.5. Określam ilość, stan i skład ścieków przemysłowych:

W związku z eksploatacją przedmiotowej instalacji nie powstają ścieki przemysłowe.

#### IV. Określam sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji:

W przypadku zakończenia działalności fermy należy podjąć działania polegające na:

1. W przypadku podjęcia decyzji o ewentualnej likwidacji instalacji i wchodzących w jej skład urządzeń, w pierwszej kolejności należy opracować program likwidacji. Program ten powinien uwzględniać także zagadnienia związane z ochroną środowiska.
2. Teren po likwidacji instalacji winien być zagospodarowany według ustaleń wynikających z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z zachowaniem zasad określonych przepisami o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

3. W szczególności należy sporządzić projekt likwidacji obiektów i urządzeń instalacji uwzględniający (oprócz wymagań budowlanych i BHP) wymagania ochrony środowiska ustalone w przepisach prawa, głównie w odniesieniu do ochrony:
  - a. powierzchni ziemi;
  - b. wód podziemnych;
  - c. przed emisją odpadów.

**V. Określam sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii:**

1. Stosowanie energooszczędnego oświetlenia kurników;
2. Stosowanie wysokosprawnych systemów ogrzewania oraz wentylacji;
3. Optymalizacja systemów wentylacji i ogrzewania oraz zarządzanie nimi - optymalizacja wentylacji z odrębną regulacją temperatury w każdym budynku i minimalizacją wymiany powietrza w okresie zimy;
4. Izolacja ścian budynków inwentarskich;
5. Unikanie oporów przepływu w systemie wentylacji przez częste sprawdzanie i czyszczenie kanałów i wentylatorów;
6. Dostosowanie wielkości urządzeń do konkretnych potrzeb (optymalizacja urządzeń z możliwością regulacji).

**VI. Określam 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:**

- VI.1.** Określam wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym:
- a) wyeliminowanie możliwości przesiąkania ścieków do ziemi, zastosowanie szczelnych zbiorników dla ścieków socjalnych;
  - b) zastosowanie szczelnych podłóg w budynkach inwentarskich;
  - c) zastosowanie czyszczenia kurników tzw. suchą metodą oraz dezynfekcja poprzez zamglawianie;
  - d) okresowe przeglądy sprawności stosowanych urządzeń;
  - e) magazynowanie odpadów w sposób chroniący przed oddziaływaniem czynników atmosferycznych, w wydzielonym pomieszczeniu;
  - f) magazynowanie materiału biologicznego stanowiącego produkt uboczny w sposób chroniący przed oddziaływaniem czynników atmosferycznych, w sposób eliminujący przedostawanie się odcieków do środowiska gruntowo-wodnego;
  - g) brak kontaktu wód deszczowych ze źródłami zanieczyszczeń.

- VI.2.** Zobowiązuje prowadzącą instalację do regularnego sprawdzania realizacji wymogów określonych w pkt. VI.1.

**VII. Określam sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii:**

**VII.1.** Określam sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii:

- a) wyposażenie Fermy w agregat prądotwórczy stosowany w przypadku braku prądu;
- b) stosowanie zabezpieczeń przeciwpożarowych, zgodnie z opracowanym przez rzeczoznawcę operatem przeciwpożarowym, uzgodnionym przez Komendanta Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu;
- c) przeglądy techniczne instalacji i poszczególnych urządzeń;
- d) bieżąca konserwacja urządzeń dystrybuujących wodę i paszę, wentylatorów, oświetlenia;
- e) dbanie o potrzeby fizjologiczne zwierząt;
- f) przestrzeganie rygorów sanitarnych i weterynaryjnych;
- g) magazynowanie odpadów w wydzielonym, oznakowanym miejscu – magazynie odpadów, w sposób zabezpieczający przed oddziaływaniem na środowisko;
- h) postępowanie zgodnie z przepisami BHP oraz zabezpieczenie przeciwpożarowe obiektów i urządzeń i wyposażenie Fermy w odpowiednią ilość sprzętu przeciwpożarowego;
- i) szkolenia prowadzących instalację i pracowników w zakresie zapobiegania awariom oraz wdrażania procedur postępowania w przypadkach wystąpienia awarii w zakresie ograniczania jej skutków oraz zawiadamiania odpowiednich służb;
- j) w przypadku podejrzenia wystąpienia choroby zakaźnej drobiu (znacznej liczby nagłych padnięć) prowadzący instalację jest zobowiązany do m.in.: niezwłocznego zawiadomienia o tym organu Inspekcji Weterynaryjnej albo najbliższego podmiotu świadczącego usługi z zakresu medycyny weterynaryjnej, albo wójta.
- k) w przypadku braku zasilania z sieci energetycznej wykorzystywane będą agregaty prądotwórcze.

**VII.2.** zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 roku 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 roku poz. 138) – instalacja nie kwalifikuje się do zakładu o zwiększonym ryzyku albo o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

**VIII.** Określam warunki przeciwpożarowe wynikające z operatu przeciwpożarowego, o którym mowa w art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach, uzgodnione postanowieniem Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu z dnia 23.07.2025, znak: PR.52803.4.2025.2, w tym wymagania wynikające z ww. warunków ochrony przeciwpożarowej instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów, zgodnie z przywołanym operatem przeciwpożarowym, wskazując w szczególności na następujące wymagania i warunki:

1. Zapewnienie i wdrożenia przez właścicieli, zarządców, lub użytkowników obiektów bądź ich części stanowiących odrębne strefy pożarowe, instrukcji bezpieczeństwa przeciwpożarowego.
2. Wyposażenie obiektów w przeciwpożarowe wyłączniki prądu zgodnie z przepisami techniczno-budowlanymi.
3. Umieszczenie w widocznym miejscu instrukcji na wypadek pożaru wraz z wykazem telefonów alarmowych.
4. Wyposażenie budynków w gaśnice, dostosowywane do gaszenia tych grup pożarów, określonych w Polskich Normach dotyczących podziału pożarów, które mogą wystąpić w obiekcie. Jedna jednostka masy środka gaśniczego 2 kg (lub 3 dm<sup>3</sup>) zawartego w gaśnicach na każde 300 m<sup>2</sup> powierzchni kurnika.
5. Utrzymanie urządzeń przeciwpożarowych i gaśnic w stałej sprawności technicznej i funkcjonalnej.
6. Zapewnienie zaopatrzenia w wodę do celów przeciwpożarowych.
7. Zapewnienie dbałości o terminowe przeglądy i należyty stan techniczny podręcznego sprzętu gaśniczego stanowiącego wyposażenie kurników.

#### **IX. Sposoby ograniczania oddziaływań transgranicznych:**

Nie określa się sposobów ograniczania oddziaływań transgranicznych, z uwagi na lokalizację i charakter instalacji, które nie wiążą się z ryzykiem oddziaływania instalacji poza granice kraju.

#### **X. Określam sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości:**

Wysoki stopień ochrony środowiska jako całości osiągnąć jest w szczególności przez:

1. prowadzenie chowu w zamkniętych pomieszczeniach inwentarskich, wyposażonych w szczelną podłogę;
2. stosowanie zautomatyzowanego systemu wentylacyjnego;
3. stosowanie niewyciekowego systemu pojenia;
4. stosowanie automatycznego systemu podawania paszy;
5. stosowanie żywienia dostosowanego do fazy cyklu;
6. stosowanie preparatów ograniczających emisję do powietrza substancji złoonych, w szczególności amoniaku;
7. brak magazynowania obornika na terenie fermy – obornik ptasi bezpośrednio z kurników ładowany będzie na podstawione środki transportu i bez gromadzenia na terenie zakładu, usuwany na zewnątrz;
8. załadunek obornika na pojazdy wewnątrz budynków kurników w celu redukcji uciążliwości zapachowych,
9. magazynowanie odpadów w sposób selektywny, w oznaczonych i przystosowanych miejscach, oraz przekazywanie ich podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami;
10. wyeliminowanie powstawania ścieków przemysłowych;
11. utrzymanie ściółki w stanie suchym.

**XI. Określam zakres i sposób monitorowania wielkości emisji oraz parametrów procesu, zgodny z wymaganiami monitorowania określonymi w konkluzjach BAT, tj.: Decyzją Wykonawczą Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 roku 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 (Dz. Urz. UE L 43 z 21.02.2017 str. 231) [notyfikowaną jako dokument nr C(2017) 688]:**

**X.1.** Zobowiązuję Pana Michała Kołodziejczyk i Panią Olgę Kołodziejczyk prowadzących instalację do chowu lub hodowli drobiu (brojery kurze) o więcej niż 40 000 stanowisk, zlokalizowaną na dz. nr ew. 4, m. Lenartów, gmina Kocierzew Południowy, powiat łowicki, województwo łódzkie, do:

**X.1.1.** monitorowania całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanego w oborniku (BAT 24 konkluzji), z częstotliwością raz w roku, przy użyciu jednej z wymienionych techniki:

- obliczenie z zastosowaniem bilansu masy azotu i fosforu w oparciu o spożycie paszy, zawartość surowego białka w diecie, całkowitą zawartość fosforu i produktywność zwierząt;
- oszacowanie w oparciu o analizę obornika z oznaczeniem całkowitej zawartości azotu i fosforu.

**X.1.2.** monitorowania emisji amoniaku do powietrza (BAT 25 konkluzji) z każdego budynku dla zwierząt (kurniki nr 1, nr 2, nr 3 i nr 4), z częstotliwością raz w roku dla każdej kategorii zwierząt, przy użyciu techniki:

- oszacowanie z zastosowaniem bilansu masowego w oparciu o wydalanie i całkowitą zawartość azotu (lub całkowitego azotu amonowego) na każdym etapie stosowania obornika;
- szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji.

**X.1.3.** monitorowania emisji pyłu do powietrza (BAT 27) z każdego z budynku dla zwierząt (kurniki nr 1, nr 2, nr 3 i nr 4), z częstotliwością raz w roku przy użyciu techniki:

- szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji.

**X.1.4.** Monitorowania parametrów procesu (BAT 29 konkluzji):

- zużycia wody na podstawie odczytów z wodomierza z częstotliwością raz w roku w postaci rocznego zestawienia zbiorczego;
- zużycia energii elektrycznej na podstawie odczytów z licznika z częstotliwością raz w roku w postaci rocznego zestawienia zbiorczego;
- liczby przybywających i ubywających zwierząt na podstawie prowadzonego na bieżąco rejestru prowadzonego i sumarycznie w postaci rocznego zestawienia zbiorczego;
- spożycia paszy na podstawie stanu zużycia zapasów magazynowych, stopnia opróżniania silosów lub faktur zakupu raz w roku w postaci rocznego zestawienia zbiorczego;
- produkcji obornika, na podstawie rejestrów dokonywanego ważenia dla każdego cyklu chowu raz w roku w postaci rocznego zestawienia zbiorczego.

**XII. Określam zakres, sposób i termin przekazywania Marszałkowi Województwa Łódzkiego i Łódzkiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, w zakresie nieobjętym przepisami art. 149 ustawy Prawo ochrony środowiska:**

Nakłada się na prowadzącego instalację obowiązek przekazywania corocznej informacji o wynikach monitorowania wielkości emisji i parametrów procesu, w zakresie określonym w punkcie XI. niniejszego pozwolenia, w terminie do końca pierwszego kwartału następnego roku kalendarzowego po zakończeniu roku, którego te wyniki dotyczą.

### **XIII. Pozwolenie wydaje się na czas nieoznaczony.**

#### **UZASADNIENIE**

Wnioskiem z dnia 22.02.2021 Pan Michał Kołodziejczyk

– reprezentowany przez \_\_\_\_\_ wystąpił do Marszałka Województwa Łódzkiego o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu lub hodowli drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu, zlokalizowanej na działce nr. ewid. 4 obr. Lenartów w miejscowości Lenartów, , gmina Kocierzew Południowy, powiat łowicki, województwo łódzkie.

Do wniosku dołączono:

- wersję elektroniczną wniosku;
- dowód uiszczenia opłaty skarbowej za udzielenie pozwolenia zintegrowanego oraz za pełnomocnictwo;
- dowód uiszczenia opłaty rejestracyjnej.

Marszałek Województwa Łódzkiego pismem z dnia 09.03.2021, znak: ŚRIII.7222.112.2021.MS1, przedłożył zapis niniejszego wniosku w postaci elektronicznej, za pomocą środków komunikacji elektronicznej do Ministerstwa Klimatu i Środowiska i pismem z dnia 26.04.2021, znak: ŚRIII.7222.112.2021.MS1 wezwał do uzupełnienia braków formalnych rzeczonoego wniosku. Strona pismem z dnia 06.05.2021 przedłożyła uzupełnienie do wniosku. Tut. Organ pismem z dnia 3.08.2021, znak: ŚRIII.7222.112.2021.MS wezwał Wnioskodawcę do uzupełnienia braków rzeczonoego wniosku. Strona pismem z dnia 9.11.2021, wniosła o zawieszenie przedmiotowego postępowania. Marszałek Województwa Łódzkiego postanowieniem z dnia 16.11.2021, znak: ŚRIII.7222.112.2021.MS, zawiesił przedmiotowe postępowanie.

Wnioskodawca pismem z dnia 05.08.2024 m.in. wniósł o odwieszanie przedmiotowego postępowania a także przedłożył umowę użyczenia dwóch kurników, tj. kurnik K1 i kurnik K2 Pani Oldze Kołodziejczyk, wraz ze wskazaniem jako współprowadzącą niniejszą instalację. Ponadto Strony pismem z dnia 07.08.2024 przedłożyły dodatkowe uzupełnienie do niniejszego wniosku. Tut. Organ postanowieniem z dnia 09.08.2024, znak: KLSIV.7222.160.2024.AT podjął rzeczono postępowanie i pismem z dnia 14.10.2024, znak: KLSIV.7222.160.2024.AT wezwał Strony do uzupełnienia braków przedmiotowego wniosku. Wnioskodawcy pismem z dnia 30.10.2024 wnieśli o przedłużenie terminu na złożenie uzupełnienia w związku z ww. wezwaniem Marszałka Województwa Łódzkiego do dnia 08.11.2024. Strony pismem z dnia 05.11.2024 i z dnia 29.11.2024 przedłożyły uzupełnienia do przedmiotowego wniosku. Marszałek Województwa Łódzkiego pismem z dnia 24.02.2025, znak: KLSIV.7222.160.2025.MS wezwał Wnioskodawców do uzupełnienia. Pismem z dnia 11.03.2025 wpłynęło uzupełnienia do wniosku. Pismami Łódzkiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska z dnia 20.03.2025, znak: I-DSK.7060.2.2.2025.AG i z dnia 20.03.2025, znak:

I-DSK.7060.2.1.2025.DS wpłynęły decyzje ww. Organu z dnia 18.03.2025, znak: I-DSK.7060.2.2.2025 i z dnia 19.03.2025, znak: DSK.7060.2.1.2025, dot. odmowy zmiany terminu wstrzymania użytkowania przedmiotowej instalacji. Marszałek Województwa Łódzkiego pismem z dnia 01.04.2025, znak: KLSIV.7222.160.2025.MS wezwał do uzupełnienia braków wniosku. Strony pismem z dnia 14.04.2025 przedłożyły uzupełnienie wniosku. Tut. Organ obwieszczeniem z dnia 13.05.2025, znak: KLSIV.7222.160.2024.MS w trybie art. 218 pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 roku poz. 647, z późn zm.) oraz art. 33 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 rok poz. 1112 z późn. zm.), podał do publicznej wiadomości informację o toczącym się przedmiotowym postępowaniu oraz o możliwości wnoszenia uwag i wniosków w terminie do dnia 18.06.2025. Marszałek Województwa Łódzkiego przekazał powyższe obwieszczenie pismem z dnia 13.05.2025, znak: KLSIV.7222.160.2024.MS do Wójta Gminy Kocierzew Południowy w celu zamieszczenia na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Kocierzew Południowy, a pismem z dnia 13.05.2025, znak: KLSIV.7222.160.2024.MS do Pełnomocnika Wnioskodawców w celu zamieszczenia na terenie instalacji, w miejscu widocznym dla społeczeństwa. Tut. Organ obwieszczeniem z dnia 28.05.2025, znak: KLSIV.7222.160.2024.MS podał do publicznej wiadomości informację o wydłużeniu do dnia 27.06.2025 terminu składania uwag i wniosków w niniejszej sprawie i przekazał powyższe pismem z dnia 28.05.2025, znak: KLSIV.7222.160.2024.MS do Wójta Gminy Kocierzew Południowy w celu zamieszczenia na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Kocierzew Południowy, a pismem z dnia 28.05.2025, znak: KLSIV.7222.160.2024.MS do Pełnomocnika Wnioskodawców w celu zamieszczenia na terenie instalacji, w miejscu widocznym dla społeczeństwa. Zawiadomieniem z dnia 01.07.2025, znak: KLSIV.7222.160.2024.MS, na podstawie art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, poinformowano Strony o zebraniu całości materiału i dowodów w sprawie oraz o możliwości zapoznania się z całością dokumentacji oraz wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów w sprawie.

Marszałek Województwa Łódzkiego pismem z dnia 10.07.2025, znak: KLSIV.7222.160.2024.MS wystąpił stosownie do art. 183c ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska o przeprowadzanie kontroli do Komendanta Powiatowej Państwowej Straży w Łowiczu. Komendant Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu postanowieniem z dnia 23.07.2025, znak: PR.52803.4.2025.2, stwierdził spełnianie, bez uwag, wymagań określonych w przepisach o ochronie przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacji przeciwpożarowym, zgodnie z art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy o odpadach, oraz w postanowieniu, o którym mowa w art. 42 ust. 4c tej ustawy.

Zawiadomieniem z dnia 23.07.2025, znak: KLSIV.7222.160.2024.MS na podstawie art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, poinformowano stronę postępowania administracyjnego o zebraniu całości materiałów i dowodów w sprawie.

Pełnomocnik Stron pismem z dnia 11.07.2025 (z datą wpływu do tut. Urzędu 11.08.2025) i z dnia 21.08.2025 przedłożył korektę wniosku.

Organem właściwym do udzielenia pozwolenia zintegrowanego, zgodnie z art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 roku poz. 647, z późn. zm.),

w związku z § 2 ust. 1 pkt 51 lit. b) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 roku poz. 1839, z późn. zm.) dla instalacji do chowu lub hodowli zwierząt innej niż wymienionej w lit. a) w liczbie nie mniejszej niż 210 DJP, jest Marszałek Województwa Łódzkiego. Przedmiotowa instalacja jest instalacją do chowu lub hodowli drobiu (brojlerów kurzych) w liczbie 540 DJP.

Kwalifikację instalacji do obowiązku posiadania pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu lub hodowli drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk, zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym, w miejscowości Lenartów, gmina Kocierzew Południowy, powiat łowicki, województwo łódzkie, określa rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 roku w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 roku, poz. 1169):

- ust. 6 pkt 8 lit. a) załącznika do rozporządzenia - jako instalację do chowu lub hodowli drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk.

Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego dotyczy instalacji do chowu lub hodowli drobiu (brojlery kurze) zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym 4, w miejscowości Lenartów, gmina Kocierzew Południowy, powiat łowicki, województwo łódzkie, obejmującej:

- kurnik K1 – o maksymalnej obsadzie 22 500 stanowisk dla drobiu (brojlery kurze) do 5 tygodnia życia (90 DJP), 16 560 stanowisk dla drobiu po 5 tygodniu życia (66,24 DJP);
- kurnik K2 – o maksymalnej obsadzie 36 000 stanowisk dla drobiu (brojlery kurze) do 5 tygodnia życia (144 DJP), 24 920 stanowisk dla drobiu po 5 tygodniu życia (99,68 DJP);
- kurnik K3 – o maksymalnej obsadzie 37 000 stanowisk dla drobiu (brojlery kurze) do 5 tygodnia życia (148 DJP), 25 900 stanowisk dla drobiu po 5 tygodniu życia (103,6 DJP);
- kurnik K4 – o maksymalnej obsadzie 39 500 stanowisk dla drobiu (brojlery kurze) do 5 tygodnia życia (158 DJP), 27 650 stanowisk dla drobiu po 5 tygodniu życia (110,6 DJP);
- 9 szt. silosów paszowych zlokalizowanych przy K1 – 2 szt. o poj. 10 Mg każdy, K2 – 2 szt. o poj. 14 Mg każdy, K3 – 3 szt., w tym 2 o poj. 13 Mg i 1 o poj. 5 Mg, K4 – 2 szt. o poj. 15 Mg;
- mieszalnia pasz wraz z silosami;
- waga samochodowa;
- magazyn odpadów zlokalizowany z budynku gospodarczym.

Głównym prowadzącym instalację jest Pani Michał Kołodziejczyk, natomiast zgodnie z umową użyczenia z dnia 06.11.2023 Pani Olga Kołodziejczyk jest prowadzącą oznaczoną część instalacji, tj. kurnik K1 i kurnik K2.

Pan Michał Kołodziejczyk i Pani Olga Kołodziejczyk w ww. kurnikach prowadzą maksymalnie 5 cykli rocznie, trwających 45 dni w chowie ściółkowym. W kurnikach cykl rozpoczyna się przyjęciem piskląt czyli zasiedleniem kurnika. Zakłada się ubiórkę po 35 dniu cyklu, po której pozostaje maksymalnie w kurniku K1 16 560 szt., w kurniku K2 24 920 szt., w kurniku K3 25 900 szt., w kurniku K4 27 650 szt., łącznie 95 030 szt. Prowadzący instalację utrzymują ptaki z ostatecznym tuczem do wagi 2,5 kg/szt. Po każdym cyklu następuje

1-3 tygodniowa przerwa, w trakcie której usuwany jest obornik, sprzątane są i dezynfekowane kurniki. Czyszczenie kurników i urządzeń produkcyjnych odbywa się tzn. „metodą suchą”. Preparaty do dezynfekcji nie są magazynowane na terenie fermu, gdyż dezynfekcje kurników wykonuje firma zewnętrzna, która przywozi preparaty.

Zgodnie z wnioskiem kurniki ogrzewane są ciepłem otrzymywanym w wyniku spalania ekogroszku i przekazywanym do wymienników ciepła, czyli nagrzewnic wodnych, tj.:

- kurnik K1 - 8 nagrzewnic zasilanych z kotłowni K1 – kotłownia przy kurniku nr 1 wyposażona jest w 1 piec o mocy 200 kW spalający ekogroszek;
- kurnik K2 - 8 nagrzewnic zasilanych z kotłowni K2 – kotłownia przy kurniku nr 2 wyposażona jest w 2 piece o mocy 100 kW spalające ekogroszek i posiadające jeden wspólny emitor;
- kurnik K3 - 8 nagrzewnic zasilanych z kotłowni K3 – kotłownia przy kurniku nr 3 wyposażona jest w 1 piec o mocy 200 kW spalający ekogroszek;
- kurnik K4 - 5 nagrzewnice zasilane z kotłowni K4 – kotłownia przy kurniku nr 4 wyposażona jest w piece o moc 150 kW spalające ekogroszek i posiadające jeden wspólny emitor.

Na terenie fermy znajdują się dwa agregaty prądotwórcze o mocy 160 kW i 50 kW.

Wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych oraz powierzchni dachów odprowadzane są w sposób niezorganizowany, na tereny nieutwardzone fermy, zgodnie ze spadkiem terenu, w sposób niepowodujący zalewania terenów sąsiednich oraz niezmiwiający stanu wody na gruncie, w szczególności kierunku i natężenia odpływu wód opadowych ze szkodą dla terenów sąsiednich.

Wody deszczowe z dachów i terenów utwardzonych odprowadzane są w sposób niezorganizowany na tereny zielone zakładu.

Obornik nie jest magazynowany na terenie fermy. Bezpośrednio po zakończeniu cyklu chowu obornik jest wywożony poza teren fermy. Po każdym rzucie hodowlanym kurniki czyszczone są z nagromadzonych odchodów przemieszczanych ze ściółką. Obornik ptasi bezpośrednio z kurników ładowany jest na podstawione środki transportu i bez gromadzenia na terenie fermy, usuwany jest na zewnątrz. W wyniku eksploatacji kurników o obsadzie 135000/cykl i 5 cyklach w roku, wytwarzany jest obornik maksymalnie w ilości do 2295 Mg. Wytwarzany obornik stanowi odpad inny niż niebezpieczny o kodzie 02 01 06 (przekazywany do biogazowni) lub jest traktowany jako uboczny produkt pochodzenia zwierzęcego (przekazywany odbiorcom zajmującym się działalnością wytwórczą w rolnictwie), lub przekazywany jest jako nawóz do rolniczego zastosowania. Inwestor nie wykorzystuje obornika na gruntach własnych.

W decyzji określono ilość wykorzystywanej wody ze studni głębinowej, jednak z uwagi na fakt, iż woda pobierana jest również na inne cele, nie związane z przedmiotową instalacją, studnia objęta jest odrębnym pozwoleniem wodnoprawnym.

Zgodnie z treścią wniosku w związku z prowadzeniem przedmiotowej instalacji, nie przewiduje się wytwarzania ścieków przemysłowych. Powierzchnia chowu zwierząt czyszczona jest na sucho.

W związku z funkcjonowaniem instalacji będą wytwarzane odpady niebezpieczne oraz inne niż niebezpieczne. Określono w niniejszej decyzji warunki wytwarzania odpadów oraz sposób postępowania z nimi. Ustalony został skład chemiczny i właściwości przewidzianych do wytworzenia odpadów. Sprecyzowano sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów oraz sposoby ograniczenia ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko. Określono także dalszy sposób gospodarowania wytworzonymi odpadami. Wytworzone odpady będą magazynowane zgodnie z art. 25 ustawy o odpadach. Dla odpadów magazynowanych wskazano sposób oraz miejsce magazynowania odpadów zgodny z wymaganiami wynikającymi z rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 roku w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów (Dz.U. z 2020 roku poz. 1742).

Niniejszą decyzją określono, zgodnie z wnioskiem, warunki pozwolenia zintegrowanego w następującym zakresie:

- oznaczono Pana Michała Kołodziejczyka jako głównego prowadzącego instalację i Panią Olgę Kołodziejczyk jako prowadzącego określoną część instalacji, wraz z określeniem oznaczonych części instalacji;
- stosownie do przepisów art. 202 ust 2 pkt 1 i art 211 ust. 3 ww. ustawy Prawo ochrony środowiska, określono warunki emisji gazów i pyłów do powietrza w tym, poziom emisji amoniaku do powietrza z każdego kumika wyrażony w kg NH<sub>3</sub>/stanowisko dla zwierzęcia/rok, w związku z określeniem w decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 roku 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.Urz. UE L 43 z 21.02.2017 str. 231) [notyfikowanej jako dokument nr C(2017) 688], sprostowanej (Dz.Urz. UE L 105 z 21.04.2017 str 105), poziomu emisji związanego z najlepszymi dostępnymi technikami (BAT-AEL) dla emisji amoniaku (wyrażonego jako NH<sub>3</sub>) do powietrza z każdego budynku dla brojlerów o końcowej masie do 2,5 kg;
- stosownie do przepisu art. 211 ust. 5 ww. ustawy Prawo ochrony środowiska, określono zakres i sposób monitorowania wielkości emisji oraz parametrów procesu, zgodnie z wymaganiami dotyczącymi monitorowania określonymi w ww. decyzji wykonawczej Komisji (UE) ustanawiającej konkluzje BAT;
- stosownie do przepisu art. 202 ust. 4 ww. ustawy Prawo ochrony środowiska, określono warunki wytwarzania i sposoby postępowania z odpadami;
- stosownie do przepisu art. 211 ust 6 pkt 1, 2, 3, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12 ww. ustawy Prawo ochrony środowiska, określono:
  - rodzaj prowadzonej działalności,

- sposoby osiągania wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości,
- 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,
- sposoby ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko,
- wielkość emisji hałasu wyznaczoną dopuszczalnymi poziomami hałasu poza zakładem, wyrażonymi wskaźnikami hałasu  $L_{Aeq,D}$  i  $L_{Aeq,N}$ , w odniesieniu do rodzajów terenów oraz rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby,
- ilość wykorzystywanej wody,
- sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu - awarii,
- sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji,
- sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii,
- sposób i termin przekazywania Marszałkowi Województwa Łódzkiego oraz Łódzkiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska, corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, w zakresie nieobjętym przepisami art. 149 cytowanej ustawy.

Jak wykazały obliczenia rozkładu stężeń w powietrzu, załączone do wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu brojlerów kurzych w miejscowości Lenartów, instalacja nie będzie źródłem przekroczeń standardów jakości powietrza i wartości odniesienia dla pyłu i amoniaku, ustalonych w n/w rozporządzeniach:

- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 roku w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 roku poz. 845),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 roku Nr 16, poz. 87).

Wyposażenie zbiorników magazynowych paszy umożliwi hermetyczny sposób załadunku paszy do kurników i z paszowozu do zbiorników magazynowych paszy.

Według Raportu referencyjnego JRC na temat monitorowania emisji do powietrza i wody z instalacji IED wydanym w 2018 roku emisje z urządzeń do składowania substancji pylistych, w przedmiotowym przypadku są to zbiorniki magazynowe paszy, podczas załadunku i rozładunku mogą być źródłem emisji rozproszonych (niekanałowych emisji do środowiska). W związku z tym, oraz z uwagi na śladowe ilości pyłu emitowanego podczas załadunku paszy nie wyznaczono poziomu emisji dopuszczalnej z silosów.

W pozwoleniu zintegrowanym dla wprowadzanych do powietrza pyłu i amoniaku określono wielkości dopuszczalnej emisji maksymalnej wyrażonej w kg/godzinę (dla każdego z emitatorów) i Mg/rok (dla każdego z budynków i całej instalacji). Jednocześnie dla amoniaku, poza emisją maksymalną wyrażoną w kg/godzinę i roczną wyrażoną w Mg/rok, określono także emisję dopuszczalną wyrażoną w kg  $NH_3$ /stanowisko dla zwierzęcia/rok w odniesieniu do każdego z budynków dla zwierząt, ponieważ jedynie dla tej substancji, w Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 roku 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. Urz. UE L 43 z 21.02.2017, str. 231), ustalono poziom emisji związany z najlepszymi dostępnymi technikami (BAT-AEL), będący graniczną wielkością emisji, który został wyrażony w kg NH<sub>3</sub>/stanowisko dla zwierzęcia/rok. Z uwagi na to że wielkość emisji amoniaku wyrażona w kg NH<sub>3</sub>/stanowisko dla zwierzęcia/rok przedstawiona w Aneksie 3 nie znajduje odzwierciedlenia w założeniach i danych dotyczących wielkości emisji, organ ustalając wielkość emisji wyrażoną w tej jednostce uwzględnił wielkości przedstawione w Aneksie 1, które w pełni odpowiadają przedstawianym założeniom i danym związanym z wielkością emisji amoniaku.

W świetle przepisów rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 16 września 2021 roku w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (Dz. U. z 2023 roku poz. 1706) instalacja nie podlega obowiązkowi prowadzenia pomiarów wielkości emisji do powietrza.

W odniesieniu do emisji gazów i pyłów do powietrza, na prowadzącego instalację nałożono obowiązek monitorowania emisji amoniaku i pyłu z przedmiotowej instalacji z częstotliwością 1 raz w roku, zgodnie z zakresem Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 roku 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. Urz. UE L 43 z 21.02.2017, str. 231).

W celu umożliwienia weryfikacji wyników monitoringu emisji do powietrza w pozwoleniu określono wielkość dopuszczalnej emisji rocznej dla każdego z kurników.

W pozwoleniu określono także lokalizację stanowisk pomiarowych dla reprezentatywnych emitorów z każdej z grup emitorów w danym kurniku, wskazując że usytuowanie stanowisk powinno umożliwić wykonanie pomiarów zgodnie z normami obowiązującymi w dniu wykonywania pomiarów. W dniu wydawania niniejszej decyzji obowiązującymi normami w tym zakresie są:

- PN-Z-04030-7:1994 Ochrona czystości powietrza -- Badania zawartości pyłu -- Pomiar stężenia i strumienia masy pyłu w gazach odlotowych metodą grawimetryczną,
- PN-EN 15259:2011 Jakość powietrza -- Pomiary emisji ze źródeł stacjonarnych -- Wymagania dotyczące odcinków pomiarowych i miejsc pomiaru, celu i planu pomiaru oraz sprawozdania z pomiaru.

W związku z informacjami zawartymi we wniosku, wskazującymi że nie oczekuje się, aby obiekty wrażliwe odczuły dokuczliwość zapachu z przedmiotowej instalacji, BAT 26 dotyczący regularnego monitorowania zapachu do powietrza nie ma zastosowania.

Z treści przedłożonego wniosku wynika, iż wnioskowana instalacja spełnia wymagania BAT w zakresie ochrony powietrza.

Eksplatacja instalacji nie powoduje oddziaływania transgranicznego na środowisko, w związku z powyższym w pozwoleniu zintegrowanym nie określono sposobów ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko.

Zakład (instalacja) nie zalicza się do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 roku 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 roku, poz. 138).

Zawarta we wniosku analiza akustyczna wykazała, że instalacja nie powoduje przekroczenia standardów jakości środowiska na terenach poza zakładem, podlegających ochronie akustycznej. W analizie akustycznej uwzględniono dla instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego źródła hałasu, tj.

- źródła punktowe: wyrzutnie wentylatorów dachowych oraz wentylatory szczytowe (ścienne) poszczególnych budynków inwentarskich, napędy podajników paszy, napędy podajników kubełkowych;
- źródła typu hała produkcyjna: budynki kurników oraz budynek mieszalni pasz;
- transport samochodowy po terenie zakładu (zamodelowany jako źródła liniowe).

W przedłożonej we wniosku analizie akustycznej uwzględniono jako ekrany zastosowane dla wentylatorów szczytowych (ściennych) obudowy:

- dla kurnika K1 - 2 obudowy wysokości wylotu 4 m n.p.t. –obejmujące każda po 2 wentylatory;
- dla kurnika K2 - 2 obudowy wysokości wylotu 4 m n.p.t. –obejmujące każda po 3 wentylatory;
- dla kurnika K3 - 2 obudowy wysokości wylotu 4 m n.p.t. –obejmujące każda po 3 wentylatory;
- dla kurnika K4 - 2 obudowy wysokości wylotu 4 m n.p.t. –obejmujące każda po 4 wentylatory.

Określając warunki pozwolenia zintegrowanego pod uwagę wzięto zapisy wniosku, zapisy miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego oraz zaświadczenie dotyczące klasyfikacji akustycznej terenów, wydane przez Wójta Gminy Kocierzew Południowy z dnia 18 sierpnia 2023 roku, znak: BK.6220.1.2023, którego aktualność Wójt Gminy Kocierzew Południowy potwierdził pismem z dnia 18 października 2024 roku, znak: BK.6220.5.2024. W pozwoleniu zintegrowanym określono rozkład czasu racy źródeł hałasu dla doby wraz z przewidywanymi wariantami oraz wielkość emisji hałasu wyznaczoną dopuszczalnymi poziomami hałasu poza zakładem, wyrażonymi wskaźnikami  $L_{AeqD}$  i  $L_{AeqN}$  w odniesieniu do rodzajów terenu podlegających ochronie akustycznej.

Prowadzący instalację przedłożył analizę ryzyka możliwości zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych na terenie zakładu. W przedłożonej analizie wykazano, iż brak jest możliwości zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu, w związku z wykorzystywaniem i uwalnianiem substancji powodujących ryzyko. Tym samym w przedmiotowym przypadku brak jest konieczności opracowania i przedłożenia raportu początkowego. W pozwoleniu zintegrowanym określono 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.

W pozwoleniu określono warunki przeciwpożarowe wynikające z operatu przeciwpożarowego, o którym mowa w art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach, uzgodnione postanowieniem Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu z dnia 23.07.2025, znak: PR.52803.4.2025.2, w tym wymagania wynikające z ww. warunków ochrony przeciwpożarowej instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów, zgodnie z przywołanym operatem przeciwpożarowym.

Analizując przedłożony wniosek oraz załączoną do niego dokumentację organ wziął pod uwagę, że:

- dokumentacja spełnia wymogi dla wniosków o udzielenie pozwoleń określonych w przepisach ochrony środowiska;
- prowadzący instalację posiada do niej tytuł prawny;
- instalacja dotrzymuje standardów jakości środowiska;
- instalacja spełnia wymogi najlepszej dostępnej techniki BAT.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

#### POUCZENIE

Od decyzji służy odwołanie do Ministra Klimatu i Środowiska złożone za pośrednictwem Marszałka Województwa Łódzkiego w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji stronie.

przed upływem terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

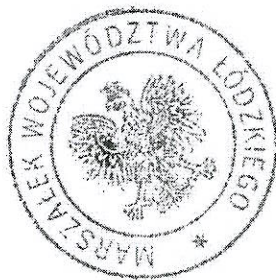
Należna (wyliczona) opłata rejestracyjna od wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego wynosi 3240,00 zł. Opłatę rejestracyjną Wnioskodawca wniósł na rachunek bankowy Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej nr 76 1130 1062 0000 0109 9520 0010.

Za wydanie niniejszego pozwolenia Wnioskodawca uiścił opłatę skarbową za wydanie pozwolenia zintegrowanego w wysokości 506 zł oraz za przedłożone pełnomocnictwo w wysokości 17 zł na konto Urzędu Miasta Łodzi nr 08 1560 0013 2025 0305 5133 0016.

Jednocześnie poucza się prowadzącego instalację o:

- obowiązku zapewnienia prawidłowej eksploatacji obiektów i urządzeń, mającej na celu ograniczenie ewentualnego negatywnego wpływu na środowisko;
- obowiązku zapewnienia spełnienia przez instalację wymagań ochrony środowiska wynikających z najlepszych dostępnych technik, nie tylko w zakresie wskazanym bezpośrednio w decyzji w sprawie pozwolenia zintegrowanego, ale także w pozostałym zakresie, odpowiednio dotyczącym przedmiotowej instalacji, określonym decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 roku 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 (Dz. Urz. UE L 43 z 21.02.2017 roku str. 231) [notyfikowaną jako dokument nr C(2017) 688], sprostowaną (Dz. Urz. UE L 105 z 21.04.2017 roku s. 105), stosownie do przepisu art. 204 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska;

- obowiązku wykonywania raz na dwa lata okresowych pomiarów hałasu w środowisku, zgodnie z § 8 ust. 2 rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2021 roku w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (Dz. U. z 2023 roku poz. 1706) i przedkładania ich właściwym organom, zgodnie z przepisami rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 15 grudnia 2020 roku w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych zbieranych w wyniku monitorowania procesów technologicznych oraz terminów i sposobów prezentacji (Dz. U. z 2020 roku poz. 2405);
- poinformowania o planowanych zmianach organu właściwego do wydania pozwolenia zintegrowanego, zgodnie z art 214 ustawy Prawo ochrony środowiska;
- obowiązku przeprowadzenia wstępnych pomiarów wielkości emisji z instalacji nowo zbudowanej lub zmienionej w istotny sposób, której emisja pozwolenia, zgodnie z art. 147 ust. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska, obowiązek ten należy zrealizować najpóźniej w ciągu 14 dni od zakończenia rozruchu instalacji lub uruchomienia urządzenia, stosowanie do przepisu art. 147 ust. 5 przywołanej ustawy.



Z up. Marszałka  
Województwa Łódzkiego  
*Magdalena Kontowicz*  
Zastępca Dyrektora  
Departamentu Klimatu i Środowiska

**Otrzymują:**

1. Pan Michał Kołodziejczyk

2. Pani Olga Kołodziejczyk

3. a/a

**Do wiadomości:**

1. Ministerstwo Klimatu i Środowiska
2. WIOŚ w Łodzi
3. KPPSP w Łowiczu
4. Urząd Marszałkowski Województwa Łódzkiego (rejestr BDO)

