



## MARSZAŁEK

### WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO

DSR-II-1.7222.16.2015

Poznań, dnia 8 lipca 2015 r.  
za dowodem doręczenia

### DECYZJA

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 191a, art. 201 ust. 1, art. 202 ust. 1, ust. 2, ust. 2a, ust. 4, ust. 7, art. 211 ust. 1 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 2013 r., poz. 1232 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 267 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku przedsiębiorstwa Zakład Rolniczo-Przemysłowy „FARMUTIL HS” S. A., z siedzibą w Śmiłowie, ul. Przemysłowa 4, 64-810 Kaczory

### ORZEKAM

**I. Udzielić** Wnioskodawcy pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu na terenie Fermy Drobiu zlokalizowanej na działce o nr ewidencyjnym 20/15, obręb Zelgniewo, gm. Kaczory, pow. pilski, na warunkach określonych w niniejszej decyzji.

#### 1. Rodzaj instalacji i warunki eksploatacji

Nazwa instalacji	Rodzaj instalacji *	Parametr instalacji	Prowadzący instalację
Instalacja do chowu drobiu na terenie Fermy Drobiu zlokalizowanej na działce o nr ewidencyjnym 20/15 obręb Zelgniewo, gmina Kaczory, powiat pilski o obsadzie większej niż 40 000 stanowisk	ust. 6 pkt 8 lit. a	1 407 000 szt. (5 628 DJP – Dużych Jednostek Przeliczeniowych)	Zakład Rolniczo-Przemysłowy „FARMUTIL HS” S. A. Śmiłowo, ul. Przemysłowa 4 64-810 Kaczory <b>NIP: 7641023748</b> <b>REGON: 570210990</b>

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

#### 1.1. Opis instalacji

- Instalację wymagającą pozwolenia zintegrowanego stanowi instalacja służąca do chowu brojlerów kurzych, z łączną obsadą 1 407 000 szt., tj. 5628 DJP, zlokalizowana na działce o nr ewidencyjnym 20/15, obręb Zelgniewo, gm. Kaczory, pow. pilski.
- Chów brojlerów kurzych odbywa się w 20 budynkach inwentarskich o wymiarach 150 m x 23,45 m każdy. Maksymalna dopuszczalna obsada każdego z budynków inwentarskich wynosi do 70 350 szt. brojlerów / budynek inwentarski.
- Na terenie fermy oprócz budynku inwentarskiego znajdują się:
  - silosy paszowe – 40 szt. o pojemności 41,8 m<sup>3</sup> każdy,
  - 2 budynki magazynowe na padłe sztuki ptaków,
  - 2 agregaty prądotwórcze o mocy 500 kW każdy,
  - 2 zbiorniki bezodpływowe na ścieki bytowe o poj. 3 m<sup>3</sup> każdy,
  - 20 zbiorników bezodpływowych na ścieki przemysłowe o poj. 10 m<sup>3</sup> każdy.

## 1.2. Charakterystyka stosowanej technologii i urządzeń

- a. Głównym celem działalności związanej z eksploatacją przedmiotowej instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego jest chów brojlerów kurzych. Intensywny chów drobiu prowadzony jest w systemie ściółkowym.
- b. Kurczęta do zasiedlania budynków inwentarskich dostarczane są z zewnętrznej wylęgarni. Chów brojlerów trwa ok. 38 dni. Po okresie tuczu następuje przerwa, która trwa 7-8 dni i wykorzystywana jest na przeprowadzanie prac porządkowych (czyszczenie i dezynfekcja) i przygotowanie kurnika na przyjęcie kolejnej obsady. Rocznie przeprowadza się 8 cykli produkcyjnych.
- c. Substancje powstające w wyniku chowu brojlerów kurzych emitowane są do powietrza za pośrednictwem wentylatorów mechanicznych ściennych (szczytowych) i dachowych zapewniających odpowiednią temperaturę i mikroklimat w kurnikach. Ogółem, na terenie fermy zainstalowanych jest 700 szt. wentylatorów mechanicznych. W każdym z 20 budynków inwentarskich zainstalowano po 45 szt. wentylatorów mechanicznych: 23 wentylatory dachowe o wydajności 12 800 m<sup>3</sup>/h każdy oraz 12 wentylatorów ściennych – szczytowych o wydajności 34 780 m<sup>3</sup>/h każdy.
- d. Budynki inwentarskie są ogrzewane za pomocą 120 szt. nagrzewnic gazowych o mocy 100 kW każda, rozmieszczonych po 6 szt. w każdym z budynków. Substancje z procesu spalania gazu w nagrzewnicach odprowadzane są do powietrza przez odrębne emitory.
- e. Przedmiotowa ferma zaopatrywana jest w wodę z własnego ujęcia wód podziemnych, złożonego z dwóch studni głębinowych S-1 i S-2, ujmujących wody z utworów czwartorzędowych, zlokalizowanych na działce nr 20/3 obręb Żelgniewo, gmina Kaczory należącej do Wnioskodawcy. Woda wykorzystywana jest do celów technologicznych (pojenie ptaków, chłodzenie i mycie obiektów inwentarskich, płukanie filtrów w SUW).
- f. Pasza zadawana jest z 40 szt. silosów paszowych o pojemności 41,8 m<sup>3</sup> każdy, stanowiących integralną część instalacji, usytuowanych po 2 szt. przy każdym z budynków inwentarskich.
- g. W budynkach inwentarskich stosuje się energooszczędne oświetlenie elektryczne.
- h. W czasie zaniku dostaw energii elektrycznej źródło awaryjnego zasilania stanowią 2 agregaty prądotwórcze o mocy 500 kW każdy.
- i. Budynki inwentarskie są czyszczone w pierwszej kolejności na sucho – przy pomocy szczotek, a następnie posadzki są czyszczone na mokro przy użyciu myjek wysokociśnieniowych.
- j. Na terenie fermy ilość zwłok zwierzęcych wynosi 338,00 Mg/rok. Padłe sztuki magazynowane są w szczelnych specjalistycznych pojemnikach, zlokalizowanych w budynkach na terenie fermy. Następnie obowiązek gospodarowania odpadami jest zlecany podmiotom prowadzącym unieszkodliwianie zwłok zwierzęcych na warunkach 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, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającym rozporządzenie (WE) nr 1774/2002 (Dz. U. UE L 300, str. 1 ze zm.). Zgodnie z art. 2 pkt 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 ze zm.) zwłoki zwierząt, które poniosły śmierć w inny sposób niż przez ubój, w tym zwierząt uśmierconych w celu wyeliminowania chorób epizootycznych, i które są unieszkodliwiane zgodnie z ww. rozporządzeniem (WE) nr 1069/2009, nie są traktowane jako odpady.
- k. Ilość powstającego na terenie instalacji pomiotu wynosi 21 837,00 Mg/rok. Pomiot nie jest magazynowany na terenie fermy. Bezpośrednio po zakończeniu każdego cyklu hodowlanego jest przekazywany podmiotom prowadzącym jego dalsze zagospodarowanie 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, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającym rozporządzenie (WE) nr 1774/2002. Zgodnie z art. 2 ust. 2 pkt 6 lit. a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. 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. W zależności od sytuacji rynkowej pomiot może być również wykorzystywany jako odpad, na zasadach określonych w ustawie o odpadach.

1. Na terenie fermy powstają odpady pochodzące z profilaktyki i leczenia zwierząt, których wytwórcą jest Wnioskodawca.

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

L.p.	Rodzaj	Zużycie	Jednostka
1.	Energia elektryczna	22 000,0	MWh/rok
2.	Gaz ziemny grupy E	1 200 000,0	Mg/rok
3.	Woda	116 518,14	m <sup>3</sup> /rok
4.	Pasza	47 954,0	Mg/rok
5.	Słoma	534,66	Mg/rok
6.	Wapno	ok. 88,0	Mg/rok
7.	Środki myjąco-dezynfekujące	ok. 24,0	m <sup>3</sup> /rok

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

- a. W zakresie minimalizacji zużycia wody:
  - zabezpieczenie systemu pojenia przed niekontrolowanym wyciekami wody,
  - regularne przeglądy i kalibracja systemu pojenia,
  - wykrywanie i naprawa przecieków,
  - ograniczenie zużycia wody przy czyszczeniu budynków inwentarskich,
  - monitorowanie zużycia wody.
- b. W zakresie ochrony wód podziemnych:
  - gromadzenie ścieków przemysłowych w szczelnych zbiornikach bezodpływowych,
  - utrzymywanie wszelkich urządzeń wodnych w należytym stanie technicznym,
  - nieskładowanie pomiotu na terenie fermy,
  - magazynowanie sztuk padłych w wyznaczonym miejscu.
- c. W zakresie ograniczenia zużycia energii:
  - racjonalne wykorzystywanie energii,
  - stosowanie wentylatorów z automatycznym sterowaniem systemem klimatyzacyjnym,
  - stosowanie energooszczędnego oświetlenia.
- d. W zakresie ograniczenia emisji substancji do powietrza:
  - zastosowanie systemu wentylacji zapewniającego odpowiednią temperaturę i warunki mikroklimatyczne,
  - odpowiednie żywienie brojlerów,
  - gruntowne czyszczenie budynku inwentarskiego pomiędzy obsadami,
  - utrzymywanie drożności systemów wentylacyjnych oraz ich częste kontrole.
- e. W zakresie emisji hałasu do środowiska:
  - stosowanie nowoczesnych urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o niskim poziomie emisji hałasu,
  - stosowaniu cichego sprzętu mechanicznego do obsługi fermy,
  - okresowe sprawdzanie i czyszczenie kanałów wentylacyjnych i wentylatorów w celu unikania oporów przepływu powietrza,
  - dostarczanie i rozładunek paszy do silosów w godzinach pory dziennej.
- f. W zakresie gospodarki odpadami:
  - kontrolowanie ilości i rodzaju powstających odpadów,
  - magazynowanie wytwarzanych odpadów z zachowaniem zasad segregacji w sposób uniemożliwiający przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska,
  - przekazywanie wytwarzanych odpadów uprawnionym podmiotom w celu ich dalszego zagospodarowania,

- systematyczne kontrolowanie, przeglądy i modernizacje urządzeń oraz usuwanie usterek na bieżąco, by nie dopuścić do szybkiego zużycia urządzeń,
  - efektywne zarządzanie i racjonalne gospodarowanie surowcami, energią i wykorzystywanymi materiałami,
  - ewidencjonowanie odpadów wytwarzanych i przekazanych odbiorcom.
- g. W zakresie procesów technologicznych:
- prowadzenie monitoringu zużycia wody i energii elektrycznej,
  - wyznaczenie na podstawie prowadzonego monitoringu wskaźników jednostkowych zużycia mediów i surowców,
  - wyznaczenie zużycia mediów dla głównych procesów produkcyjnych w instalacji,
  - wykorzystanie informacji uzyskanych z monitoringu do podejmowania odpowiednich działań organizacyjnych i modernizacyjnych,
  - ocenianie rezultatów podejmowanych działań na podstawie zmian jednostkowych wskaźników zużycia mediów i surowców.
- h. W zakresie procesów żywienia:
- stosowanie pasz zbilansowanych, co zapewnia dostarczanie niezbędnych porcji składników pokarmowych,
  - stosowanie pasz zawierających łatwo przyswajalne substancje odżywcze.

#### **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. Eksploatacja instalacji nie obejmuje wykorzystywania, produkcji lub uwalniania substancji powodujących ryzyko oraz nie występuje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych substancjami stwarzającymi ryzyko.
- b. Magazynowanie zwłok zwierzęcych w szczelnych pojemnikach, posadowionych na utwardzonym podłożu w budynkach.
- c. Gromadzenie ścieków przemysłowych z mycia kurników i urządzeń inwentarskich w 20 szczelnych zbiornikach bezodpływowych.
- d. Magazynowanie odpadów w szczelnych, zamykanych pojemnikach, ustawianych w wyznaczonym miejscu fermy, w sposób określony w pkt I.6.3.2. i I.6.3.3. niniejszej decyzji.
- e. Zastosowanie szczelnych posadzek w pomieszczeniach inwentarskich.
- f. Sprawdzanie szczelności posadzek w pomieszczeniach, w których utrzymywany jest drób, przy każdym ich czyszczeniu, a także w pomieszczeniach, w których magazynowane są odpady, oraz pojemniki do ich magazynowania przy każdym przekazywaniu odpadów do unieszkodliwiania lub odzysku; w razie wykrycia uszkodzeń, mogących powodować przedostawanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego, bezzwłoczne usunięcie 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 2013 r., poz. 1232 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 (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031).

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

- Źródłami emisji gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza są procesy produkcyjne powodujące emisję pyłu, amoniaku oraz siarkowodoru, związane z chowem brojlerów kurzych.
- Substancje powstające w wyniku chowu brojlerów emitowane są do powietrza z budynku inwentarskiego za pośrednictwem wentylatorów mechanicznych. Ogółem, na terenie fermy zainstalowanych jest 700 szt. wentylatorów mechanicznych.
- Każdy z budynków inwentarskich ogrzewany jest przy pomocy 6 szt. nagrzewnic gazowych o mocy 100 kW każda. Substancje z procesu spalania gazu w nagrzewnicach odprowadzane są do powietrza przez dedykowane emitory.
- Na terenie fermy znajduje się 40 szt. silosów paszowych o pojemności 41,8 m<sup>3</sup> każdy, usytuowanych po 2 szt. przy każdym z budynków inwentarskich, stanowiących integralną część instalacji. Eksploatacja silosów powoduje emisję do powietrza pyłów, w tym pyłu zawieszony PM10 i pyłu zawieszony PM2,5.
- Wentylatory mechaniczne w ciągu roku pracują z różną wydajnością. Ze względu na sposób pracy poszczególnych wentylatorów, wyróżnia się następujące podokresy ich pracy:
  - podokres 1, w którym pracują wszystkie wentylatory z wydajnością 100%; trwa on 360 h/rok,
  - podokres 2, w którym pracują tylko wentylatory dachowe, z wydajnością od 25% do 100%; trwa on 6936 h/rok.

#### 6.1.2. Źródła emisji, emitory oraz parametry ich pracy

Oznaczenie emitora	Opis emitora	Charakterystyka miejsc emisji						
		Rodzaj	Wysokość [m]	Średnica [m]	Wydajność wentylatora [m <sup>3</sup> /h]*	Prędkość przepływu [m/s]*	Temperatura gazów odlotowych [K]	Czas emisji [h/rok]
<b>Budynek inwentarski nr 1</b>								
E <sub>wd</sub> -1/1 do E <sub>wd</sub> -1/23	wentylatory dachowe	pionowe otwarte	7,0	0,65	12 800	10,70	293	7296
					9 600	8,00		
					6 400	5,36		
					3 200	2,70		
E <sub>ws</sub> -1/1 do E <sub>ws</sub> -1/12	wentylatory szczytowe	poziome otwarte	1,5	1,30	34 780	7,30	293	360
E <sub>g</sub> -1/1 do E <sub>g</sub> -1/6	nagrzewnice gazowe	pionowe otwarte	5,8	0,15	-	3,30	413	7296
<b>Budynek inwentarski nr 2</b>								
E <sub>wd</sub> -2/1 do E <sub>wd</sub> -2/23	wentylatory dachowe	pionowe otwarte	7,0	0,65	12 800	10,70	293	7296
					9 600	8,00		
					6 400	5,36		
					3 200	2,70		
E <sub>ws</sub> -2/1 do E <sub>ws</sub> -2/12	wentylatory szczytowe	poziome otwarte	1,5	1,30	34 780	7,30	293	360
E <sub>g</sub> -2/1 do E <sub>g</sub> -2/6	nagrzewnice gazowe	pionowe otwarte	5,8	0,15	-	3,30	413	7296

<b>Budynek inwentarski nr 3</b>								
E <sub>wd</sub> -3/1 do E <sub>wd</sub> -3/23	wentylatory dachowe	pionowe otwarte	7,0	0,65	12 800	10,70	293	7296
					9 600	8,00		
					6 400	5,36		
					3 200	2,70		
E <sub>ws</sub> -3/1 do E <sub>ws</sub> -3/12	wentylatory szczytowe	poziome otwarte	1,5	1,30	34 780	7,30	293	360
E <sub>g</sub> -3/1 do E <sub>g</sub> -3/6	nagrzewnice gazowe	pionowe otwarte	5,8	0,15	-	3,30	413	7296
<b>Budynek inwentarski nr 4</b>								
E <sub>wd</sub> -4/1 do E <sub>wd</sub> -4/23	wentylatory dachowe	pionowe otwarte	7,0	0,65	12 800	10,70	293	7296
					9 600	8,00		
					6 400	5,36		
					3 200	2,70		
E <sub>ws</sub> -4/1 do E <sub>ws</sub> -4/12	wentylatory szczytowe	poziome otwarte	1,5	1,30	34 780	7,30	293	360
E <sub>g</sub> -4/1 do E <sub>g</sub> -4/6	nagrzewnice gazowe	pionowe otwarte	5,8	0,15	-	3,30	413	7296
<b>Budynek inwentarski nr 5</b>								
E <sub>wd</sub> -5/1 do E <sub>wd</sub> -5/23	wentylatory dachowe	pionowe otwarte	7,0	0,65	12 800	10,70	293	7296
					9 600	8,00		
					6 400	5,36		
					3 200	2,70		
E <sub>ws</sub> -5/1 do E <sub>ws</sub> -5/12	wentylatory szczytowe	poziome otwarte	1,5	1,30	34 780	7,30	293	360
E <sub>g</sub> -5/1 do E <sub>g</sub> -5/6	nagrzewnice gazowe	pionowe otwarte	5,8	0,15	-	3,30	413	7296
<b>Budynek inwentarski nr 6</b>								
E <sub>wd</sub> -6/1 do E <sub>wd</sub> -6/23	wentylatory dachowe	pionowe otwarte	7,0	0,65	12 800	10,70	293	7296
					9 600	8,00		
					6 400	5,36		
					3 200	2,70		
E <sub>ws</sub> -6/1 do E <sub>ws</sub> -6/12	wentylatory szczytowe	poziome otwarte	1,5	1,30	34 780	7,30	293	360
E <sub>g</sub> -6/1 do E <sub>g</sub> -6/6	nagrzewnice gazowe	pionowe otwarte	5,8	0,15	-	3,30	413	7296
<b>Budynek inwentarski nr 7</b>								
E <sub>wd</sub> -7/1 do E <sub>wd</sub> -7/23	wentylatory dachowe	pionowe otwarte	7,0	0,65	12 800	10,70	293	7296
					9 600	8,00		
					6 400	5,36		
					3 200	2,70		
E <sub>ws</sub> -7/1 do E <sub>ws</sub> -7/12	wentylatory szczytowe	poziome otwarte	1,5	1,30	34 780	7,30	293	360
E <sub>g</sub> -7/1 do E <sub>g</sub> -7/6	nagrzewnice gazowe	pionowe otwarte	5,8	0,15	-	3,30	413	7296
<b>Budynek inwentarski nr 8</b>								
E <sub>wd</sub> -8/1 do E <sub>wd</sub> -8/23	wentylatory dachowe	pionowe otwarte	7,0	0,65	12 800	10,70	293	7296
					9 600	8,00		
					6 400	5,36		
					3 200	2,70		
E <sub>ws</sub> -8/1 do E <sub>ws</sub> -8/12	wentylatory szczytowe	poziome otwarte	1,5	1,30	34 780	7,30	293	360
E <sub>g</sub> -8/1 do E <sub>g</sub> -8/6	nagrzewnice gazowe	pionowe otwarte	5,8	0,15	-	3,30	413	7296
<b>Budynek inwentarski nr 9</b>								
E <sub>wd</sub> -9/1 do E <sub>wd</sub> -9/23	wentylatory dachowe	pionowe otwarte	7,0	0,65	12 800	10,70	293	7296
					9 600	8,00		
					6 400	5,36		
					3 200	2,70		
E <sub>ws</sub> -9/1 do E <sub>ws</sub> -9/12	wentylatory szczytowe	poziome otwarte	1,5	1,30	34 780	7,30	293	360

E <sub>g</sub> -9/1 do E <sub>g</sub> -9/6	nagrzewnice gazowe	pionowe otwarte	5,8	0,15	-	3,30	413	7296
<b>Budynek inwentarski nr 10</b>								
E <sub>wd</sub> -10/1 do E <sub>wd</sub> -10/23	wentylatory dachowe	pionowe otwarte	7,0	0,65	12 800	10,70	293	7296
					9 600	8,00		
					6 400	5,36		
					3 200	2,70		
E <sub>ws</sub> -10/1 do	wentylatory szczytowe	poziome otwarte	1,5	1,30	34 780	7,30	293	360
E <sub>g</sub> -10/1 do E <sub>g</sub> -10/6	nagrzewnice gazowe	pionowe otwarte	5,8	0,15	-	3,30	413	7296
<b>Budynek inwentarski nr 11</b>								
E <sub>wd</sub> -11/1 do E <sub>wd</sub> -11/23	wentylatory dachowe	pionowe otwarte	7,0	0,65	12 800	10,70	293	7296
					9 600	8,00		
					6 400	5,36		
					3 200	2,70		
E <sub>ws</sub> -11/1 do E <sub>ws</sub> -11/12	wentylatory szczytowe	poziome otwarte	1,5	1,30	34 780	7,30	293	360
E <sub>g</sub> -11/1 do E <sub>g</sub> -11/6	nagrzewnice gazowe	pionowe otwarte	5,8	0,15	-	3,30	413	7296
<b>Budynek inwentarski nr 12</b>								
E <sub>wd</sub> -12/1 do E <sub>wd</sub> -12/23	wentylatory dachowe	pionowe otwarte	7,0	0,65	12 800	10,70	293	7296
					9 600	8,00		
					6 400	5,36		
					3 200	2,70		
E <sub>ws</sub> -12/1 do E <sub>ws</sub> -12/12	wentylatory szczytowe	poziome otwarte	1,5	1,30	34 780	7,30	293	360
E <sub>g</sub> -12/1 do E <sub>g</sub> -12/6	nagrzewnice gazowe	pionowe otwarte	5,8	0,15	-	3,30	413	7296
<b>Budynek inwentarski nr 13</b>								
E <sub>wd</sub> -13/1 do E <sub>wd</sub> -13/23	wentylatory dachowe	pionowe otwarte	7,0	0,65	12 800	10,70	293	7296
					9 600	8,00		
					6 400	5,36		
					3 200	2,70		
E <sub>ws</sub> -13/1 do E <sub>ws</sub> -13/12	wentylatory szczytowe	poziome otwarte	1,5	1,30	34 780	7,30	293	360
E <sub>g</sub> -13/1 do E <sub>g</sub> -13/6	nagrzewnice gazowe	pionowe otwarte	5,8	0,15	-	3,30	413	7296
<b>Budynek inwentarski nr 14</b>								
E <sub>wd</sub> -14/1 do E <sub>wd</sub> -14/23	wentylatory dachowe	pionowe otwarte	7,0	0,65	12 800	10,70	293	7296
					9 600	8,00		
					6 400	5,36		
					3 200	2,70		
E <sub>ws</sub> -14/1 do E <sub>ws</sub> -14/12	wentylatory szczytowe	poziome otwarte	1,5	1,30	34 780	7,30	293	360
E <sub>g</sub> -14/1 do E <sub>g</sub> -14/6	nagrzewnice gazowe	pionowe otwarte	5,8	0,15	-	3,30	413	7296
<b>Budynek inwentarski nr 15</b>								
E <sub>wd</sub> -15/1 do E <sub>wd</sub> -15/23	wentylatory dachowe	pionowe otwarte	7,0	0,65	12 800	10,70	293	7296
					12 800	10,70		
					9 600	8,00		
					6 400	5,36		
					3 200	2,70		
E <sub>ws</sub> -15/1 do E <sub>ws</sub> -15/12	wentylatory szczytowe	poziome otwarte	1,5	1,30	34 780	7,30	293	360
E <sub>g</sub> -15/1 do E <sub>g</sub> -15/6	nagrzewnice gazowe	pionowe otwarte	5,8	0,15	-	3,30	413	7296
<b>Budynek inwentarski nr 16</b>								
E <sub>wd</sub> -16/1 do E <sub>wd</sub> -16/23	wentylatory dachowe	pionowe otwarte	7,0	0,65	12 800	10,70	293	7296
					9 600	8,00		
					6 400	5,36		
					3 200	2,70		
E <sub>ws</sub> -16/1 do E <sub>ws</sub> -16/12	wentylatory szczytowe	poziome otwarte	1,5	1,30	34 780	7,30	293	360

E <sub>g</sub> -16/1 do E <sub>g</sub> -16/6	nagrzewnice gazowe	pionowe otwarte	5,8	0,15	-	3,30	413	7296
<b>Budynek inwentarski nr 17</b>								
E <sub>wd</sub> -17/1 do E <sub>wd</sub> -17/23	wentylatory dachowe	pionowe otwarte	7,0	0,65	12 800	10,70	293	7296
					9 600	8,00		
					6 400	5,36		
					3 200	2,70		
E <sub>ws</sub> -17/1 do E <sub>ws</sub> -17/12	wentylatory szczytowe	poziome otwarte	1,5	1,30	34 780	7,30	293	360
E <sub>g</sub> -17/1 do E <sub>g</sub> -17/6	nagrzewnice gazowe	pionowe otwarte	5,8	0,15	-	3,30	413	7296
<b>Budynek inwentarski nr 18</b>								
E <sub>wd</sub> -18/1 do E <sub>wd</sub> -18/23	wentylatory dachowe	pionowe otwarte	7,0	0,65	12 800	10,70	293	7296
					9 600	8,00		
					6 400	5,36		
					3 200	2,70		
E <sub>ws</sub> -18/1 do E <sub>ws</sub> -18/12	wentylatory szczytowe	poziome otwarte	1,5	1,30	34 780	7,30	293	360
E <sub>g</sub> -18/1 do E <sub>g</sub> -18/6	nagrzewnice gazowe	pionowe otwarte	5,8	0,15	-	3,30	413	7296
<b>Budynek inwentarski nr 19</b>								
E <sub>wd</sub> -19/1 do E <sub>wd</sub> -19/23	wentylatory dachowe	pionowe otwarte	7,0	0,65	12 800	10,70	293	7296
					9 600	8,00		
					6 400	5,36		
					3 200	2,70		
E <sub>ws</sub> -19/1 do E <sub>ws</sub> -19/12	wentylatory szczytowe	poziome otwarte	1,5	1,30	34 780	7,30	293	360
E <sub>g</sub> -19/1 do E <sub>g</sub> -19/6	nagrzewnice gazowe	pionowe otwarte	5,8	0,15	-	3,30	413	7296
<b>Budynek inwentarski nr 20</b>								
E <sub>wd</sub> -20/1 do E <sub>wd</sub> -20/23	wentylatory dachowe	pionowe otwarte	7,0	0,65	12 800	10,70	293	7296
					9 600	8,00		
					6 400	5,36		
					3 200	2,70		
E <sub>ws</sub> -20/1 do E <sub>ws</sub> -20/12	wentylatory szczytowe	poziome otwarte	1,5	1,30	34 780	7,30	293	360
E <sub>g</sub> -20/1 do E <sub>g</sub> -20/6	nagrzewnice gazowe	pionowe otwarte	5,8	0,15	-	3,30	413	7296
<b>Silosy na paszę</b>								
E <sub>s</sub> -1/1 do E <sub>s</sub> -20/1 oraz E <sub>s</sub> -1/2 do E <sub>s</sub> -20/2	silosy paszowe	na końcu emitorów zamontowane są filtry workowe	1,5	0,20	-	-	281	30

\* w zależności od podokresu, w którym pracują wentylatory; Podokresy: 1 – pracują wszystkie wentylatory dachowe i ścienne z maksymalną wydajnością (tj.: wentylatory dachowe: 12 800 m<sup>3</sup>/h; wentylatory szczytowe: 34 780 m<sup>3</sup>); 2, 3, 4, 5 – pracują wszystkie wentylatory dachowe z różną wydajnością (tj. od 25%-100%; 25% = 3 200 m<sup>3</sup>/h; 50% = 6 400 m<sup>3</sup>/h; 75% = 9 600 m<sup>3</sup>/h; 100% = 12 800 m<sup>3</sup>/h)



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

Lp.	Źródła emisji substancji do powietrza	Oznaczenie emitora	Emitowana substancja	Wielkość emisji <sup>1)</sup> [kg/h]	
				podokres 1 <sup>2)</sup>	podokres 2 <sup>2)</sup>
1.	utrzymanie ptaków – wentylatory na dachu	E <sub>wd</sub> -1/1 do E <sub>wd</sub> -1/23, E <sub>wd</sub> -2/1 do E <sub>wd</sub> -2/23, E <sub>wd</sub> -3/1 do E <sub>wd</sub> -3/23, E <sub>wd</sub> -4/1 do E <sub>wd</sub> -4/23, E <sub>wd</sub> -5/1 do E <sub>wd</sub> -5/23, E <sub>wd</sub> -6/1 do E <sub>wd</sub> -6/23, E <sub>wd</sub> -7/1 do E <sub>wd</sub> -7/23, E <sub>wd</sub> -8/1 do E <sub>wd</sub> -8/23, E <sub>wd</sub> -9/1 do E <sub>wd</sub> -9/23, E <sub>wd</sub> -10/1 do E <sub>wd</sub> -10/23, E <sub>wd</sub> -11/1 do E <sub>wd</sub> -11/23, E <sub>wd</sub> -12/1 do E <sub>wd</sub> -12/23, E <sub>wd</sub> -13/1 do E <sub>wd</sub> -13/23, E <sub>wd</sub> -14/1 do E <sub>wd</sub> -14/23, E <sub>wd</sub> -15/1 do E <sub>wd</sub> -15/23, E <sub>wd</sub> -16/1 do E <sub>wd</sub> -16/23, E <sub>wd</sub> -17/1 do E <sub>wd</sub> -17/23, E <sub>wd</sub> -18/1 do E <sub>wd</sub> -18/23, E <sub>wd</sub> -19/1 do E <sub>wd</sub> -19/23, E <sub>wd</sub> -20/1 do E <sub>wd</sub> -20/23	Amoniak	0,00981	0,023717
			Siarkowodór	0,000104	0,000251
			Pył ogółem	0,021669	0,052391
			Pył zawieszony PM10	0,0023108	0,005587
2.	utrzymanie ptaków – wentylatory w ścianie szczytowej	E <sub>ws</sub> -1/1 do E <sub>ws</sub> -1/12, E <sub>ws</sub> -2/1 do E <sub>ws</sub> -2/12, E <sub>ws</sub> -3/1 do E <sub>ws</sub> -3/12, E <sub>ws</sub> -4/1 do E <sub>ws</sub> -4/12, E <sub>ws</sub> -5/1 do E <sub>ws</sub> -5/12, E <sub>ws</sub> -6/1 do E <sub>ws</sub> -6/12, E <sub>ws</sub> -7/1 do E <sub>ws</sub> -7/12, E <sub>ws</sub> -8/1 do E <sub>ws</sub> -8/12, E <sub>ws</sub> -9/1 do E <sub>ws</sub> -9/12, E <sub>ws</sub> -10/1 do E <sub>ws</sub> -10/12, E <sub>ws</sub> -11/1 do E <sub>ws</sub> -11/12, E <sub>ws</sub> -12/1 do E <sub>ws</sub> -12/12, E <sub>ws</sub> -13/1 do E <sub>ws</sub> -13/12, E <sub>ws</sub> -14/1 do E <sub>ws</sub> -14/12, E <sub>ws</sub> -15/1 do E <sub>ws</sub> -15/12, E <sub>ws</sub> -16/1 do E <sub>ws</sub> -16/12, E <sub>ws</sub> -17/1 do E <sub>ws</sub> -17/12, E <sub>ws</sub> -18/1 do E <sub>ws</sub> -18/12, E <sub>ws</sub> -19/1 do E <sub>ws</sub> -19/12, E <sub>ws</sub> -20/1 do E <sub>ws</sub> -20/12	Amoniak	0,02666	-
			Siarkowodór	0,000282	-
			Pył ogółem	0,058884	-
			Pył zawieszony PM10	0,006279	-
3.	ogrzewanie kurników – nagrzewnice gazowe	E <sub>g</sub> -1/1 do E <sub>g</sub> -1/6, E <sub>g</sub> -2/1 do E <sub>g</sub> -2/6, E <sub>g</sub> -3/1 do E <sub>g</sub> -3/6, E <sub>g</sub> -4/1 do E <sub>g</sub> -4/6, E <sub>g</sub> -5/1 do E <sub>g</sub> -5/6, E <sub>g</sub> -6/1 do E <sub>g</sub> -6/6, E <sub>g</sub> -7/1 do E <sub>g</sub> -7/6, E <sub>g</sub> -8/1 do E <sub>g</sub> -8/6, E <sub>g</sub> -9/1 do E <sub>g</sub> -9/6, E <sub>g</sub> -10/1 do E <sub>g</sub> -10/6, E <sub>g</sub> -11/1 do E <sub>g</sub> -11/6, E <sub>g</sub> -12/1 do E <sub>g</sub> -12/6, E <sub>g</sub> -13/1 do E <sub>g</sub> -13/6, E <sub>g</sub> -14/1 do E <sub>g</sub> -14/6, E <sub>g</sub> -15/1 do E <sub>g</sub> -15/6, E <sub>g</sub> -16/1 do E <sub>g</sub> -16/6, E <sub>g</sub> -17/1 do E <sub>g</sub> -17/6, E <sub>g</sub> -18/1 do E <sub>g</sub> -18/6, E <sub>g</sub> -19/1 do E <sub>g</sub> -19/6, E <sub>g</sub> -20/1 do E <sub>g</sub> -20/6	Pył ogółem	0,00000645	
			Pył zawieszony PM10	0,00000645	
			Dwutlenek siarki	0,0010320	
			Dwutlenek azotu	0,01960	
			Tlenek węgla	0,00387	
4.	przeładunek paszy do silosów	E <sub>s</sub> -1/1 do E <sub>s</sub> -20/1, E <sub>s</sub> -1/2 do E <sub>s</sub> -20/2	Pył ogółem	0,0055	
			Pył zawieszony PM10	0,0055	

<sup>1)</sup> Emisja substancji przypadająca na jeden emitor,

<sup>2)</sup> Podokresy: 1 – pracują wszystkie wentylatory dachowe i ścienne z maksymalną wydajnością (tj.: wentylatory dachowe: 12 800 m<sup>3</sup>/h; wentylatory szczytowe: 34 780 m<sup>3</sup>); 2 – pracują wszystkie wentylatory dachowe z różną wydajnością (tj. od 25%-100%; 25% = 3 200 m<sup>3</sup>/h; 50% = 6 400 m<sup>3</sup>/h; 75% = 9 600 m<sup>3</sup>/h; 100% = 12 800 m<sup>3</sup>/h)

#### 6.1.4. Dopuszczalna wielkość emisji rocznej z instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym

Rodzaj substancji	Dopuszczalna emisja [Mg/rok]
amoniak	79,592
siarkowodór	0,842
tlenek węgla	0,3596
dwutlenek azotu	1,824
dwutlenek siarki	0,096
pył ogółem	175,787
w tym:	
pył zawieszony PM10	18,7611
pył zawieszony PM2,5	2,140

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

Ze względu na konstrukcje wyrzutni wentylacyjnych nie ma możliwości zlokalizowania na nich punktów pomiarowych spełniających wymogi Polskiej Normy PN-Z-04030-7.

### 6.2. Gospodarka wodno-ściekowa

Podstawa prawna: art. 202 ust. 1, art. 203 ust. 3, art. 211 ust. 6 pkt 7 i pkt 8 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 1232 ze zm.) oraz art. 37 pkt 1 i pkt 2, art. 123 ust. 2, art. 128 ust. 1 pkt 1, pkt 4 i pkt 10 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r., poz. 469).

#### 6.2.1. Zaopatrzenie w wodę

##### 6.2.1.1. Pobór wód

a. Przedmiotowa ferma zaopatrywana jest w wodę z własnego ujęcia wód podziemnych, złożonego z dwóch studni głębinowych S-1 i S-2, ujmujących wody z utworów czwartorzędowych, zlokalizowanych na działce nr 20/3 obręb Zelgniewo, gmina Kaczory należącej do Wnioskodawcy. Woda wykorzystywana jest do celów technologicznych: pojenie ptaków, chłodzenie i mycie obiektów inwentarskich, płukanie filtrów w SUW.

b. Ilość pobieranej wody:

$$Q_{\max \text{ godzinowe}} = 60,0 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$Q_{\text{śr dobowe}} = 319,2 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_{\max \text{ roczne}} = 116\,518,14 \text{ m}^3/\text{r}$$

Pobór wody na cele:	Ilość pobieranej wody $Q_{\text{roczne}}$ [m <sup>3</sup> /r]
Technologiczne – pojenie zwierząt	91 111,87
Technologiczne – czyszczenie budynków	1 223,29
Technologiczne – chłodzenie	18 994,50
Technologiczne – płukanie filtrów w SUW	5 188,48
<b>RAZEM</b>	<b>116 518,14</b>

c. Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

#### 6.2.2. Odprowadzanie ścieków przemysłowych

##### 6.2.2.1. Ścieki przemysłowe z mycia budynków inwentarskich

a. Ścieki przemysłowe powstające z mycia pomieszczeń inwentarskich odprowadzane są do 20 zbiorników bezodpływowych o pojemności 10 m<sup>3</sup> każdy, skąd na podstawie zawartej umowy wywożone są przez koncesjonowanego przewoźnika do oczyszczalni ścieków.

- b. Ilość ścieków przemysłowych z mycia kurników:

$$Q_{\max \text{ roczne}} = 1223,29 \text{ m}^3/\text{r}$$

- c. Skład ścieków przemysłowych z mycia kurników:

Parametr	Jednostka	Zawartość
Odczyn	pH	6,5 – 9,0
Azot ogólny	mg /dm <sup>3</sup>	440
ChZT	mg /dm <sup>3</sup>	3650
Fosfor ogólny	mg /dm <sup>3</sup>	85
Zawiesina ogólna	mg /dm <sup>3</sup>	550

#### 6.2.2.2. Ścieki przemysłowe ze stacji uzdatniania wody

- a. Ścieki przemysłowe – wody popłuczne powstające z czyszczenia filtrów w stacji uzdatniania wody, po oczyszczeniu w odstojniku wprowadzane są do ziemi, za pomocą drenażu rozsączającego.

- b. Ilość ścieków przemysłowych – wód popłucznych:

$$Q_{\max \text{ godzinowe}} = 2,0 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$Q_{\text{śr dobowe}} = 14,21 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_{\max \text{ roczne}} = 5\,188,48 \text{ m}^3/\text{r}$$

- c. Skład ścieków przemysłowych – wód popłucznych:

Parametr	Jednostka	Zawartość
Odczyn	pH	6,5 – 9,0
Zawiesina ogólna	mg /dm <sup>3</sup>	35
Żelazo	mg Fe/dm <sup>3</sup>	10
Azot amonowy	mg N/dm <sup>3</sup>	10
Azot azotanowy	mg N/dm <sup>3</sup>	30
Azot azotynowy	mg N/dm <sup>3</sup>	1

- d. Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

#### 6.2.3. Odprowadzanie ścieków – wód opadowych i roztopowych

- e. Ścieki – wody opadowe i roztopowe pochodzące z powierzchni dróg wewnętrznych, po oczyszczeniu w 16 separatorach węglowodorów ropopochodnych wprowadzane są do ziemi – za pomocą systemu studni chłonnych (48 studni).

- f. Ilość ścieków – wód opadowych lub roztopowych:

$$Q_{\max \text{ godzinowe}} = 211,1 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$Q_{\text{śr dobowe}} = 32,13 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_{\max \text{ roczne}} = 11\,728,90 \text{ m}^3/\text{r}$$

- g. Skład ścieków – wód opadowych lub roztopowych:

Parametr	Jednostka	Zawartość
Zawiesina ogólna	mg /dm <sup>3</sup>	100
Węglowodory	mg /dm <sup>3</sup>	15

- h. Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

### 6.3. Gospodarka odpadami

**Podstawa prawna:** art. 188 ust. 2b, art. 202 ust. 4 i art. 211 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 1232 ze zm.) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923).

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

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]	Podstawowy skład chemiczny oraz właściwości odpadu
<b>Odpady niebezpieczne</b>				
1.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09, 16 02 12	0,20	Odpady stanowią zużyte źródła światła. Skład: polikrystaliczny tlenek glinu, niob i wolfram, związki rtęci, sodu, argon, halon, szkło. Właściwości: H4 – drażniące, H5 – szkodliwe, H14 - ekotoksyczne <sup>1</sup> Składniki: rtęć, związki rtęci <sup>2</sup>
2.	18 02 02*	Inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądenia, że wywołują choroby u ludzi i zwierząt	0,30	Odpad ten stanowią opakowania po szczepionkach Skład: papier, szkło, tworzywa sztuczne, metale, zanieczyszczone lekami. Właściwości: H9 – „zakaźne” <sup>1</sup> Składniki: substancje zakaźne <sup>2</sup>
<b>Odpady inne niż niebezpieczne</b>				
1.	02 01 06	Odchody zwierzęce	21 837,00	Odpad stanowią odchody zwierzęce i słoma. Skład: woda, azot, amoniak, kwas moczowy, fosfor, potas, magnez i siarka. Odpady nie posiadają właściwości niebezpiecznych.
2.	18 02 03	Inne odpady niż wymienione w 18 02 02	0,30	Odpad ten stanowią opakowania po lekach. Skład: papier, szkło, tworzywa sztuczne, metale. Odpady nie posiadają właściwości niebezpiecznych

<sup>1</sup> Załącznik nr 3 do ustawy o odpadach „właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi”

<sup>2</sup> Załącznik nr 4 do ustawy o odpadach „składniki, które mogą powodować, że odpady są odpadami niebezpiecznymi”

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

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsca i sposoby magazynowania wytwarzanych odpadów oraz dalszy sposób gospodarowania nimi
<b>Odpady niebezpieczne</b>			
1.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09, 16 02 12	Odpady magazynowane w pojemnikach uniemożliwiających ich stłuczenie w wyznaczonym miejscu magazynu. Odpady przekazywane do odzysku lub unieszkodliwiania uprawnionym podmiotom.

2.	18 02 02*	Inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądzenia, że wywołują choroby u ludzi i zwierząt	Odpady są magazynowane w workach zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie, w wydzielonym miejscu magazynu. Odpady przekazywane do unieszkodliwienia uprawnionym podmiotom.
<b>Odpady inne niż niebezpieczne</b>			
1.	02 01 06	Odchody zwierzęce	Odpady nie są magazynowane na terenie fermy. Odpady przekazywane do odzysku uprawnionym podmiotom.
2.	18 02 03	Inne odpady niż wymienione w 18 02 02	Odpady są magazynowane w workach zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie, w wyznaczonym miejscu magazynu. Odpady przekazywane do unieszkodliwienia uprawnionym podmiotom.

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

Ilość odpadów wytwarzanych na terenie zakładu jest ściśle powiązana z wielkością produkcji oraz ilością zatrudnionych pracowników i ich bytowaniem na terenie Zakładu. Rodzaj prowadzonej działalności, chów drobiu nie daje możliwości wyeliminowania powstawania odpadów. Zakład prowadząc działalność ściśle przestrzega przepisów związanych z ochroną środowiska i gospodarką odpadami poprzez:

- magazynowanie wytworzonych odpadów selektywnie, na specjalnie do tego przeznaczonych i właściwie oznakowanych miejscach,
- przekazywanie wytworzonych odpadów wyłącznie firmom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami,
- prowadzenie ścisłej ewidencji ilościowej i jakościowej wytwarzanych odpadów.

### 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 2013 r., poz. 1232 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, wyznaczoną 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 dnia (rozumianej jako przedział czasu od godz. 6<sup>00</sup> do godz. 22<sup>00</sup>) – **50 dB**,
- $L_{Aeq\ N}$  – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu najmniej korzystnej godzinie nocy (rozumianej jako przedział czasu od godz. 22<sup>00</sup> do godz. 6<sup>00</sup>) – **40 dB**.

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

L.p.	Źródło hałasu	Czas pracy pojedynczego źródła	
		Pora dnia	Pora nocy
<b>Budynek inwentarski nr 1</b>			
1.	Wentylatory dachowe - 23 szt.	16 h	8 h
2.	Wentylatory szczytowe - 12 szt.	16 h	8 h
3.	Wyladunek paszy - 1 szt.	15 min.	-
<b>Budynek inwentarski nr 2</b>			
1.	Wentylatory dachowe - 23 szt.	16 h	8 h
2.	Wentylatory szczytowe - 12 szt.	16 h	8 h
3.	Wyladunek paszy - 1 szt.	15 min.	-
<b>Budynek inwentarski nr 3</b>			
1.	Wentylatory dachowe - 23 szt.	16 h	8 h
2.	Wentylatory szczytowe - 12 szt.	16 h	8 h
3.	Wyladunek paszy - 1 szt.	15 min.	-
<b>Budynek inwentarski nr 4</b>			
1.	Wentylatory dachowe - 23 szt.	16 h	8 h
2.	Wentylatory szczytowe - 12 szt.	16 h	8 h
3.	Wyladunek paszy - 1 szt.	15 min.	-
<b>Budynek inwentarski nr 5</b>			
1.	Wentylatory dachowe - 23 szt.	16 h	8 h
2.	Wentylatory szczytowe - 12 szt.	16 h	8 h
3.	Wyladunek paszy - 1 szt.	15 min.	-
<b>Budynek inwentarski nr 6</b>			
1.	Wentylatory dachowe - 23 szt.	16 h	8 h
2.	Wentylatory szczytowe - 12 szt.	16 h	8 h
3.	Wyladunek paszy - 1 szt.	15 min.	-
<b>Budynek inwentarski nr 7</b>			
1.	Wentylatory dachowe - 23 szt.	16 h	8 h
2.	Wentylatory szczytowe - 12 szt.	16 h	8 h
3.	Wyladunek paszy - 1 szt.	15 min.	-
<b>Budynek inwentarski nr 8</b>			
1.	Wentylatory dachowe - 23 szt.	16 h	8 h
2.	Wentylatory szczytowe - 12 szt.	16 h	8 h
3.	Wyladunek paszy - 1 szt.	15 min.	-
<b>Budynek inwentarski nr 9</b>			
1.	Wentylatory dachowe - 23 szt.	16 h	8 h
2.	Wentylatory szczytowe - 12 szt.	16 h	8 h
3.	Wyladunek paszy - 1 szt.	15 min.	-
<b>Budynek inwentarski nr 10</b>			
1.	Wentylatory dachowe - 23 szt.	16 h	8 h
2.	Wentylatory szczytowe - 12 szt.	16 h	8 h
3.	Wyladunek paszy - 1 szt.	15 min.	-

<b>Budynek inwentarski nr 11</b>			
1.	Wentylatory dachowe - 23 szt.	16 h	8 h
2.	Wentylatory szczytowe - 12 szt.	16 h	8 h
3.	Wyladunek paszy - 1 szt.	15 min.	-
<b>Budynek inwentarski nr 12</b>			
1.	Wentylatory dachowe - 23 szt.	16 h	8 h
2.	Wentylatory szczytowe - 12 szt.	16 h	8 h
3.	Wyladunek paszy - 1 szt.	15 min.	-
<b>Budynek inwentarski nr 13</b>			
1.	Wentylatory dachowe - 23 szt.	16 h	8 h
2.	Wentylatory szczytowe - 12 szt.	16 h	8 h
3.	Wyladunek paszy - 1 szt.	15 min.	-
<b>Budynek inwentarski nr 14</b>			
1.	Wentylatory dachowe - 23 szt.	16 h	8 h
2.	Wentylatory szczytowe - 12 szt.	16 h	8 h
3.	Wyladunek paszy - 1 szt.	15 min.	-
<b>Budynek inwentarski nr 15</b>			
1.	Wentylatory dachowe - 23 szt.	16 h	8 h
2.	Wentylatory szczytowe - 12 szt.	16 h	8 h
3.	Wyladunek paszy - 1 szt.	15 min.	-
<b>Budynek inwentarski nr 16</b>			
1.	Wentylatory dachowe - 23 szt.	16 h	8 h
2.	Wentylatory szczytowe - 12 szt.	16 h	8 h
3.	Wyladunek paszy - 1 szt.	15 min.	-
<b>Budynek inwentarski nr 17</b>			
1.	Wentylatory dachowe - 23 szt.	16 h	8 h
2.	Wentylatory szczytowe - 12 szt.	16 h	8 h
3.	Wyladunek paszy - 1 szt.	15 min.	-
<b>Budynek inwentarski nr 18</b>			
1.	Wentylatory dachowe - 23 szt.	16 h	8 h
2.	Wentylatory szczytowe - 12 szt.	16 h	8 h
3.	Wyladunek paszy - 1 szt.	15 min.	-
<b>Budynek inwentarski nr 19</b>			
1.	Wentylatory dachowe - 23 szt.	16 h	8 h
2.	Wentylatory szczytowe - 12 szt.	16 h	8 h
3.	Wyladunek paszy - 1 szt.	15 min.	-
<b>Budynek inwentarski nr 20</b>			
1.	Wentylatory dachowe - 23 szt.	16 h	8 h
2.	Wentylatory szczytowe - 12 szt.	16 h	8 h
3.	Wyladunek paszy - 1 szt.	15 min.	-

#### 6.4.3. Metody ochrony przed hałasem

Z przedstawionej we wniosku analizy wynika, iż działalność instalacji nie spowoduje przekroczenia akustycznych standardów emisyjnych na granicy terenów wymagających ochrony akustycznej. W związku z powyższym nie określa się metod ochrony przed hałasem. W celu ograniczenia rozprzestrzeniania się hałasu z terenu fermy 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. Monitoring gospodarki wodno-ściekowej**

#### **7.1.1. Monitoring pobieranej wody**

- a. Prowadzić raz na tydzień odczyty wskazań wodomierzy i odnotowywać wyniki w rejestrze.
- b. Prowadzić raz na rok pomiary wydajności i poziomu zwierciadła wody w studniach. Wyniki pomiarów należy odnotowywać w książce eksploatacji studni.
- c. Prowadzić raz na dwa lata pomiary jakości wody w stanie pierwotnym.

#### **7.1.2. Monitoring ścieków przemysłowych**

##### **7.1.2.1. Monitoring ścieków przemysłowych z mycia budynków inwentarskich**

Prowadzić ewidencję wywożonych ścieków przemysłowych ze zbiorników bezodpływowych, obejmującą ilość i datę wywozu ścieków, ze wskazaniem odbiorców.

##### **7.1.2.2. Monitoring ścieków przemysłowych z płukania filtrów**

- a. Należy wykonywać zgodnie z przepisami szczególnymi pomiar stężeń substancji zanieczyszczających, określonych w pkt I.6.2.2.2. niniejszej decyzji oraz ewidencjonować wyniki badań. Próbkę kontrolną, w celu oceny ich jakości, pobierać należy w studni za osadnikiem.
- b. Należy prowadzić ewidencję wywożonych ścieków przemysłowych, obejmującą ilość i datę wywozu ścieków.

##### **7.1.3. Monitoring ilości odprowadzanych ścieków – wód opadowych lub roztopowych**

- a. Prowadzić udokumentowaną kontrolę eksploatacji urządzeń oczyszczających co najmniej 1 raz na 6 miesięcy zgodnie z instrukcją obsługi i konserwacji urządzeń, dla oceny spełnienia przez ścieki – wody opadowe lub roztopowe stawianych im wymagań określonych w punkcie I.6.2.3.c. niniejszego pozwolenia.
- b. Utrzymywać sprawność techniczną instalacji i urządzeń do oczyszczania ścieków.

### **7.2. Monitoring zużycia energii, surowców, materiałów i paliw**

Należy prowadzić nadzór nad procesami technologicznymi, monitorować zużycie energii elektrycznej, wykorzystywanych surowców, materiałów i paliw.

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

Wyniki monitoringu procesów technologicznych, w tym pomiarów i ewidencjonowania wielkości emisji wykazanych w pkt I.7. niniejszej decyzji, należy przedkładać organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska, każdorazowo podczas kontroli.

Stosownie do punktu I.7.1. niniejszej decyzji, Wnioskodawca jest zobowiązany do wykonywania, zgodnie z przepisami szczególnymi pomiarów ilości pobieranej wody, pomiarów statystycznego i dynamicznego zwierciadła wody w studni oraz pomiarów jakości wody w stanie pierwotnym.

## **9. Zakres, sposób i termin przekazywania organowi właściwemu do wydania pozwolenia i 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**

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:

- pożarem,
- epidemią,



- brakiem prądu przez dłuższy okres,
- brakiem wody,
- inne.

Na terenie fermy stosuje się następujące sposoby zapobiegania występowania i ograniczania skutków awarii:

- kontrola piskląt w każdym cyklu hodowlanym,
- systematyczna dezynfekcja kurników po zakończeniu każdego cyklu chowu,
- zastosowanie awaryjnego źródła prądu (agregatów prądotwórczych),
- w przypadku awarii ujęcia wody zabezpieczony zostanie dowóz wody do fermy beczkowozami,
- modernizowanie i bieżące przeglądy techniczne urządzeń,
- utrzymywanie w niezbędnej ilości i sprawności sprzętu gaśniczego i ratowniczego,
- stały nadzór weterynaryjny,
- systematyczny wywóz padłych sztuk drobiu przez firmę zajmującą się odbiorem odpadów zwierzęcych.

Za prowadzenie działań zapobiegawczych w zakresie wystąpienia poważnej awarii odpowiedzialny jest prowadzący fermę (zakład – w rozumieniu przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska).

W sytuacjach pożaru lub pomoru stada, prowadzący fermę (zakład – w rozumieniu przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska) 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**

Na Fermie prowadzony jest monitoring ilości zużywanej energii elektrycznej za pomocą licznika prądu, jak również faktur za energię elektryczną. Pozwala to na wykrywanie i eliminowanie nadmiernego i nieracjonalnego jej zużycia oraz uzyskanie informacji o jej zużyciu w przyszłości.

## **II. Pozwolenie zostało wydane na czas nieoznaczony, z datą obowiązywania od dnia 1.01.2017 r. (termin, od którego jest dopuszczalna emisja)**

### **UZASADNIENIE**

Zakład Rolniczo-Przemysłowy „FARMUTIL HS” S. A., z siedzibą w Śmiłowie, ul. Przemysłowa 4, 64-810 Kaczory, złożył do Marszałka Województwa Wielkopolskiego wniosek z dnia 10.02.2015 r. (data wpływu 12.02.2015 r.) o udzielenie nowego pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu drobiu na terenie Fermy Drobiu zlokalizowanej na działce o nr ewidencyjnym 20/15, obręb Zelgniewo, gm. Kaczory, pow. pilski.

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.

Prowadzący instalację przedłożył łącznie z wnioskiem o wydanie pozwolenia dowód uiszczenia stosownej opłaty rejestracyjnej i skarbowej oraz kopię decyzji Wójta Gminy Kaczory znak: GP.6220.1.2011 z dnia 11.10.2012 r. o środowiskowych uwarunkowaniach.

Na podstawie art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy Prawo ochrony środowiska w związku z § 2 ust. 1 pkt 51 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397 ze zm.) oraz mając na uwadze 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 2013 r., poz. 1235 ze zm.), organem właściwym do wydania przedmiotowej decyzji jest Marszałek Województwa Wielkopolskiego.

Podstawą wydania niniejszego pozwolenia jest wniosek opracowany przez Invest-Eko s.c., ul. Jana Keplera 1, Poznań, pt.: „Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla fermy drobiu w Zelgniewie, gm. Kaczory”, listopad 2014 r.

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

Po analizie przedłożonej dokumentacji, pismem znak: DSR-II-1.7222.16.2015 z dnia 21.04.2015 r., na podstawie art. 61 § 4 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, zawiadomiono Wnioskodawcę o wszczęciu postępowania w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego dla ww. instalacji.

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

Zgodnie z art. 218 pkt 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, w związku z art. 33 ust. 1 pkt 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.

We wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego przedstawiono oddziaływanie fermy na stan powietrza z uwzględnieniem emisji związanej z chowem brojlerów kurzych z 20 kurników. 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. 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 udzielenie pozwolenia oraz uzupełnieniach do wniosku i zgodnie z art. 202 ust. 2 i art. 224 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Na terenie fermy znajduje się 40 szt. silosów paszowych o pojemności 41,8 m<sup>3</sup> każdy, stanowiących integralną część instalacji. Eksploatacja silosów powoduje emisję pyłów do powietrza. Budynki inwentarskie są ogrzewane za pomocą 120 szt. nagrzewnic gazowych o mocy 100 kW każda, stanowiących integralną część instalacji, rozmieszczonych po 6 szt. w każdym z budynków. Substancje z procesu spalania gazu w nagrzewnicach odprowadzane są do powietrza przez odrębne emitery.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U. z 2014 r., poz. 1542), Prowadzący instalację nie jest zobowiązany do wykonywania pomiarów wielkości emisji do powietrza z instalacji. Ze względu na konstrukcje wyrzutni wentylacyjnych nie ma możliwości zlokalizowania na nich punktów pomiarowych spełniających wymogi Polskiej Normy PN-Z-04030-7. W związku z powyższym nie określono zakresu i sposobu pomiarów wielkości emisji do powietrza.

Ferma pobiera wodę z własnego ujęcia złożonego z dwóch studni głębinowych S-1 i S-2, ujmujących wody z utworów czwartorzędowych. Studnie zlokalizowane są na terenie działki o nr ewid. nr 20/3 obręb Zelgniewo, gmina Kaczory. Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne została przyjęta przez Wojewodę Wielkopolskiego pismem znak: SR.Pi-5.7441-3/04 z dnia 17.06.2004 r., w którym ustalono wydajność eksploatacyjną w ilości  $Q = 60 \text{ m}^3/\text{h}$  przy depresji  $s = 1,5 \text{ m}$ . Woda po uzdatnieniu zużywana jest na: pojenie ptaków, mycie obiektów inwentarskich, zraszanie, płukanie filtrów w SUW.

Ścieki przemysłowe powstające w procesie czyszczenia filtrów w stacji uzdatniania wody, po oczyszczeniu w odstojniku o pojemności 2,5 m<sup>3</sup>, wprowadzane są do ziemi – rowu melioracyjnego, zlokalizowanego na działce nr 201, obręb Rudna. W związku z powyższym, zgodnie z art. 203 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska, na wniosek Prowadzącego instalację, niniejszą decyzją objęto przedmiotowe ujęcie wody, wraz ze stacją uzdatniania, określając dla niego warunki na zasadach pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód oraz odprowadzanie ścieków przemysłowych – wód popłucznych do ziemi.

Z przedmiotowej instalacji powstają ścieki przemysłowe z mycia budynków inwentarskich, które odprowadzane są do 20 szczelnych zbiorników bezodpływowych, skąd za pośrednictwem taboru asenizacyjnego wywożone są do oczyszczalni ścieków.

Ścieki – wody opadowe i roztopowe pochodzące z powierzchni dróg wewnętrznych, po oczyszczeniu w 16 separatorach węglowodorów ropopochodnych wprowadzane są do ziemi – za pomocą systemu studni chłonnych. W związku z powyższym w niniejszej decyzji, zgodnie z art. 202 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, określono warunki wprowadzania ścieków – wód opadowych lub roztopowych do ziemi.

W niniejszej decyzji nie określono ilości i jakości oraz sposobu postępowania z powstającymi ściekami bytowymi. Wyłączenie z pozwolenia zintegrowanego ww. ścieków jest konsekwencją wejścia w życie z dniem 5.09.2014 r. ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o zmianie ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014 r., poz. 1101), która obecnie nakazuje uwzględniać w pozwoleniu zintegrowanym (w sytuacji gdy ścieki nie będą wprowadzane do wód lub do ziemi) – wyłącznie ścieki przemysłowe.

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 ww. ustawy eksploatacja instalacji (przez co rozumie się użytkowanie instalacji lub urządzenia oraz utrzymywanie ich w sprawności) powodująca wytwarzanie odpadów wymaga uzyskania pozwolenia. W związku z powyższym, w niniejszej decyzji uwzględnia się wyłącznie odpady powstające w związku z eksploatacją instalacji. Wytwarzanie pozostałych odpadów nie wymaga uzyskania pozwolenia 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.

W niniejszym pozwoleniu wyszczególniono NIP i REGON posiadacza odpadów, określono ilości i rodzaje odpadów dopuszczonych do wytworzenia w trakcie normalnej pracy instalacji z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości, miejsca i sposoby magazynowania oraz gospodarowania wytwarzanymi odpadami, a także sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko, zgodnie z przedłożonym wnioskiem.

W niniejszej decyzji uwzględniono odpady z grupy 18 02 – odpady weterynaryjne. W postępowaniu z odpadami weterynaryjnymi należy uwzględnić warunki określone w rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 1 października 2010 r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z odpadami weterynaryjnymi (Dz. U. z 2010 Nr 198, poz. 1318) oraz w ustawie o odpadach.

Z przedłożonego przez Wnioskodawcę opracowania wynika, że sposób postępowania z odpadami będzie zgodny z wymogami ochrony środowiska i ustawy o odpadach. Odpady będą magazynowane w pojemnikach lub workach, usytuowanych w wydzielonym miejscu na terenie fermy, z zachowaniem zasad segregacji w sposób uniemożliwiający przedostanie się zanieczyszczeń. Wykonanie obowiązku gospodarowania odpadami należy zlecać wyłącznie podmiotom, posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarowania odpadami, uwzględniając hierarchię postępowania z odpadami.

Czas magazynowania odpadów nie może przekraczać terminów określonych ustawą o odpadach.

Gospodarując odpadami zgodnie z warunkami określonymi w niniejszej decyzji, Wnioskodawca spełni wymogi ochrony środowiska i przepisów o odpadach.

Monitoring gospodarki odpadami należy prowadzić zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie.

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

Najbliższe tereny wymagające ochrony akustycznej stanowią tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Mając powyższe na uwadze dopuszczalny poziom hałasu określono dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, zgodnie z pkt 2 lit. a tabeli 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, w wysokości: 50 dB w porze dnia i 40 dB w porze nocy.

Przedstawione wyniki obliczeń hałasu świadczą o tym, że działalność instalacji nie spowoduje przekroczenia akustycznych standardów środowiska na terenach wymagających ochrony akustycznej.

Okresowe pomiary hałasu w środowisku należy przeprowadzać raz na dwa lata zgodnie z obowiązującymi przepisami w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji. Pomiary powinny być wykonywane przez akredytowane laboratorium.

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 ILF) z lipca 2003 r. Stosowane technologie chowu są zgodne z technologią chowu drobiu wg dokumentu referencyjnego, jak również z dobrą praktyką rolniczą, która ma wpływ na ilości substancji wprowadzanych do powietrza. Na tej podstawie stwierdzono, że rozpatrywana instalacja spełnia wymagania najlepszej dostępnej techniki, jak również spełnione są inne wymagania określone w przepisach prawa.

Uwzględniając zapisy art. 208 ust. 2 pkt 4 ustawy Prawo ochrony środowiska Wnioskodawca przedłożył analizę, z której wynika, iż eksploatacja instalacji nie obejmuje wykorzystywania, produkcji lub uwalniania substancji powodujących ryzyko oraz nie występuje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych substancjami stwarzającymi ryzyko. Wobec powyższego, wykonanie raportu początkowego o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami nie było wymagane.

Przedmiotowa instalacja, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2013 r., poz. 1479), 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 niniejszą decyzją.

Pozwolenie zostało wydane na czas nieoznaczony, z datą obowiązywania od dnia 1.01.2017 r. Początek okresu obowiązywania pozwolenia wynika z deklarowanego terminu oddania instalacji do użytkowania.

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

## **POUCZENIE**

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

Za wydanie niniejszej decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 2011,00 zł, na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r., poz. 783). Opłatę wniesiono na konta: Urzędu Miasta Poznania, Wydział Finansów, Oddział Pozostałych Dochodów Podatkowych i Niepodatkowych, ul. Libelta 16/20, 61-706 Poznań: PKO Bank Polski S.A. 94 1020 4027 0000 1602 1262 0763.

z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA  
Mariola Górniak  
Dyrektor Departamentu Środowiska

Otrzymują:

1. Zakład Rolniczo-Przemysłowy  
„FARMUTIL HS” S. A.  
ul. Przemysłowa 4, Śmiłowo  
64-810 Kaczory
2. Wielkopolski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska  
ul. Czarna Rola 4, 61-625 Poznań
3. Minister Środowiska  
(na adres email: [pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl](mailto:pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl))
4. Regionalny Dyrektor Gospodarki Wodnej w Poznaniu (kataster wodny)  
Pion Zarządzania Zasobami Wodnymi  
ul. Grunwaldzka 21  
60-783 Poznań
5. Wydział Opłat i Baz Danych o Środowisku
6. Aa x 2