

Olsztyn, dnia 1 marca 2017 r.

OŚ-PŚ.7222.50.2016

## **DECYZJA**

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 183b, art. 188, art. 201 ust. 1, art. 202, art. 211, art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r., poz. 672 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r., poz. 23 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku przedłożonego przez Panią [REDAKTOWANE], działającą na podstawie pełnomocnictwa udzielonego przez Pana [REDAKTOWANE]

w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk – Fermy Brojlerów, zlokalizowanej w miejscowości Niestoja, na działkach o nr ew. 142, 144, 145, 146, 147/1, 148 oraz 149 obręb 0019 Niestoja, gmina Działdowo, powiat działdowski, woj. warmińsko-mazurskie

**orzekam:**

- 1. Udzielić** [REDAKTOWANE], **pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk – Fermy Brojlerów, zlokalizowanej w miejscowości Niestoja, na działkach o nr ew. 142, 144, 145, 146, 147/1, 148 oraz 149 obręb 0019 Niestoja, gmina Działdowo, powiat działdowski, woj. warmińsko-mazurskie.**
- 2. Wskazać** [REDAKTOWANE] **jako głównego prowadzącego przedmiotową instalację.**

**Prowadzenie działalności powinno odbywać się przy zachowaniu warunków eksploatacyjnych i ochrony środowiska określonych w niniejszej decyzji.**

### **I. RODZAJ PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI**

- 1. Rodzaj i parametry instalacji**

Nazwa instalacji	Rodzaj instalacji <sup>1</sup>	Parametr instalacji	Prowadzący instalację
Instalacja do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk – Ferma Brojlerów, zlokalizowana w miejscowości Niestoja, gmina Działdowo	ust. 6 pkt 8 lit. a	768 000 szt. (3072,00 DJP)	[REDACTED]

<sup>1</sup>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).

<sup>2</sup> oznaczenie głównego prowadzącego instalację

### 1.1. Opis instalacji

- a.** Instalację wymagającą pozwolenia zintegrowanego stanowi instalacja służąca do ściółkowego chowu brojlerów kurzych o łącznej obsadzie **768 000 szt. (3072,00 DJP)**, zlokalizowana w miejscowości Niestoja, na działkach o numerach ewidencyjnych 142, 144, 145, 146, 147/1, 148 oraz 149, obręb 0019 Niestoja, gmina Działdowo, województwo warmińsko-mazurskie. Jest to instalacja nowo wybudowana.
- b.** Przedmiotowa instalacja prowadzona będzie przez dwa podmioty władające na podstawie określonego tytułu prawnego oznaczoną częścią instalacji. W instalacji wydzielono dwie części o nazwie „Niestoja A” i „Niestoja B”.

Tytuł prawny do władania oznaczoną częścią instalacji „**Niestoja A**” posiada:

[REDACTED]

Tytuł prawny do władania oznaczoną częścią instalacji „**Niestoja B**” posiada:

[REDACTED]

- c.** Liczba stanowisk w poszczególnych częściach instalacji będzie wynosić:

Oznaczona część instalacji	Grupa inwentarza	Liczba stanowisk	Wsp. DJP	Łącznie DJP
Niestoja A	brojlery	460 800	0,004	1843,2
Niestoja B	brojlery	307 200		1228,8
<b>Razem</b>	brojlery	768 000		3072,0

**d. W skład całej instalacji Niestoja (oznaczone części instalacji: „Niestoja A” i „Niestoja B”) wchodzi:**

- 15 budynków inwentarskich o obsadzie 51 200 szt. każdy wraz z urządzeniami technologicznymi przygotowującymi i dozującymi paszę oraz urządzeniami wentylacyjnymi;
  - 15 silosów do magazynowania paszy o pojemności 25,0 Mg każdy;
  - 4 budynki składowe do magazynowania pomiotu;
  - 4 zbiorniki na odcieki z pomiotu o pojemności 1,96 m<sup>3</sup> każdy (po jednym na każdy budynek składowy);
  - 45 zbiorników bezodpływowych na ścieki przemysłowe (po 3 zbiorniki na każdy kurnik o pojemności 1,96 m<sup>3</sup> każdy);
  - instalacja grzewcza opalana gazem płynnym propan (po 6 nagrzewnic o mocy 70 kW w każdym kurniku);
  - 36 zbiorników do magazynowania gazu płynnego propan o pojemności 6400 dm<sup>3</sup> każdy;
  - konfiskator sztuk padłych na płycie betonowej;
  - 2 agregaty prądotwórcze, każdy o mocy ok. 400 kW;
  - ujęcie wód podziemnych;
- oraz infrastruktura towarzysząca:
- budynek socjalny,
  - kotłownia w budynku socjalnym,
  - budynek garażowo-magazynowo-składowy.

**e. W skład części instalacji oznaczonej jako „Niestoja A” wchodzi:**

- 9 budynków inwentarskich o obsadzie 51 200 szt. każdy wraz z urządzeniami technologicznymi przygotowującymi i dozującymi paszę oraz urządzeniami wentylacyjnymi;
- 9 silosów do magazynowania paszy o pojemności 25,0 Mg każdy;
- 2 budynki składowe do magazynowania pomiotu;
- 2 zbiorniki na odcieki z pomiotu o pojemności 1,96 m<sup>3</sup> każdy (po jednym na każdy budynek składowy),
- 27 zbiorników bezodpływowych na ścieki przemysłowe (po 3 zbiorniki na każdy kurnik o pojemności 1,96 m<sup>3</sup> każdy);
- instalacja grzewcza opalana gazem płynnym propan (po 6 nagrzewnic o mocy 70 kW w każdym kurniku);
- 18 zbiorników do magazynowania gazu płynnego propan o pojemności 6400 dm<sup>3</sup> każdy;

- konfiskator sztuk padłych na płycie betonowej;
- 2 agregaty prądotwórcze, każdy o mocy ok. 400 kW;
- ujęcie wód podziemnych.

**f. W skład części instalacji oznaczonej jako „Niestoja B” wchodzi:**

- 6 budynków inwentarskich o obsadzie 51 200 szt. każdy wraz z urządzeniami technologicznymi przygotowującymi i dozującymi paszę oraz urządzeniami wentylacyjnymi;
- 6 silosów do magazynowania paszy o pojemności 25,0 Mg każdy;
- 2 budynki składowe do magazynowania pomiotu;
- 2 zbiorniki na odcieki z pomiotu o pojemności 1,96 m<sup>3</sup> każdy (po jednym na każdy budynek składowy);
- 18 zbiorników bezodpływowych na ścieki przemysłowe (po 3 zbiorniki na każdy kurnik o pojemności 1,96 m<sup>3</sup> każdy);
- instalacja grzewcza opalana gazem płynnym propan (po 6 nagrzewnic o mocy 70 kW w każdym kurniku);
- 18 zbiorników do magazynowania gazu płynnego propan o pojemności 6400 dm<sup>3</sup> każdy;
- konfiskator sztuk padłych na płycie betonowej.

**1.2. Charakterystyka instalacji, zastosowanych urządzeń i technologii**

- a.** Na Fermie prowadzony będzie tucz brojlerów kurzych w systemie ściółkowym na ściółce głębokiej.
- b.** Pisklęta, którymi zasiedlane będą budynki inwentarskie, będą pochodziły z zewnętrznych wylęgarni. Do odpowiednio przygotowanych budynków inwentarskich wprowadzane będą jednodniowe pisklęta. W każdym budynku inwentarskim maksymalna początkowa obsada będzie wynosiła 51 200 sztuk/cykl. Cykl hodowlany będzie trwał ok. 42 dni. W okresie tym ptaki osiągną wagę do 2,652 kg. W ciągu roku przewiduje się 6 pełnych cykli hodowlanych. Po tym okresie brojlery będą transportowane do ubojni. W okresie pierwszych tygodni liczebność stada będzie zmniejszać się z powodu naturalnego ubytku oraz selekcji (upadki na poziomie ok. 5%). W czasie trwania cyklu chowu będą stosowane tzw. ubiórki (sprzedaż w celu zmniejszenia liczebności zwierząt). W czasie jednego cyklu przewiduje się dwie ubiórki ok. 31 dnia chowu w ilości ok. 9242 szt./budynek inwentarski oraz ok. 26 dnia chowu w ilości 5515 szt./budynek inwentarski.
- c.** Przeznaczeniem Fermi będzie produkcja brojlerów, której maksymalna roczna wielkość kształtować się będzie na następującym poziomie:

<b>Grupa inwentarza</b>	<b>Niestoja A [szt.]</b>	<b>Niestoja B [szt.]</b>	<b>Maksymalna roczna produkcja (łącznie na Fermie) [szt.]</b>

Brojlery	2 764 800*	1 843 200*	4 608 000*
----------	------------	------------	------------

\*Wielkość ta nie uwzględnia upadków

- d.** Na Fermie stosowany będzie fazowy system karmienia brojlerów. Do karmienia ptaków stosowane będą mieszanki paszowe o składzie dostosowanym do fazy rozwoju i kondycji ptaków. Mieszanki paszowe charakteryzują się malejącą zawartością białka ogólnego w kolejnych etapach żywienia drobiu. Mieszanki paszowe przywożone będą od zewnętrznego dostawcy środkami transportu przystosowanymi do pneumatycznego załadunku silosów. Pasza w postaci granulowanej, dostarczana będzie do każdego budynku inwentarskiego za pomocą przenośnika. Zwierzęta karmione będą za pomocą karmideł otwartych zamocowanych na liniach paszowych, co będzie zapobiegało zakleszczeniu się piskląt, a niski brzeg zagwarantuje dostęp do paszy od pierwszych dni życia kurcząt.
- e.** Woda na potrzeby pojenia ptaków pobierana będzie z ujęcia, składającego się z dwóch studni. Ujęcie będzie wchodzić w skład instalacji „Niestoja A”. Druga część instalacji – „Niestoja B” będzie korzystała z wody na zasadzie zakupu. Woda systemem rurociągów doprowadzana będzie do wnętrza budynków inwentarskich. Pojenie brojlerów odbywać się będzie przy pomocy poidełek miseczkowo-smoczkowych rozmieszczonych w budynkach inwentarskich. Każdy budynek inwentarski posiadać będzie wodomierz według wskazań, którego określane będzie zużycie wody w poszczególnych budynkach chowu.
- f.** Po zakończeniu cyklu chowu następować będzie przerwa technologiczna trwająca ok. 2-3 tygodni, podczas której każdy z budynków inwentarskich poddawany będzie czyszczeniu w celu przygotowania danego obiektu do wstawienia stada, poprzez mycie, dezynfekowanie i czyszczenie pomieszczeń inwentarskich. Pierwszym etapem czyszczenia budynków inwentarskich będzie podniesienie urządzeń przeznaczonych do pojenia i karmienia, co umożliwi sprawne i dokładne usunięcie ściółki. Ściółka usuwana będzie ciągnikiem na przyczepę, a pozostałości ściółki sprzątnięte zostaną ręcznie. Bezpośrednio po napełnieniu przyczepy pomiot trafić będzie do budynków składowych pełniących funkcję płyty obornikowej (w okresie zimowym) lub bezpośrednio na pola uprawne w celu rolniczego wykorzystania jako nawóz naturalny (w okresie wegetacyjnym). Kolejnym etapem będzie mycie pomieszczeń inwentarskich oraz urządzeń przeznaczonych do pojenia i karmienia aparatem ciśnieniowym ze środkiem myjącym oraz ich spłukiwanie. Dezynfekcja prowadzona będzie dwuetapowo odpowiednimi środkami – na mokro i na sucho. Ścieki powstające podczas mycia budynków trafić będą do zbiorników bezodpływowych (po 3 na każdy budynek) o pojemności 1,96 m<sup>3</sup> każdy. Po zapełnieniu zbiorników ścieki będą wywożone do punktów zlewnych oczyszczalni ścieków przez uprawnione podmioty, na podstawie stosownej umowy. Po umyciu i zdezynfekowaniu budynków inwentarskich ponownie rozścielana będzie słoma oraz opuszczone zostaną urządzenia przeznaczone do pojenia i karmienia brojlerów. Po zakończeniu czynności porządkowych budynki inwentarskie ponownie zasiedlane będą jednodniowymi pisklętami brojlerów kurzych.

- g.** Roczna ilość powstającego na Fermie pomiotu wynosi 8755,20 Mg/rok, („Niestoja A” – 5253,12 Mg/rok; „Niestoja B” – 3502,08 Mg/rok). Powstający na fermie obornik kurzy docelowo wykorzystywany będzie rolniczo jako nawóz, zgodnie z obowiązującymi przepisami. W okresie gdy obornik kurzy nie będzie bezpośrednio wykorzystany rolniczo, odchody zwierzęce będą magazynowane w 4 budynkach składowych pełniących funkcję płyty obornikowej.
- h.** Budynki inwentarskie będą ogrzewane za pomocą nagrzewnic. W każdym budynku będzie zainstalowanych po 6 nagrzewnic o wydmuchu bezpośrednim o mocy 70 kW każda zasilane gazem płynnym propan. Gaz płynny (propan) magazynowany będzie w 36 zbiornikach o pojemności 6,4 m<sup>3</sup> każdy.
- i.** Energia elektryczna na potrzeby Fermi i obiektów towarzyszących pobierana będzie z sieci energetycznej w ilości ok. 600 MWh/rok. Na terenie fermi zlokalizowana będzie stacja transformatorowa oraz 2 agregaty prądotwórcze o mocy 400 kW każdy, użytkowane w czasie awarii sieci elektrycznej.
- j.** Na Fermie do wentylacji budynków inwentarskich zastosowany zostanie system wentylacji mechanicznej, który składać się będzie z 10 wentylatorów dachowych o wydajności 12 700 m<sup>3</sup>/h każdy, 6 wentylatorów szczytowych o wydajności 46 500 m<sup>3</sup>/h każdy, 4 wentylatory boczne o wydajności 46 500 m<sup>3</sup>/h każdy. Intensywność procesu wentylacji pomieszczeń będzie uzależniona od wieku ptaków przebywających w budynkach oraz temperatury otoczenia.
- k.** Padłe zwierzęta i odpadowa tkanka zwierzęca magazynowane będą w szczelnych konfiskatorach chłodniczych (zabezpieczonych przed dostępem osób postronnych i zwierząt), zlokalizowanych w wyznaczonym miejscu na terenie fermi. Następnie przekazywane będą uprawnionemu odbiorcy zgodnie z obowiązującymi przepisami.

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

Surowiec	Jednostka	Niestoja A	Niestoja B	Razem
Pasza	Mg/rok	13152,2	8768,1	21920,3
Gaz propan	Mg/rok	180	120	300
Środki do dezynfekcji	Mg/rok	9,2	6,2	15,4
Ściółka stosowana w budynkach	Mg/rok	540	360	900
Energia elektryczna	MW/rok	360	240	600

Woda	m <sup>3</sup> /rok	30804	20536	51340
Leki i szczepionki	Zgodnie z zaleceniami lekarza			

## II. WARUNKI WPROWADZANIA SUBSTANCJI LUB ENERGII DO ŚRODOWISKA

### 1. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

#### 1.1. Wielkość dopuszczalnej emisji w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji

**Tabela nr 1** Wielkość dopuszczalnej emisji w warunkach normalnego funkcjonowania oznaczonej części instalacji „Niestoja A”

N emitora	Nazwa obiektu, źródło emisji	Zanieczyszczenia	Dopuszczalna wielkość emisji przypadająca na 1 emitor [kg/h]
E-1.1 do E-6.10 E-13.1 do E-15.10	<b>Budynki inwentarskie nr 1-6 oraz 13-15</b> W każdym budynku znajduje się 10 wentylatorów mechanicznych, dachowych o wylocie pionowym, otwartym i nominalnej wydajności 12 700 m <sup>3</sup> /h każdy.	NH <sub>3</sub> H <sub>2</sub> S Pył ogółem - w tym pył PM10 - w tym pył PM2,5	0,04620 0,00132 0,02217 0,01022 0,00092
E-1sz.1 do E-6sz.6 E-13sz.1 do E-15sz.6	<b>Budynki inwentarskie nr 1-6 oraz 13-15</b> W każdym budynku znajduje się 6 wentylatorów mechanicznych, szczytowych o wylocie poziomym i nominalnej wydajności 46 500 m <sup>3</sup> /h każdy.	NH <sub>3</sub> H <sub>2</sub> S Pył ogółem - w tym pył PM10 - w tym pył PM2,5	0,03630 0,00104 0,01742 0,00803 0,00073
E-1b.1 do E-6b.4 E-13b.1 do E-15b.4	<b>Budynki inwentarskie nr 1-6 oraz 13-15</b> W każdym budynku znajdują się 4 wentylatory mechaniczne, boczne o wylocie poziomym i nominalnej wydajności 46 500 m <sup>3</sup> /h każdy.	NH <sub>3</sub> H <sub>2</sub> S Pył ogółem - w tym pył PM10 - w tym pył PM2,5	0,03630 0,00104 0,01742 0,00803 0,00073
K-1/1 do K-6/6 K-13/1 do K-15/6	<b>Budynki inwentarskie nr 1-6 oraz 13-15</b> W każdym budynku znajduje się 6 nagrzewnic z zamkniętą komorą spalania i oddzielnym wylotem spalin na zewnątrz. Każda z nagrzewnic ma moc 75 kW.	NO <sub>2</sub> SO <sub>2</sub> CO Pył ogółem - w tym pył PM10 - w tym pył PM2,5	0,01761 0,00065 0,00300 0,00261 0,00261 0,00261
S-1 do S-6 S-13 do S-15	<b>Silosy na paszę (9 sztuk)</b> Po 1 silosie przy budynkach nr 1-6 oraz 13-15. Każdy z silosów posiada indywidualny odpowietrznik o wylocie bocznym.	Pył ogółem - w tym pył PM10 - w tym pył PM2,5	0,03590 0,01041 0,00036
A-1 – A-2	<b>Budynek garażowo-magazynowo-składowy</b> W pomieszczeniu znajdują się 2 agregaty prądotwórcze o mocy 400 kW każdy. W budynku znajdują się dwa wentylatory o wylocie bocznym.	NO <sub>2</sub> SO <sub>2</sub> CO Pył ogółem - w tym pył PM10 - w tym pył PM2,5	0,18820 0,14310 0,01506 0,03760 0,03610 0,03530

**Tabela nr 2** Wielkość dopuszczalnej emisji w warunkach normalnego funkcjonowania oznaczonej części instalacji „Niestoja B”

N emitora	Nazwa obiektu, źródło emisji	Zanieczyszczenia	Dopuszczalna wielkość emisji przypadająca na 1 emitor [kg/h]
E-7.1 do E-12.10	<b>Budynki inwentarskie nr 7-12</b> W każdym budynku znajduje się 10 wentylatorów mechanicznych, dachowych o wylocie pionowym, otwartym i nominalnej wydajności 12 700 m <sup>3</sup> /h każdy.	NH <sub>3</sub> H <sub>2</sub> S Pył ogółem - w tym pył PM10 - w tym pył PM2,5	0,04620 0,00132 0,02217 0,01022 0,00092
E-7sz.1 do E-12sz.6	<b>Budynki inwentarskie nr 7-12</b> W każdym budynku znajduje się 6 wentylatorów mechanicznych, szczytowych o wylocie poziomym i nominalnej wydajności 46 500 m <sup>3</sup> /h każdy.	NH <sub>3</sub> H <sub>2</sub> S Pył ogółem - w tym pył PM10 - w tym pył PM2,5	0,03630 0,00104 0,01742 0,00803 0,00073
E-7b.1 do E-12b.4	<b>Budynki inwentarskie nr 7-12</b> W każdym budynku znajdują się 4 wentylatory mechaniczne, boczne o wylocie poziomym i nominalnej wydajności 46 500 m <sup>3</sup> /h każdy.	NH <sub>3</sub> H <sub>2</sub> S Pył ogółem - w tym pył PM10 - w tym pył PM2,5	0,03630 0,00104 0,01742 0,00803 0,00073
K-7/1 do K-12/6	<b>Budynki inwentarskie nr 7-12</b> W każdym budynku znajduje się 6 nagrzewnic z zamkniętą komorą spalania i oddzielnym wylotem spalin na zewnątrz. Każda z nagrzewnic ma moc 75 kW.	NO <sub>2</sub> SO <sub>2</sub> CO Pył ogółem - w tym pył PM10 - w tym pył PM2,5	0,01761 0,00065 0,00300 0,00261 0,00261 0,00261
S-7 do S-12	<b>Silosy na paszę (6 sztuk)</b> Po 1 silosie przy budynkach nr 7-12. Każdy z silosów posiada indywidualny odpowietrznik o wylocie bocznym.	Pył ogółem - w tym pył PM10 - w tym pył PM2,5	0,03590 0,01041 0,00036

**Tabela nr 3** Wielkość dopuszczalnej emisji rocznej w warunkach normalnego funkcjonowania oznaczonej części instalacji „Niestoja A”

Rodzaj zanieczyszczenia	Dopuszczalna emisja [Mg/rok]
NH <sub>3</sub>	10,74
H <sub>2</sub> S	0,502
Pył ogółem	8,68
- w tym pył PM10	4,11
- w tym pył PM2,5	0,558
NO <sub>2</sub>	1,388
SO <sub>2</sub>	0,065
CO	0,2449

**Tabela nr 4** Wielkość dopuszczalnej emisji rocznej w warunkach normalnego funkcjonowania oznaczonej części instalacji „Niestoja B”

Rodzaj zanieczyszczenia	Dopuszczalna emisja [Mg/rok]
NH <sub>3</sub>	7,16
H <sub>2</sub> S	0,335



Pył ogółem	5,78
- w tym pył PM10	2,737
- w tym pył PM2,5	0,37
NO <sub>2</sub>	0,913
SO <sub>2</sub>	0,0338
CO	0,1555

**Tabela nr 5** Parametry źródeł emisji oznaczonej części instalacji „Niestoja A”

Nr emitora	Wysokość emitora [m]	Średnica emitora [m]	Wydajność wentylatora [m <sup>3</sup> /h]	Prędkość gazów na wylocie emitora [m/s]	Temperatura gazów na wylocie emitora [K]	Czas emisji [h/a]
E-1.1 do E-6.10 E-13.1 Do E-15.10	7,4	1	12 700	10,5	293	6048
E-1sz.1 do E-6sz.6 E-13sz.1 do E-15sz.6	1,9	1,6	46 500	0	293	200
E-1b.1 do E-6b.4 E-13b.1 do E-15b.4	1,9	1,6	46 500	0	293	200
K-1/1 do K-6/6 K-13/1 do K-13/6	2	0,1	---	0	273	1440
S-1 do S-6 S-13 do S-15	1	0,1	210	0	293	50
A-1 – A-2	2,85	0,12	---	0	273	50

**Tabela nr 6** Parametry źródeł emisji oznaczonej części instalacji „Niestoja B”

Nr emitora	Wysokość emitora [m]	Średnica emitora [m]	Wydajność wentylatora [m <sup>3</sup> /h]	Prędkość gazów na wylocie emitora [m/s]	Temperatura gazów na wylocie emitora [K]	Czas emisji [h/a]
E-7.1 do E-12.10	7,4	1	12 700	10,5	293	6048
E-7sz.1 do E-12sz.6	1,9	1,6	46 500	0	293	200
E-7b.1 do E-12b.4	1,9	1,6	46 500	0	293	200
K-7/1 do K-12/6	2	0,1	---	0	273	1440
S-7 do S-12	1	0,1	210	0	293	50

## **1.2. Warunki wprowadzania gazów i pyłów do powietrza**

Głównym źródłem emisji gazów i pyłów do powietrza są procesy produkcyjne zachodzące w budynkach inwentarskich nr 1-15. Substancje powstające w wyniku chowu brojlerów kurzych emitowane są do powietrza z ww. budynków za pomocą wentylatorów mechanicznych: dachowych o wylocie pionowym, otwartym; szczytowych o wylocie poziomym oraz wentylatorów w ścianach bocznych o wylocie poziomym. Proces wymiany powietrza sterowany jest komputerowo i odbywa się automatycznie w zależności od temperatury i wilgotności powietrza w kurnikach oraz temperatury zewnętrznej. Wentylatory funkcjonują ze zmienną wydajnością przez cały czas chowu brojlerów. Latem, przy wzroście temperatury w budynku inwentarskim powyżej optymalnej, automatycznie włączane są sekcje wentylatorów szczytowych i bocznych. W okresie zimy wentylatory te są wyłączone, a ich wyloty zabezpieczone płytami.

Instalacja nie będzie pracowała w warunkach odbiegających od normalnych i nie będzie posiadała żadnych urządzeń do redukcji emisji substancji do powietrza.

## **1.3. Emisja niezorganizowana**

W czasie funkcjonowania instalacji będą miały miejsce procesy stanowiące źródła emisji niezorganizowanej:

- emisje substancji gazowych powstałych w czasie reakcji zachodzących w pomiole podczas jego przechowywania w 2 budynkach składowych do magazynowania odchodów na terenie instalacji „Niestoja A” oraz 2 budynkach składowych do magazynowania odchodów na terenie instalacji „Niestoja B”.
- emisje substancji gazowych oraz pyłów podczas transportu pojazdów poruszających się po terenie instalacji „Niestoja A” i „Niestoja B”.

Zgodnie z zapisem art. 202 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r. poz. 672, z późn. zm.), w pozwoleniu zintegrowanym nie ustala się dopuszczalnej wielkości emisji gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza w sposób niezorganizowany, dla których poziom tej emisji nie został określony w przepisach w sprawie standardów emisyjnych w zakresie wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza, oraz jeżeli nie został on określony w konkluzjach BAT.

## **2. Emisja hałasu do środowiska**

### **2.1. Dopuszczalny poziom emisji hałasu do środowiska z instalacji**

Określam dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku, powodowane przez eksploatację instalacji „Niestoja A” i „Niestoja B”, wyrażone wskaźnikami hałasu  $L_{Aeq D}$  i  $L_{Aeq N}$  w odniesieniu do terenów objętych ochroną przed hałasem, klasyfikowanych jako zabudowa zagrodowa:

- $L_{Aeq D}$  – równoważny poziom dźwięku A dla pory dnia (rozumianej jako przedział czasu od godz. 6<sup>00</sup> do godz. 22<sup>00</sup>) – 55 dB;
- $L_{Aeq N}$  – równoważny poziom dźwięku A dla pory nocy (rozumianej jako przedział czasu od godz. 22<sup>00</sup> do godz. 6<sup>00</sup>) – 45 Db.

## 2.2. Parametry źródeł emisji hałasu do środowiska

**Tabela nr 7 Źródła emisji hałasu do środowiska i ich czas pracy dla oznaczonych części instalacji „Niestoja A” i „Niestoja B”**

L.p.	Instalacja/źródło	Urządzenie/ lokalizacja	Czas pracy pojedynczego źródła w ciągu doby [h]	
			Pora dnia 6 <sup>00</sup> - 22 <sup>00</sup>	Pora nocy 22 <sup>00</sup> - 6 <sup>00</sup>
1	Wentylatory dachowe - 10 szt./budynek	Budynki inwentarskie nr 1-15	16	8
2	Wentylatory szczytowe – 6 szt./budynek			
3	Wentylatory boczne – 4 szt./budynek			
4	Załadunek paszy do silosów – 15 szt.	Silosy przy budynkach inwentarskich nr 1-15	6	3
5	Paszociągi – 15 szt.	Budynki inwentarskie nr 1-15	2	0
6	Ładowarka – 1 szt.	Praca w budynkach inwentarskich nr 1-15	14	2
7	Załadunek zwierząt	Budynki inwentarskie nr 1-15	10	4
8	Praca agregatów prądotwórczych* - 2 szt.	Budynek garażowo-magazynowo-składowy	16	8
9	Ruch środków transportu i manewrowanie - pojazdy typu ciężkiego	Drogi wewnętrzne na terenie instalacji	10	4

\* pracuje w sytuacjach awaryjnych, w przypadku braku dostawy prądu.

## 3. Wytwarzanie odpadów i sposoby postępowania z odpadami

**3.1. Wyszczególnienie rodzajów odpadów przewidzianych do wytwarzania, z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości oraz określenie ilości odpadów poszczególnych rodzajów przewidzianych do wytwarzania w ciągu roku.**

**Tabela nr 8**

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość (Mg/rok)			Podstawowy skład chemiczny i właściwości
			Łącznie	Niestoja A	Niestoja B	
<b>Odpady niebezpieczne</b>						
1.	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	15 01 10*	1,500	0,900	0,600	Do mycia i dezynfekcji budynków inwentarskich przewiduje się wykorzystanie środków, w których skład wchodzić będą m.in.: alkohole organiczne i nieorganiczne, kwasy organiczne, wodorotlenki, aldehydy, węglowodory aromatyczne lekkie, glikole, siarczany i in. Opakowania zanieczyszczone ww. substancjami niebezpiecznymi będą wykonane głównie z tworzyw sztucznych

						(PE, PP, PS). Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. odpady te mogą wykazywać właściwości m.in.: – HP 4 – drażniące, – HP5 – działa toksycznie na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją, – HP 6 – ostra toksyczność, – HP 7 – rakotwórcze (formalina), – HP8 – żrące, – H13 – uczulające, – HP14 – ekotoksyczne.
2.	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)	15 02 02*	0,750	0,450	0,300	Maty dezynfekcyjne wykonane są z tworzywa sztucznych (PE, PP); nasączone środkiem dezynfekcyjnym zawierającym w swoim składzie nadtlenek wodoru, kwas octowy, kwas nadoctowy. Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. odpady te mogą wykazywać właściwości m.in.: – HP 4 – drażniące, – HP5 – działa toksycznie na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją, – HP8 – żrące, – H13 – uczulające.
3.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione 16 02 09 do 16 01 12	16 02 13*	1,500	0,900	0,600	Świetlówki składają się ze szkła pokrytego luminoforem, tworzywa sztucznego, aluminium, a wypełnione są parami rtęci i argonu. Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. odpady te mogą wykazywać właściwości m.in.: – HP 4 – drażniące, – HP5 – działa toksycznie na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją, – HP 6 – ostra toksyczność, – HP14 – ekotoksyczne.
<b>Odpady inne niż niebezpieczne</b>						
1.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	0,3	0,18	0,12	Papier jest produktem powstałym z celulozy. Oprócz włókien organicznych w skład papieru wchodzi substancje niewłókniste – wypełniacze organiczne: np. skrobia ziemniaczana i wypełniacze nieorganiczne – mineralne: kaolin, talk, gips, kreda oraz niekiedy substancje chemiczne typu hydrosulfit oraz barwniki. Wypełniacze poprawiają właściwości papieru (gładkość, samozerwalność, nieprzezroczystość, białość, odcień). Tektura – jest produktem powstałym z połączenia kilku warstwa masy papierniczej (masa celulozy z masą ścieru drzewnego i z masą z oczyszczonej i rozwłóknionej

						makulatury). Odpady nie będą wykazywały właściwości określonych w załącznikach do ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U z 2016 r. poz. 1987 z późn. zm.) klasyfikujących je jako odpad niebezpieczny.
2.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	0,15	0,09	0,06	Odpady tworzyw sztucznych będą to materiały składające się z polimerów syntetycznych lub zmodyfikowanych polimerów naturalnych oraz dodatków modyfikujących takich jak np. napelniacze proszkowe lub włókniste, stabilizatory termiczne, stabilizatory promieniowania UV, środki antystatyczne, środki spieniające, barwniki itp. Odpady z tworzyw sztucznych nie będą wykazywały właściwości określonych w załącznikach do ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U z 2016 r. poz. 1987 z późn. zm.) klasyfikujących je jako odpad niebezpieczny.
3.	Opakowania wielomateriałowe	15 01 05	0,03	0,02	0,01	Będą to opakowania składające się z więcej niż jednego surowca np. papieru, tworzyw sztucznych aluminium itp. Odpady nie będą wykazywały właściwości określonych w załącznikach do ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach ((Dz. U z 2016 r. poz. 1987 z późn. zm.) klasyfikujących je jako odpad niebezpieczny.

### 3.2. Sposoby postępowania z odpadami

Wytwarzane na Fermie Brojlerów w miejscowości Niestoja, gmina Działdowo odpady będą magazynowane w sposób selektywny, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**Tabela nr 9**

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Sposób magazynowania i gospodarowania odpadami
<b>Odpady niebezpieczne</b>			
1.	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	15 01 10*	Odpady magazynowane będą w szczelnych pojemnikach, workach z tworzywa sztucznego odpornego na przechowywane substancje lub na paletach ustawionych w wyznaczonym pomieszczeniu w budynku garażowo – magazynowo – składowym. Odpady magazynowane będą w sposób uniemożliwiający rozlewanie i mieszanie się substancji niebezpiecznych, którymi zanieczyszczone są opakowania. Po nagromadzeniu przekazywane będą uprawnionej jednostce posiadającej wymagane decyzje.

2.	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)	15 02 02*	Odpady magazynowane będą w szczelnych pojemnikach, workach z tworzywa sztucznego odpornego na przechowywane substancje w wyznaczonym pomieszczeniu w budynku garażowo – magazynowo – składowym. Odpady magazynowane będą w sposób uniemożliwiający rozlewanie się substancji niebezpiecznych. Po nagromadzeniu przekazywane będą uprawnionej jednostce posiadającej wymagane decyzje.
3.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione 16 02 09 do 16 01 12	16 02 13*	Odpady magazynowane będą w pojemnikach lub na regałach ustawionych w wyznaczonym pomieszczeniu w budynku garażowo – magazynowo – składowym. Odpady magazynowane będą w oryginalnych opakowaniach w sposób uniemożliwiający stłuczenie. Po nagromadzeniu przekazywane będą uprawnionej jednostce posiadającej wymagane decyzje.
<b>Odpady inne niż niebezpieczne</b>			
1.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	Odpady magazynowane będą w pojemniku lub workach ustawionych w wyznaczonym pomieszczeniu w budynku garażowo – magazynowo – składowym lub pod wiatą śmietnikową. Pojemniki lub worki ustawione będą na betonowej posadzce. Odpady będą zabezpieczone przed dostępem osób postronnych i wpływem czynników atmosferycznych. Po nagromadzeniu będą przekazywane odbiorcom posiadającym wymagane decyzje lub osobom fizycznym.
2.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	Odpady magazynowane będą w pojemniku lub workach ustawionych w wyznaczonym pomieszczeniu w budynku garażowo – magazynowo – składowym lub pod wiatą śmietnikową. Pojemniki lub worki ustawione będą na betonowej posadzce. Odpady będą zabezpieczone przed dostępem osób postronnych i wpływem czynników atmosferycznych. Po nagromadzeniu będą przekazywane odbiorcom posiadającym wymagane decyzje.
3.	Opakowania wielomateriałowe	15 01 05	Odpady magazynowane będą w pojemniku lub workach ustawionych w wyznaczonym pomieszczeniu w budynku garażowo – magazynowo – składowym lub pod wiatą śmietnikową. Pojemniki lub worki ustawione będą na betonowej posadzce. Odpady będą zabezpieczone przed dostępem osób postronnych i wpływem czynników atmosferycznych. Po nagromadzeniu będą przekazywane odbiorcom posiadającym wymagane decyzje.

### 3.3. Dodatkowe obowiązki w zakresie gospodarowania odpadami

1. Odpady należy przekazywać podmiotom, które na podstawie ustawy o odpadach uzyskały zezwolenia właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania tymi odpadami.
2. Dopuszcza się przekazywanie odpadów osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym nie będącym przedsiębiorcami, które wykorzystują odpady na potrzeby własne zgodnie z obowiązującymi przepisami.

### 3.4. Źródła powstawania odpadów:

1. Procesy podstawowe – chów drobiu.
2. Bieżąca eksploatacja instalacji.

### 3.5. Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko:

1. Przestrzeganie reżimu technologicznego w całym cyklu.
2. Zamawianie surowców i materiałów w opakowaniach zwrotnych, wielokrotnego użytku.
3. Stosowanie w procesie technologicznym surowców i materiałów oraz urządzeń wysokiej jakości, gwarantujących dłuższą ich eksploatację.
4. Przekazywanie wytworzonych odpadów wyłącznie uprawnionym odbiorcom.
5. Preferowanie odbiorców zapewniających odzysk wytworzonych odpadów.
6. Monitorowanie i optymalizacja parametrów procesu produkcyjnego.

## 4. Zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków

### 4.1. Zaopatrzenie w wodę

Ferma zaopatrywana będzie w wodę z ujęcia wód podziemnych, składającego się z dwóch studni (studnia nr 1, studnia nr 2) pracujących naprzemiennie, zlokalizowanego na działce nr 145 obręb 0019 Niestoja, gmina Działdowo, powiat działdowski. Ujęcie wchodzi w skład oznaczonej części instalacji Niestoja A. Natomiast oznaczona część instalacji Niestoja B będzie korzystała z wody na zasadzie zakupu.

**Woda wykorzystywana będzie do celów:**

Rodzaj zapotrzebowania	Maksymalne roczne zapotrzebowanie na wodę [m <sup>3</sup> /rok]	Oznaczona część instalacji Niestoja A	Oznaczona część instalacji Niestoja B
Cele technologiczne (pojenie brojlerów)	50 688	30 413	20 275

<b>Cele technologiczne (sprzątanie kurników)</b>	433	260	173
<b>Cele bytowe</b>	219	131	88
<b>RAZEM</b>	51 340	30 804	20 536

### Pobór wody podziemnej

1. Ujęcie głębinowe (dwuotworowe) posiada ustalone i zatwierdzone, decyzją Starosty Działdowskiego z dnia 15.07.2016 r. r., znak: Ro.6531.3.2016, zasoby wody z utworów czwartorzędowych w wysokości:

$$Q = 42,0 \text{ m}^3/\text{h} \text{ przy } S = 8,3 \text{ m}$$

2. Lokalizacja ujęcia:

a) Współrzędne geograficzne studni nr 1:  
szerokość: 53°18'52,78''N; długość: 20°06'53,26''E

b) Współrzędne geograficzne studni nr 2:  
szerokość: 53°18'53,68''N; długość: 20°06'53,72''E

3. Ustala się dopuszczalną ilość pobieranej wody podziemnej z ujęcia głębinowego, składającego się z dwóch studni: Nr 1 (o głębokości 72,0 m) i Nr 2 (o głębokości 92,0 m):

$$\begin{aligned} Q_{h \max} &= 13,2 \text{ m}^3/\text{h} \\ Q_{d \text{ śr}} &= 141,0 \text{ m}^3/\text{d} \\ Q_{d \max} &= 211,0 \text{ m}^3/\text{d} \\ Q_{r \max} &= 51\,340,0 \text{ m}^3/\text{r} \end{aligned}$$

4. Zobowiązuje się prowadzącego instalację do:

- dokonywania systematycznego pomiaru ilości pobieranej wody,
- wykonywania badań jakości pobieranej wody zgodnie Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989),
- przewodzenia okresowych pomiarów wydajności i poziomu zwierciadła wody eksploatowanego ujęcia (studnia nr 1 i studnia nr 2), z częstotliwością dwa razy w roku oraz rejestrowania tych pomiarów w książce eksploatacji studni.

### 4.2. Odprowadzanie ścieków

W wyniku funkcjonowania Fermy będą powstawać ścieki przemysłowe w ilości: **433 m<sup>3</sup>/rok**, w tym pochodzące z:

- oznaczonej części instalacji Niestoja A - **260 m<sup>3</sup>/rok**;
- oznaczonej części instalacji Niestoja B - **173 m<sup>3</sup>/rok**.

Wartości wskaźników zanieczyszczeń:



Parametr	Jednostka	Wartość
CHZT	mg O <sub>2</sub> /l	12 000
BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> /l	6 000
Odczyn	pH	6,0-9,0
Temperatura	°C	35
Zawiesiny ogólne	mg/l	1 600
Chlorki	mg Cl/l	1 000
Fosfor ogólny	mg P/l	200
Azot azotynowy	mg N <sub>NO2</sub> /l	5,0
Azot amonowy	mg N <sub>NH4</sub> /l	600
Azot ogólny	mg N/l	650

Ścieki gromadzone będą w 45 zbiornikach bezodpływowych o pojemności 1,96 m<sup>3</sup> każdy (oznaczona część instalacji Niestoja A – 27 zbiorników bezodpływowych; oznaczona część instalacji Niestoja B – 18 zbiorników bezodpływowych), a następnie dowożone do punktu zlewnego Oczyszczalni Ścieków w Ujazdówku.

### III. SPOSOBY OSIĄGANIA WYSOKIEGO POZIOMU OCHRONY ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI

#### 1. Metody ochrony środowiska wodnego:

- efektywne zużycie wody poprzez:
  - a) prowadzenie rejestru zużycia wody;
  - b) mycie pomieszczeń chowu i urządzeń technologicznych przy pomocy aparatów ciśnieniowych;
  - c) przeciwdziałanie rozlewaniu i stratom wody na każdym etapie chowu drobiu;
  - d) stosowanie automatycznego systemu podawania wody do pojenia drobiu przy pomocy bezwyciekowych poidełek miseczkowo-smoczkowych, zabezpieczających przed stratami wody, umożliwiających optymalne jednostkowe jej zużycie;
- okresowe sprawdzanie i eliminowanie na bieżąco wszelkich wycieków i nieszczelności instalacji wodociągowej;
- utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej sieci wodociągowej, instalacji do pojenia drobiu, wodomierzy oraz pozostałych urządzeń gospodarki wodnej.

#### 2. Metody zapewnienia efektywnej gospodarki energetycznej:

- zastosowanie nowoczesnych i energooszczędnych urządzeń;
- stosowanie komputerowego systemu sterowania wentylacją;
- stosowanie energooszczędnego oświetlenia;

- kontrolowanie stanu technicznego urządzeń elektrycznych;
- stosowanie wysokosprawnych nagrzewnic do ogrzewania budynków hodowlanych;
- utrzymywanie drożności systemu wentylacyjnego poprzez systematyczną kontrolę i okresowe czyszczenie kanałów wentylacyjnych.

### **3. Metody ochrony powietrza:**

- stosowanie właściwie zbilansowanych pasz;
- stosowanie komputerowego systemu sterowania wentylacją, który zapewni utrzymanie odpowiedniego mikroklimatu w budynkach inwentarskich, a tym samym zmniejszy emisję odorów z budynku;
- utrzymywanie budynków chowu w czystości oraz zapewnienie odpowiedniej temperatury i wilgotności w pomieszczeniach;
- prowadzenie rejestru ilości wytwarzanego w ciągu roku pomiotu;
- zastosowanie do ogrzewania pomieszczeń inwentarskich płynnego paliwa gazowego – propanu, spalanie którego wywołuje niewielką emisję dwutlenku siarki, tlenku węgla i śladową emisję pyłów do powietrza;
- mechaniczny załadunek mieszanek paszowych do silosów, ograniczający emisję pyłów do powietrza.

### **4. Metody ochrony przed hałasem:**

- planowanie czynności generujących hałas (np. dostawy, przeładunek paszy, wywóz drobiu) w porze dnia (od 6.00 do 22.00);
- zainstalowanie niskoszumowego wyposażenia;
- wykorzystanie sprawnych maszyn i urządzeń;
- zainstalowanie nowoczesnych urządzeń o niskiej mocy akustycznej;
- unikanie niepotrzebnego zaniepokojenia zwierząt, w czasie karmienia oraz komunikacji wewnątrz hal;
- utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej instalacji generujących hałas.

### **5. W celu osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości Wnioskodawca zobowiązany jest do:**

- stosowania materiałów, surowców i paliw gwarantujących dotrzymanie wymogów najlepszej dostępnej techniki oraz standardów środowiska;
- utrzymywania budynków i urządzeń wchodzących w skład instalacji we właściwym stanie technicznym oraz przeprowadzania koniecznych remontów i napraw;
- utrzymywania budynków chowu w czystości oraz zapewnienia odpowiedniej temperatury i wilgotności wewnątrz pomieszczeń;
- dokonywania systematycznych przeglądów instalacji wentylacyjnej i urządzeń produkcyjnych, w celu zapewnienia efektywnego wykorzystania energii;

- ograniczania wielkości emisji niezorganizowanej pyłu poprzez likwidację wszelkich nieszczelności systemu transportu paszy do silosów i do zasobników paszy przy budynkach inwentarskich;
- dokonywania okresowych przeglądów najbardziej uciążliwych pod względem akustycznym urządzeń, w celu wyeliminowania nadmiernego zużycia elementów będących źródłem hałasu;
- powstający w budynkach inwentarskich pomiot magazynować w budynkach składowych o szczelnym podłożu, wyposażonych w zbiornik na odcieki.

#### **IV. 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**

- utrzymywanie w należyтым stanie obiektów inwentarskich, w tym zapewnienie szczelnych podłóg i wyposażenie ich w system szczelnej kanalizacji do odbioru ścieków przemysłowych z mycia;
- mycie obiektów inwentarskich przy użyciu myjki wysokociśnieniowej;
- utrzymywanie w należyтым stanie przewodów kanalizacyjnych i zbiorników na ścieki przemysłowe;
- magazynowanie pomiotu ptasiego w budynkach składowych o szczelnej podłodze, wyposażonych w zbiorniki na odcieki;
- systematyczne kontrolowanie stanu technicznego instalacji, mające na celu wykrycie ewentualnych nieszczelności;
- magazynowanie odpadów i postępowanie z odpadami w sposób zgodny z warunkami pozwolenia.

#### **V. SPOSÓB PROWADZENIA SYSTEMATYCZNEJ OCENY RYZYKA ZANIECZYSZCZENIA GLEBY, ZIEMI I WÓD GRUNTOWYCH SUBSTANCJAMI POWODUJĄCYMI RYZYKO, KTÓRE MOGĄ ZNAJDOWAĆ SIĘ NA TERENIE ZAKŁADU W ZWIĄZKU Z EKSPLOATACJĄ INSTALACJI, ALBO SPOSÓB I CZĘSTOTLIWOŚĆ WYKONYWANIA BADAŃ ZANIECZYSZCZENIA GLEBY I ZIEMI TYMI SUBSTANCJAMI ORAZ POMIARÓW ZAWARTOŚCI TYCH SUBSTANCJI W WODACH GRUNTOWYCH, W TYM POBIERANIA PRÓBEK**

W załączonej do wniosku analizie wymagalności sporządzenia raportu początkowego, Wnioskodawca wykazał, że dla przedmiotowej instalacji nie jest wymagane sporządzenie raportu początkowego o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych substancjami powodującymi ryzyko.

#### **VI. MONITOROWANIE PROCESÓW TECHNOLOGICZNYCH, POMIAR I EWIDENCJONOWANIE WIELKOŚCI EMISJI**

##### **1. Monitorowanie procesów technologicznych**

Monitorowanie procesów technologicznych polegać będzie na:

- sprawdzaniu stanu zdrowotnego ptaków,
- prowadzeniu ewidencji ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw i energii wymienionych w rozdziale I, pkt. 2 pozwolenia;
- monitorowaniu ilości zadawanej paszy w poszczególnych budynkach chowu drobiu – raz na cykl;
- comiesięcznym monitorowaniu ilości zużywanej energii elektrycznej;
- comiesięcznym monitorowaniu ilości zużywanej wody dla każdej oznaczonej części instalacji tj. dla Niestoja A i Niestoja B;
- rejestrowaniu liczby odchowanych zwierząt w ciągu roku;
- rejestrowaniu liczby upadków ptaków;
- rejestrowaniu ilości wytwarzanego pomiotu w ciągu roku.

## **2. Monitoring emisji do powietrza**

1. 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) przedmiotowa instalacja nie podlega obowiązkowi wykonywania pomiarów emisji zarówno ciągłych, jak i okresowych.

2. Główny prowadzący przedmiotową instalację jest obowiązany do przeprowadzenia wstępnych pomiarów wielkości emisji na emitorze dachowym nr E-1.1 zlokalizowanym na skraju budynku inwentarskiego nr 1 po stronie północnej lub na innym reprezentatywnym emitorze o takich samych parametrach emisji. Pomiary należy wykonać dla takich zanieczyszczeń jak: NH<sub>3</sub>, H<sub>2</sub>S, pył ogółem w tym pył PM<sub>10</sub> i PM<sub>2,5</sub> w ciągu 2 miesięcy od zakończenia rozruchu instalacji w ostatnim tygodniu chowu, przy pełnej obsadzie zwierząt, w czasie pracy maksymalnej liczby wentylatorów.

Pomiary wstępne powinno wykonać akredytowane laboratorium, zgodnie z zatwierdzonymi procedurami badawczymi w ww. zakresie, z wykorzystaniem aparatury instalowanej na emitorze w momencie wykonywania pomiaru oraz z zachowaniem wymogów BHP.

Wyniki pomiarów wielkości emisji należy przedłożyć Marszałkowi Województwa Warmińsko-Mazurskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Olsztynie w terminie 30 dni od dnia zakończenia pomiaru, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji (Dz.U. z 2008 r. Nr 215 poz. 1366).

3. Ponadto zobowiązuje się głównego prowadzącego instalację do zapewnienia stanowiska do przeprowadzania kontrolnych pomiarów wielkości i rodzaju emisji na emitorze dachowym nr E-1.1 zlokalizowanym na skraju budynku inwentarskiego nr 1 po stronie północnej lub na innym reprezentatywnym emitorze

o takich samych parametrach emisji, zgodnie z obowiązującą metodyką pomiarową i z zachowaniem wymogów BHP.

### **3. Monitoring hałasu**

1. Pomiary hałasu należy wykonywać 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).
2. Pierwsze pomiary należy przeprowadzić w terminie 12 miesięcy od dnia kiedy niniejsza decyzja stanie się ostateczna.
3. Pomiary należy wykonać na terenach objętych ochroną przed hałasem, zlokalizowanych w najbliższym sąsiedztwie fermy, klasyfikowanych jako zabudowa zagrodowa.
4. Pomiary należy wykonywać w okresie letnim, w miesiącach od czerwca do września, przy maksymalnej obsadzie zwierząt i pracy maksymalnej liczby wentylatorów.
5. Wyniki pomiarów hałasu należy przedkładać Marszałkowi Województwa Warmińsko-Mazurskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Olsztynie w terminie 30 dni od dnia zakończenia pomiaru, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji (Dz.U. z 2008 r. Nr 215 poz. 1366).

### **4. Monitoring ilości zużywanej wody**

Monitorowanie poboru wody z ujęcia głębinowego będzie się odbywać poprzez systematyczny pomiar ilości pobieranej wody.

### **5. Dodatkowe wymagania w zakresie monitorowania emisji**

Nie nakłada się dodatkowych obowiązków w zakresie monitorowania emisji poza wymagania, o których mowa w art. 147 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r., poz. 672 z późn. zm.) oraz wymagania określone w przepisach wydanych na podstawie art. 148 ust.1 ww. ustawy.

## **VII. 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 Z DNIA 27 KWIEŚNIA 2001 r. PRAWO OCHRONY ŚRODOWISKA (Dz. U. z 2016 r., poz. 672 z późn. zm.)**

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 z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska.

### **VIII. SPOSOBY ZAPOBIEGANIA WYSTĘPOWANIU I OGRANICZANIA SKUTKÓW AWARII ORAZ WYMÓG INFORMOWANIA O WYSTĄPIENIU AWARII**

Fermę Brojlerów w miejscowości Niestoja, zgodnie z art. 248 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2016 r., poz. 672 z późn. zm.) oraz rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016, poz.138), zaliczono do zakładu o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej ze względu na wykorzystanie w instalacji grzewczej gazu – propan, magazynowanego w 36 nadziemnych zbiornikach o pojemności 6400 l każdy.

W związku z powyższym prowadzący instalację złożył zgłoszenie, o którym mowa w art. 250 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2016 r., poz. 672 z późn. zm.) Komendantowi Państwowej Straży Pożarnej w Działdowie oraz przedstawił to zgłoszenie do wiadomości Warmińsko-Mazurskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska. Dla Fermi Brojlerów w miejscowości Niestoja opracowano „Program Zapobiegania Awariom”, o którym mowa w art. 251 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska, w którym przedstawiono cele i zadania planowane przez zakład oraz przewidywane zasady organizacyjne i techniczne oraz środki przeciwdziałające poważnym awariom. Program Zapobiegania Awariom wykonany dla Fermi Brojlerów w miejscowości Niestoja został przekazany Komendantowi Państwowej Straży Pożarnej w Działdowie oraz Warmińsko-Mazurskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska.

### **IX. EKSPLOATACJA INSTALACJI W WARUNKACH ODBIEGAJĄCYCH OD NORMALNYCH**

Nie przewiduje się pracy instalacji w warunkach innych niż określone w niniejszym pozwoleniu. Wielkość emisji w warunkach rozruchu i wyłączenia instalacji ustala się jak w punkcie II.1.1. decyzji, tj. jak w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji.

### **X. SPOSOBY 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. Teren instalacji po jej likwidacji winien być zagospodarowany zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.

## XI. SPOSOBY OGRANICZANIA ODDZIAŁYWAŃ TRANSGRANICZNYCH NA ŚRODOWISKO

Przedmiotowa instalacja nie powoduje transgranicznego oddziaływania na środowisko.

## XII. TERMIN WAŻNOŚCI POZWOLENIA

Pozwolenie jest wydane **na czas nieoznaczony**.

Organ właściwy do wydania pozwolenia dokonuje analizy pozwolenia zintegrowanego:

- niezwłocznie po publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej konkluzji BAT odnoszących się do głównej działalności danej instalacji, lecz nie później niż w terminie 6 miesięcy od dnia publikacji;
- co najmniej raz na 5 lat;
- jeżeli oddziaływanie instalacji na środowisko zmieniło się w stopniu wskazującym na konieczność zmiany pozwolenia w części dotyczącej określonych w nim warunków lub wielkości emisji z danej instalacji;
- jeżeli nastąpiła zmiana w najlepszych dostępnych technikach, pozwalająca na znaczne zmniejszenie wielkości emisji bez powodowania nadmiernych kosztów, lub wynika to z potrzeby dostosowania eksploatacji instalacji do zmian przepisów o ochronie środowiska.

### Uzasadnienie

Pismem z dnia 10.08.2016 r. Pani ██████████ działając na podstawie pełnomocnictwa udzielonego przez ██████████

██████████, wystąpiła do Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego z wnioskiem w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk – Fermy Brojlerów, zlokalizowanej w miejscowości Niestoja, na działkach o nr ew. 142, 144, 145, 146, 147/1, 148, 149 obręb 0019 Niestoja, gmina Działdowo, powiat działdowski, województwo warmińsko-mazurskie.

Na podstawie art. 201 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2016 r., poz. 672 z późn. zm.), zwanej dalej p.o.ś., w związku z § 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014, poz.1169) i ust. 6 pkt 8 lit. a załącznika do ww. rozporządzenia, dla ww. instalacji wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego.

Na podstawie art. 378 ust. 2a pkt 2 p.o.ś., 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 2016 r., poz. 71), organem właściwym do wydania przedmiotowego pozwolenia jest Marszałek Województwa Warmińsko-Mazurskiego.

Podstawą wydania pozwolenia zintegrowanego jest opracowanie (2 egz. + wniosek w wersji elektronicznej) pt.: „Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji IPPC Fermy Brojlerów w miejscowości Niestoja”, sporządzone przez EkoKoncept s.c., ul. Niepodległości 53/55 (lok. 304), 10-044 Olsztyn wraz z uzupełnieniami.

Wnioskodawca przedłożył łącznie z wnioskiem o wydanie pozwolenia dowód uiszczenia stosownej opłaty rejestracyjnej i skarbowej.

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

Informacja o przedmiotowym wniosku umieszczona została w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie pod numerem 375/2016.

Zgodnie z art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r., poz. 23, z późn. zm.) pismem z dnia 18.08.2016 r. zawiadomiono stronę o wszczęciu postępowania w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk – Fermy Brojlerów, zlokalizowanej w miejscowości Niestoja, gmina Działdowo.

Następnie pismem z dnia 18.08.2016 r., na podstawie art. 33 ust. 1 pkt 2, pkt 3, pkt 4, pkt 5, pkt 6, pkt 7 i 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 (Dz. U. z 2016 r., poz. 353 z późn. zm.) w zw. z art. 218 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r., poz. 672 z późn. zm.) tut. Organ podał do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania w sprawie wydania decyzji udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk – Fermy Brojlerów, zlokalizowanej w miejscowości Niestoja, gmina Działdowo. Termin wnoszenia uwag i wniosków wynosił 21 dni, licząc od dnia ukazania się niniejszego ogłoszenia.

Pismami z dnia 18.08.2016 r. informacja o wszczęciu postępowania została również przekazana do Wnioskodawcy oraz do Urzędu Gminy Działdowo, z prośbą o podanie jej do publicznej wiadomości na okres 21 dni.

W terminie 21 dni od daty podania niniejszej informacji do publicznej wiadomości nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do ww. sprawy.

W toku prowadzonego postępowania pismem z dnia 23.08.2016 r. zwrócono się do Wójta Gminy Działdowo z prośbą o przesłanie informacji czy dla przedmiotowej instalacji wydana była decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, o której mowa w art. 71 ust. 1 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 (Dz. U. z 2016 r., poz. 353 z późn. zm.). W dniu 6.09.2016 r. do tut. Urzędu wpłynęła odpowiedź na powyższe pismo wraz z kopią decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 04.05.2015 r., znak: GKŚ.6220.19.2014 wydanej przez Wójta Gminy Działdowo dla przedmiotowej instalacji.

Po dokładnym przeanalizowaniu wniosku stwierdzono, że wymaga on merytorycznego uzupełnienia i wyjaśnienia pewnych kwestii związanych



z funkcjonowaniem instalacji. W związku z tym pismem z dnia 22.12.2016 r. wezwano Wnioskodawcę do jego uzupełnienia.

W ramach prowadzonego postępowaniem o wydanie dla ww. instalacji pozwolenia zintegrowanego tut. Organ uznał, że konieczne jest przeprowadzenie wizji lokalnej na terenie przedmiotowej instalacji. W związku z powyższym w dniu 12.01.2017 r. pracownicy tut. Urzędu przeprowadzili ww. wizję. Podczas wizji zapoznano się z funkcjonowaniem instalacji będącej przedmiotem wniosku. Przedstawiciele wnioskodawcy udzielili wyjaśnień dotyczących przedmiotu wniosku.

Pismem z dnia 25.01.2017 r. Wnioskodawca przesłał stosowne uzupełnienie do pisma z dnia 22.12.2016 r.

Po przeanalizowaniu wniosku, jego uzupełnień oraz wyjaśnień udzielonych w trakcie wizji od przedstawiciela wnioskodawcy tut. Organ stwierdził, że przed wydaniem rozstrzygnięcia w przedmiotowej sprawie konieczne jest uzyskanie od Strony dalszych informacji i wyjaśnień.

W związku z powyższym, pismem z dnia 8.02.2017 r. zwrócono się do Wnioskodawcy o przesłanie dodatkowych informacji i wyjaśnień. Pismami z dnia 13.02.2017 r. oraz z dnia 16.02.2017 r. Wnioskodawca przesłał stosowne uzupełnienie.

Po przeanalizowaniu przedłożonego wniosku oraz uzupełnień do wniosku stwierdzono, że spełnia on wymogi art. 184 oraz art. 208 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2016 r., poz. 672, z późn. zm.).

Przed wydaniem niniejszej decyzji, tutejszy Organ na podstawie art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r., poz. 23, z późn. zm.), pismem z dnia 16.02.2017 r. zawiadomił Stronę o zakończeniu postępowania wyjaśniającego w sprawie wydania przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego oraz poinformował o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań – w terminie 7 dni od dnia otrzymania zawiadomienia.

W wyznaczonym terminie Strona nie wniosła żadnych uwag ani zastrzeżeń do przedmiotowego postępowania.

Z uwagi na dużą ilość materiałów zgromadzonych w postępowaniu oraz z uwagi na zapewnienie czynnego udziału strony w prowadzonym postępowaniu, nie było możliwe załatwienie jej w terminie określonym w art. 209 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r., poz. 672 z późn. zm.). Biorąc powyższe pod uwagę, tut. Organ zawiadomieniem z dnia 17.02.2017 r., poinformował stronę o niezakończonym w terminie i wyznaczył nowy termin jej załatwienia.

Przedmiotowa instalacja będzie eksploatowana przez dwóch prowadzących oznaczone części instalacji: „Niestoja A” i „Niestoja B”. Tytuł prawny do władania oznaczoną częścią instalacji „Niestoja A” posiada [REDAKTURA], natomiast do władania oznaczoną częścią instalacji „Niestoja B” tytuł prawny posiada [REDAKTURA].

Na wniosek prowadzących instalację, tutejszy Organ w niniejszej decyzji wskazał Pana [REDAKTURA] jako głównego prowadzącego instalację.

W przedmiotowej instalacji chów drobiu będzie prowadzony w 15 nowo wybudowanych budynkach inwentarskich przeznaczonych do ściółkowego chowu

brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 768 000 szt./cykl (3072 DJP) oraz wydajności produkcyjnej 4 608 000 szt./rok.

Kurczęta utrzymywane są w przystosowanych do chowu drobiu pomieszczeniach inwentarskich. Wnioskodawca zapewnia zwierzętom opiekę i właściwe warunki utrzymania, uwzględniając określone w przepisach normy powierzchni. Rodzaj i ilość karmy oraz ilość podawanej wody są dostosowane do wieku i kondycji ptaków. Zwierzęta są karmione mieszankami paszowymi, charakteryzującymi się malejącą zawartością białka ogólnego w kolejnych etapach rozwoju drobiu. Woda i karma są podawane odpowiednio przy pomocy poideł miseczkowo-smoczkowych i karmideł otwartych, zapobiegających zalewaniu ściółki wodą i rozsypywaniu karmy.

Woda na potrzeby Fermi pobierana będzie z własnego ujęcia wód podziemnych, składającego się z dwóch studni (studnia nr 1, studnia nr 2) pracujących naprzemiennie. Woda pobierana będzie na potrzeby produkcyjne Fermi oraz na potrzeby socjalno-bytowe zatrudnionych na Fermie pracowników. Ujęcie zlokalizowane jest na działce nr 145 obręb 0019 Niestoja, gmina Działdowo, powiat działdowski, do której tytuł prawny posiada [REDAKTOWANE]

[REDAKTOWANE] Ujęcie wchodzi w skład oznaczonej części instalacji Niestoja A. Natomiast oznaczona część instalacji Niestoja B będzie korzystała z wody na zasadzie zakupu.

Ujęcie głębinowe posiada ustalone i zatwierdzone, decyzją Starosty Działdowskiego z dnia 15.07.2016 r., znak: Ro.6531.3.2016, zasoby wody z utworów czwartorzędowych w wysokości  $Q=42,0 \text{ m}^3/\text{h}$  przy  $S=8,3 \text{ m}$  i promieniu leja depresji  $R$  do 271 m. Wydajność eksploatacyjna studni nr 1 wynosi  $Q=34,0 \text{ m}^3/\text{h}$  przy  $S=8,3 \text{ m}$  i promieniu leja depresji  $R$  do 271 m, natomiast wydajność eksploatacyjna studni nr 2 wynosi  $Q=42,0 \text{ m}^3/\text{h}$  przy  $S=4,7 \text{ m}$  i promieniu leja depresji  $R$  do 146 m.

W zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód nie występują inne ujęcia wód podziemnych.

Ujęcie usytuowane jest w zlewni rzeki Wkry. Obszar ten należy do hydrograficznej jednostki bilansowej Środkowej Wisły. Zgodnie z prowadzonym przez Państwową Służbę Hydrogeologiczną bilansem wodnogospodarczym wód podziemnych z uwzględnieniem oddziaływań z wodami powierzchniowymi w dorzeczu Wisły (Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, Warszawa 2012 r.) jest to obszar bilansowy Z-16, charakteryzujący się aktualnym średnim stopniem wykorzystania zasobów gwarantowanych (30-60%) i takim samym stopniem prognozowanym.

Przedmiotowe ujęcie wód podziemnych znajduje się w obszarze JCWPd nr 48, o europejskim kodzie PLGW230048. Jest to obszar dorzecza Wisły w regionie wodnym Środkowej Wisły, który charakteryzuje się dobrą oceną stanu ilościowego oraz stanu chemicznego, a ocenę ryzyka niespełnienia celów środowiskowych określa się jako niezagrażoną.

Ilość zużywanej wody dla potrzeb Fermi wyniesie  $51\,340 \text{ m}^3/\text{rok}$  (w tym: dla potrzeb oznaczonej części instalacji „Niestoja A” -  $30\,804 \text{ m}^3/\text{rok}$ , dla potrzeb oznaczonej części instalacji „Niestoja B” -  $20\,536 \text{ m}^3/\text{rok}$ ). Ilość pobieranej wody określana będzie na podstawie wskazań dwóch wodomierzy (odrębnie dla każdej studni), zamontowanych w pomieszczeniu hydroforni. Zgodnie z art. 46 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne

(Dz. U. z 2015 r., poz. 469, z późn. zm.) Wnioskodawca jest zobowiązany do dokonywania systematycznego pomiaru ilości pobieranej wody.

Badania jakości pobieranej wody będą prowadzone zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r., poz. 1989). Zgodnie z zaleceniami zawartymi we wniosku, stroną zobowiązano do prowadzenia okresowych pomiarów wydajności i poziomu zwierciadła wody w eksploatowanych studniach (studnia nr 1 i studnia nr 2) z częstotliwością dwa razy w roku.

Woda podziemna pobierana z przedmiotowego ujęcia spełnia wymagania stawiane wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r., poz. 1989), w związku z czym nie przewiduje się jej uzdatniania.

Na Fermie brojlerów w miejscowości Niestoja w wyniku mycia i dezynfekcji budynków inwentarskich, które następować będzie po każdym cyklu produkcyjnym, będą powstawać ścieki przemysłowe zawierające substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, które będą wprowadzane do urządzeń kanalizacyjnych, będących własnością innych podmiotów. Decyzją z dnia 17.10.2016 r., znak: OŚ-PŚ.7322.2.6.2016 Marszałek Województwa Warmińsko-Mazurskiego udzielił Panu [REDAKTOWANE]

[REDAKTOWANE] (zakład główny) oraz spółce pod nazwą [REDAKTOWANE], pozwolenia wodnoprawnego na wspólne korzystanie z wód, polegające na wprowadzaniu do urządzeń kanalizacyjnych, będących własnością innego podmiotu, ścieków przemysłowych zawierających substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, powstających w wyniku funkcjonowania Fermi brojlerów w miejscowości Niestoja (oznaczona część instalacji „Niestoja A” i „Niestoja B”) położonej na dz. nr 142, 144, 145, 146, 147/1, 148, 149 obręb 0019 Niestoja, gm. Działdowo, pow. działdowski.

Obornik powstający w wyniku funkcjonowania fermy (ok. 8755,2 Mg/rok z czego: „Niestoja A” – ok. 5253,12 Mg/rok; „Niestoja B” – ok. 3502,08 Mg/rok), zgodnie z informacjami przedstawionymi we wniosku docelowo wykorzystywany będzie rolniczo jako nawóz, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Prowadzący instalację nie wyklucza również przekazywania pomiotu do pieczarkarni do produkcji podłoża lub jako wsadu do biogazowni. Wówczas będzie zobowiązany podpisać umowę z odbiorcą pomiotu i przedłożyć do tut. Organu. W okresie gdy obornik kurzy nie będzie bezpośrednio wykorzystany rolniczo, odchody zwierzęce będą magazynowane w 4 budynkach składowych pełniących funkcję płyty obornikowej. Budynki składowe będą posiadały szczelne posadzki oraz zbiorniki na powstające odcieki.

W niniejszej decyzji określono ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw i energii istotnych z punktu widzenia wymagań ochrony środowiska, jak również zawarto obowiązek monitorowania procesów technologicznych poprzez prowadzenie ewidencji ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw i energii określonych w rozdz. I, w pkt. 2 decyzji.

Wielkość emisji z procesu chowu drobiu, w załączonej do wniosku dokumentacji, wyliczono w oparciu o założenia teoretyczne. Z przeprowadzonych obliczeń

rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń wynika, że emisja gazów i pyłów do powietrza z terenu instalacji nie będzie powodowała przekroczeń norm stężenia określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. z 2012 r., poz. 1031) oraz w rozporządzeniu 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) poza terenem, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny. Nie przewiduje się pracy instalacji w warunkach odbiegających od normalnych.

Na terenie Fermy znajdują się 4 budynki składowe do magazynowania odchodów wyposażone w wentylację grawitacyjną. W pozwoleniu, zgodnie z art. 202 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r., poz. 672, z późn. zm.), nie ustalono dopuszczalnej wielkości emisji gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza w sposób niezorganizowany lub za pośrednictwem wentylacji grawitacyjnej z instalacji, dla których poziom tej emisji nie został określony w przepisach w sprawie standardów emisyjnych w zakresie wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza, oraz jeżeli nie został on określony w konkluzjach BAT.

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. 2014 r., poz. 1542), przedmiotowa instalacja nie podlega obowiązkowi wykonywania pomiarów emisji zarówno ciągłych, jak i okresowych, jednakże zgodnie z art. 147 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r. poz. 672, z późn. zm.), prowadzący instalację nowo zbudowaną lub zmienioną w istotny sposób, z której emisja wymaga pozwolenia, jest obowiązany do przeprowadzenia wstępnych pomiarów wielkości emisji z tej instalacji. W związku z powyższym główny prowadzący instalację został zobowiązany do wykonania wstępnych pomiarów wielkości emisji zanieczyszczeń takich jak:  $\text{NH}_3$ ,  $\text{H}_2\text{S}$ , pył ogółem, w tym pył  $\text{PM}_{10}$  i pył  $\text{PM}_{2,5}$  na emitorze nr E-1.1 zlokalizowanym na skraju budynku inwentarskiego nr 1 po stronie północnej lub na innym reprezentatywnym emitorze o takich samych parametrach emisji. Jednocześnie na podstawie art. 147 ust. 5 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r. poz. 672, z późn. zm.), zobowiązano głównego prowadzącego instalację do wykonania ww. pomiarów w terminie 2 miesięcy od dnia zakończenia rozruchu instalacji. Wyniki pomiarów wielkości emisji należy przedłożyć Marszałkowi Województwa Warmińsko-Mazurskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Olsztynie, zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji (Dz.U. z 2008 r. Nr 215 poz. 1366).

Ponadto zgodnie z art. 224 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2016 r. poz. 672, z późn. zm.), zobowiązano głównego prowadzącego instalację do zapewnienia stanowiska do przeprowadzenia kontrolnych pomiarów wielkości i rodzaju emisji. Stanowisko wyznaczono na emitorze nr E-1.1 zlokalizowanym na skraju budynku inwentarskiego nr 1 po stronie północnej lub na innym reprezentatywnym emitorze o takich samych parametrach emisji.

W pozwoleniu, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 6 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2016 r. poz. 672, z późn. zm.), określono wielkość emisji hałasu wyznaczoną dopuszczalnymi poziomami hałasu poza zakładem, wyrażonymi wskaźnikami hałasu  $L_{Aeq,D}$  i  $L_{Aeq,N}$ , w odniesieniu do rodzaju terenów, o których mowa w art. 113 ust. 2 pkt 1 ww. ustawy, oraz rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby, wraz z przewidywanymi wariantami.

Prowadzący instalację, 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), zobowiązany jest do przeprowadzania raz na dwa lata okresowych pomiarów hałasu w środowisku. Wyniki pomiarów należy przedkładać Marszałkowi Województwa Warmińsko-Mazurskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Olsztynie, zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji (Dz.U. z 2008 r. Nr 215 poz. 1366).

Zgodnie z art. 202 ust. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska, zwanej dalej p.o.ś. w niniejszej decyzji wprowadzono uregulowania w zakresie gospodarki odpadami w oparciu o tę ustawę oraz ustawę z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2016 r., poz. 1987, z późn. zm.). Stosownie do zapisów art. 188 ust. 2b p.o.ś. w pozwoleniu zintegrowanym określone zostały rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do wytwarzania, z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości, opis sposobu dalszego gospodarowania odpadami, jak również wskazano miejsca i sposoby magazynowania poszczególnych rodzajów odpadów. Ponadto w rozdziale II, w pkt. 3, w tabeli nr 8 dokonano przypisania odpadom właściwości niebezpiecznych zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępującym załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy.

Z przedłożonego przez Wnioskodawcę wniosku wynika, że sposób postępowania z odpadami będzie zgodny z wymogami ochrony środowiska i ustawy o odpadach.

We wniosku, w nawiązaniu do art. 204 ustawy Prawo ochrony środowiska przeanalizowano spełnianie przez instalację wymagań ochrony środowiska, wynikających z Najlepszej Dostępnej Techniki. Analizę przeprowadzono w oparciu o Dokument Referencyjny o Najlepszych Dostępnych Technikach dla Intensywnego Chowu Drobiu i Świń (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 emisję substancji wprowadzanych do środowiska.

Wobec powyższego stwierdzono, że rozpatrywana instalacja spełnia wymagania Najlepszej Dostępnej Techniki.

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

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

Przedmiotową instalację, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016, poz.138), zaliczono do zakładu o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej ze względu na wykorzystanie w instalacji grzewczej gazu – propan, magazynowanego w 36 nadziemnych zbiornikach o pojemności 6400 l każdy. W związku z tym, iż przedmiotowa instalacja zalicza się do zakładów o zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii w decyzji nie określono obowiązków, co do postępowania w przypadku wystąpienia awarii. Obowiązki Zakładu dotyczące awarii określone zostały w art. 249-264 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r. poz. 672, z późn. zm.). Zgodnie z ustawą p.o.ś., prowadzący instalację opracował i przedłożył właściwym organom wymagane prawem dokumenty.

Przedmiotowa instalacja nie wywołuje oddziaływania transgranicznego. Prowadzący instalację jest odpowiedzialny za ewentualne szkody powstałe w wyniku nieprawidłowego wykonywania orzeczeń niniejszej decyzji.

Naruszenie przez prowadzącego instalację 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.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

**Od niniejszej decyzji Stronie przysługuje prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska, za pośrednictwem Marszałka Województwa Warmińsko - Mazurskiego, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.**

Z upoważnienia  
Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego

Grzegorz Piotr Drozdowski  
Z-ca Dyrektora Departamentu Ochrony Środowiska

Za wydanie pozwolenia oraz pełnomocnictwo uiszczono w dniu 04.08.2016 r. opłatę skarbową w wysokości 540,00 zł zgodnie z ustawą z 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2015 r. poz. 783 z późn. zm.). Opłatę wniesiono przelewem na rachunek bankowy Urzędu Miasta Olsztyna nr 20 1030 1218 0000 0000 9040 1513.