



MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO

DSR-II-2.7222.19.2017
Poznań, dnia 22 stycznia 2018 r.
za dowodem doręczenia

DECYZJA

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 201 ust. 1, art. 202 ust. 1, ust. 2, ust. 2a, ust. 4, i ust. 7, art. 211 ust. 1 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 2017 r., poz. 519 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r., poz. 1257), po rozpatrzeniu wniosku Tomasza Pietryki i Tomasza Bąbelka, prowadzących działalność gospodarczą pod nazwą: Ferma Drobiu Pakosław s. c., z siedzibą w m. Józefowo 32, 64-310 Lwówek, reprezentowanych przez pełnomocnika – Artura Kolasińskiego

ORZEKAM

- I. **Udzielić Wnioskodawcom pozwolenia zintegrowanego** na prowadzenie instalacji do chowu drobiu – brojlerów o obsadzie większej niż 40 000 stanowisk – na terenie Fermy Drobiu zlokalizowanej w m. Pakosław, gm. Lwówek, powiat nowotomyski, na warunkach określonych w niniejszej decyzji.

1. Rodzaj instalacji i warunki eksploatacji oraz oznaczenie prowadzącego instalację

| Nazwa instalacji | Rodzaj instalacji * | Parametr instalacji | Prowadzący instalację |
|--|---------------------|--|---|
| Instalacja do chowu drobiu – brojlerów o obsadzie większej niż 40 000 stanowisk – na terenie Fermy Drobiu zlokalizowanej w m. Pakosław, działka nr ewid. 429/4, gm. Lwówek, powiat nowotomyski | ust. 6 pkt 8 lit. a | 374 220 szt. (1 496,88 DJP – Dużych Jednostek Przeliczeniowych) | Tomasz Pietryka Ferma Drobiu Pakosław s. c. Józefowo 32 64-310 Lwówek NIP: 788-114-34-46 Tomasz Bąbelka Ferma Drobiu Pakosław s. c. Józefowo 32 64-310 Lwówek NIP: 788-189-00-25 |

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

1.1. Opis instalacji

- a. Instalację, wymagającą pozwolenia zintegrowanego stanowi instalacja służąca do chowu drobiu – brojlerów, z łączną obsadą 374 220 szt. drobiu tj. 1 496,88 DJP, zlokalizowana na działce o nr ewidencyjnym 429/4 w m. Pakosław, gm. Lwówek, powiat nowotomyski.

Chów drobiu odbywa się w 6 identycznych budynkach inwentarskich:

| Budynek inwentarski | Powierzchnia [m ²] | Obsada drobiu [szt.] | |
|---------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| | | do 5 tyg. | po 5 tyg. |
| Kurnik nr 1 | 2 970 | 62 370 | 51 975 |
| Kurnik nr 2 | 2 970 | 62 370 | 51 975 |
| Kurnik nr 3 | 2 970 | 62 370 | 51 975 |
| Kurnik nr 4 | 2 970 | 62 370 | 51 975 |
| Kurnik nr 5 | 2 970 | 62 370 | 51 975 |
| Kurnik nr 6 | 2 970 | 62 370 | 51 975 |
| Razem | | 374 220 (1 496,88 DJP) | 311 850 (1 247,40 DJP) |

Na terenie Fermi oprócz budynków inwentarskich znajdują się:

- 2 agregaty prądotwórcze o mocy 250 kW każdy,
- 18 silosów na paszę (w tym 12 o ładowności 24 Mg każdy oraz 6 o ładowności 16 Mg każdy),
- 12 naziemnych zbiorników na gaz propan-butan o pojemności 6 700 l każdy (3 baterie zbiorników, po 4 zbiorniki w każdej z baterii),
- 1 zbiornik na ścieki bytowe o pojemności 5,0 m³,
- kontener chłodniczy na sztuki padłe.

1.2. Charakterystyka stosowanej technologii i urządzeń

- a. Głównym celem działalności związanej z eksploatacją przedmiotowej instalacji jest chów drobiu – brojlerów, które następnie przekazywane są do ubojni. Drób utrzymywany jest w systemie ściółkowym, bezklatkowym.
- b. Chów brojlerów trwa ok. 5 – 7 tygodni. Cykl produkcyjny rozpoczyna się wstawieniem 1-dniowych kurcząt, które utrzymywane są w budynkach inwentarskich. Brojlery w ciągu ok. 4 – 5 tygodni życia osiągają masę ok. 2 kg, w tym czasie następuje częściowa odstawa ptaków, z każdego z kurników. Brojlery po 5 tygodniu życia, pozostałe po pierwszej odstawie, osiągają masę ok. 2,4 kg. Po zakończonym cyklu produkcyjnym budynki przygotowywane są do kolejnego obsadzenia. Przerwa technologiczna trwa ok. 10 dni. Maksymalna roczna produkcja instalacji wynosi 2 619 540 szt. ptaków do 5 tygodnia i 2 182 950 szt. ptaków po 5 tygodniu. W ciągu roku przeprowadza się 7 cykli produkcyjnych. Zakładany procent upadków z każdego cyklu wynosi 3 %.
- c. Kurniki wyposażone są w mieszany system wentylacyjny, w skład którego wchodzi doloty powietrza oraz wentylatory mechaniczne dachowe i ściennie (szczytowe). Ogółem, na budynkach inwentarskich zainstalowanych jest 156 szt. wentylatorów mechanicznych. Każdy z kurników wyposażony jest w 26 szt. wentylatorów mechanicznych, w tym 8 szt. wentylatorów dachowych o wydajności 19 800 m³/h każdy oraz 18 szt. wentylatorów szczytowych (w tym 12 szt. o wydajności 40 000 m³/h każdy oraz 6 szt. o wydajności 21 000 m³/h każdy). Na każdym budynku zamontowano kurtynę ścienną - osłonę na wentylatory szczytowe (obejmującą: 12 wentylatorów szczytowych zlokalizowanych na wysokości 1,7 m o średnicy 1,3 m i wydajności 40 000 m³/h oraz 6 wentylatorów szczytowych zlokalizowanych na wysokości 3,1 m o średnicy 0,9 m i wydajności 21 000 m³/h). Kurtyny kierują strumień wyrzucanego powietrza z wentylatorów szczytowych w kierunku pionowym. Wentylacja, zapewnia odpowiednią temperaturę i warunki mikroklimatyczne wewnątrz kurników.
- d. Do ogrzewania kurników wykorzystywane są nagrzewnice gazowe. Każdy z kurników wyposażony jest w 4 szt. nagrzewnic o mocy 95 kW każda. Łącznie w budynkach inwentarskich zamontowano 24 szt. nagrzewnic. Nagrzewnice wyposażone są w zamknięte komory spalania oraz odrębne emitory wyprowadzające substancje powstające w trakcie spalania gazu do powietrza.

- e. Woda na potrzeby instalacji pobierana jest z zewnętrznych sieci wodociągowych lub alternatywnie z ujęcia wód podziemnych będącego własnością Wnioskodawców. Budynek są czyszczone metodą „na sucho”.
- f. Pasza zadawana jest automatycznie z 18 silosów paszowych, stanowiących integralną część instalacji. Przy każdym z kurników zlokalizowano po 3 silosy paszowe (w tym 2 o ładowności 24 Mg każdy oraz 1 o ładowności 16 Mg).
- g. W kurnikach stosuje się oświetlenie elektryczne. W czasie zaniku dostaw energii elektrycznej źródło awaryjnego zasilania stanowią 2 agregaty prądotwórcze o mocy 250 kW każdy, zasilane olejem napędowym.
- h. Na terenie Fermy powstaje ok. 96 Mg/rok zwłok zwierzęcych. Zwłoki padłych zwierząt magazynowane są w szczelnym kontenerze chłodniczym znajdującym się na terenie Fermy, zabezpieczonym przed dostępem osób postronnych. Następnie zwłoki zwierzęce są przekazywane podmiotom prowadzącym ich dalsze zagospodarowanie 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 t. 300, str. 1 ze zm.). Zgodnie z art. 2 pkt 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 1987 ze zm.), zwłoki zwierząt, które poniosły śmierć w inny sposób niż przez ubój, w tym zwierząt uśmiercanych w celu wyeliminowania chorób epizootycznych, i które są unieszkodliwiane zgodnie z ww. rozporządzeniem (WE) nr 1069/2009 – nie są traktowane jako odpady.
- i. Ilość powstającego na terenie instalacji pomiotu wynosi ok. 6 362 Mg/rok. Pomiot nie jest magazynowany na terenie Fermy. Bezpośrednio po zakończeniu każdego cyklu produkcyjnego przekazywany jest 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 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. Wnioskodawca nie wyklucza także możliwości przekazywania pomiotu jako odpad. Wówczas, zgodnie z art. 2 pkt 9 ustawy o odpadach, odchody stanowią odpad o kodzie 02 01 06 – *Odchody zwierzęce*, co uwzględniono w punkcie I.6.3. niniejszej decyzji.

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

| Rodzaj energii, materiałów, surowców i paliw | Jednostka | Zużycie |
|--|---------------------|------------|
| Energia elektryczna | MWh/rok | 5 000,00 |
| Woda | m ³ /rok | 55 108,89 |
| Pasza | Mg/rok | 10 218,00 |
| Gaz (propan-butan) | m ³ /rok | 343 920,00 |

3. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

- a. W zakresie minimalizacji zużycia wody:
- ewidencjonowanie zużycia wody przy pomocy odczytów wskazań wodomierzy głównych,
 - monitorowanie instalacji w celu wykrywania i naprawy ewentualnych wycieków.
- b. W zakresie ochrony wód podziemnych:
- utrzymywanie wszelkich urządzeń wodnych w należytym stanie,
 - usuwanie pomiotu poza budynek inwentarskie każdorazowo po zakończonym cyklu produkcyjnym – bez magazynowania pomiotu na terenie fermy,
 - magazynowanie zwłok zwierząt w kontenerze chłodniczym na padle sztuki.
- c. W zakresie ograniczenia zużycia energii:
- racjonalne wykorzystywanie energii,

- stosowanie energooszczędnych wentylatorów sterowanych elektronicznie,
 - stosowanie energooszczędnego oświetlenia,
 - stosowanie optymalnie zaprojektowanego systemu wentylacyjnego, sterowanego elektronicznie, zapewniającego odpowiednią kontrolę temperatury i minimalne tempo wentylacji w zimie.
- d. W zakresie ograniczenia emisji substancji do powietrza:
- użytkowanie w pełni sprawnego systemu wentylacji zapewniającej odpowiednią temperaturę i warunki mikroklimatyczne w pomieszczeniu inwentarskim,
 - systematyczne przeglądy i konserwacja systemu wentylacyjnego budynku inwentarskiego,
 - stosowanie kurtyny (osłony) na wentylatorach szczytowych,
 - żywienie drobiu z uwzględnieniem poszczególnych etapów cyklu produkcyjnego,
 - stosowanie paszy granulowanej: filtrów workowych na otworach z silosów,
 - stosowanie na ściółkę mieszanki siewki i np. słomy łamanej.
- e. W zakresie emisji hałasu do środowiska:
- stosowanie nowoczesnych urządzeń wentylacyjnych o niskim poziomie emisji hałasu,
 - utrzymywanie systemu wentylacyjnego w dobrym stanie technicznym w celu unikania oporów przepływu powietrza.
- 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 i wykorzystywanymi materiałami.
- g. W zakresie procesów technologicznych:
- prowadzenie monitoringu zużycia wody i energii elektrycznej,
 - wykorzystanie informacji uzyskanych z monitoringu do podejmowania odpowiednich działań organizacyjnych i modernizacyjnych.

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

- a. Magazynowanie środków dezynfekcyjnych w specjalnym pomieszczeniu o szczelnych posadzkach, w przystosowanych pojemnikach, w sposób uniemożliwiający przedostanie się substancji w nich zawartych do środowiska gruntowo-wodnego.
- b. Magazynowanie odpadów w sposób uniemożliwiający przedostanie się substancji w nich zawartych do środowiska gruntowo-wodnego, w przystosowanych pojemnikach, zgodnie z warunkami dotyczącymi gospodarki odpadami, określonymi w niniejszej decyzji.
- c. Magazynowanie padłych zwierząt, do czasu przekazania uprawnionym podmiotom, w szczelnym kontenerze chłodniczym, w sposób uniemożliwiający przedostanie się substancji w nim zawartych do środowiska gruntowo-wodnego.
- d. Przekazywanie pomiotu bezpośrednio po zakończonym cyklu produkcyjnym, poza obręb instalacji, podmiotom uprawnionym do jego wykorzystania.
- e. Eksploatacja wszystkich urządzeń i instalacji zgodnie z przeznaczeniem i dokumentacją techniczną.

Jako sposób prowadzenia systematycznego nadzoru zastosowanych środków mających na celu ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych określa się:

- stały dozór techniczny nad sprawnością instalacji i urządzeń eksploatowanych na terenie Fermy.

– sprawdzanie szczelności posadzek w kurnikach, a także monitorowanie szczelności pojemników przeznaczonych do magazynowania środków dezynfekcyjnych, odpadów i sztuk padłych oraz natychmiastowe usuwanie 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 2017 r., poz. 519 ze zm.), 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) oraz 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

6.1.2.

- Źródłami emisji gazów i pyłów do powietrza są procesy produkcyjne powodujące emisję amoniaku, siarkowodoru, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu, tlenku węgla, pyłu (w tym pyłu zawieszonego PM10 i pyłu zawieszony PM2,5), związane z chowem brojlerów kurzych.
- Substancje, powstające w wyniku chowu drobiu, emitowane są do powietrza za pośrednictwem 48 wentylatorów dachowych, 6 wylotów kurtyn zamontowanych na ścianach szczytowych budynków inwentarskich (obejmujących 108 wentylatorów szczytowych) oraz 24 wylotów z komór spalania nagrzewnic (kominy nagrzewnic).
- Ze względu na sposób pracy poszczególnych wentylatorów i nagrzewnic wyróżnia się następujące podokresy ich pracy:
 - podokres I – w którym pracują wentylatory dachowe przez 6 856 h/rok oraz nagrzewnice przez 4 032 h/rok),
 - podokres II – w którym pracują wentylatory dachowe oraz wentylatory szczytowe o średnicy 0,9 m, trwa on 100 h/rok,
 - podokres III – w którym pracują wentylatory dachowe oraz wszystkie wentylatory szczytowe, trwa on 100 h/rok.

6.1.3. Charakterystyka miejsc emisji, emitory oraz warunki ich pracy

| Oznaczenie emitora (miejsce emisji) | Opis emitora | Charakterystyka miejsc emisji | | | | | | Czas emisji [h/rok] |
|-------------------------------------|--------------------|-------------------------------|----------|------------|-----------------------|---------------------------|------------------------------|---------------------|
| | | Rodzaj | Wysokość | Średnica | Wydajność wentylatora | Prędkość gazów odlotowych | Temperatura gazów odlotowych | |
| | | | [m] | [m] | [m ³ /h] | [m/s] | [K] | |
| Kurnik nr 1 | | | | | | | | |
| E-1÷E-8 | wentylator dachowy | pionowy otwarty | 8,0 | 0,80 | 19 800 | 10,94 | 293 | 7056 |
| Kurtyna nr 1 (E-9÷E-26) | kurtyna | pionowy otwarty | 6,15 | 22,88x4,08 | 606 000 | 1,80 | 293 | 200 |
| E-157÷E-160 | kominy nagrzewnic | pionowy zadaszony | 2,7 | 0,15 | - | 0,00 | 293 | 4 032 |
| Kurnik nr 2 | | | | | | | | |
| E-27÷E-34 | wentylator dachowy | pionowy otwarty | 8,0 | 0,80 | 19 800 | 10,94 | 293 | 7056 |
| Kurtyna nr 2 | kurtyna | pionowy | 6,15 | 22,88x4,08 | 606 000 | 1,80 | 293 | 200 |

| | | | | | | | | | |
|----------------------------|--------------------|-------------------|------|------------|---------|-------|-----|--|-------|
| (E-35÷E-52) | | otwarty | | | | | | | |
| E-161÷E-164 | komin nagrzewniczy | pionowy zadaszony | 2,7 | 0,15 | - | 0,00 | 293 | | 4 032 |
| Kurnik nr 3 | | | | | | | | | |
| E-53÷E-60 | wentylator dachowy | pionowy otwarty | 8,0 | 0,80 | 19 800 | 10,94 | 293 | | 7056 |
| Kurtyna nr 3 (E-61÷E-78) | kurtyna | pionowy otwarty | 6,15 | 22,88x4,08 | 606 000 | 1,80 | 293 | | 200 |
| E-165÷E-168 | komin nagrzewniczy | pionowy zadaszony | 2,7 | 0,15 | - | 0,00 | 293 | | 4 032 |
| Kurnik nr 4 | | | | | | | | | |
| E-79÷E-86 | wentylator dachowy | pionowy otwarty | 8,0 | 0,80 | 19 800 | 10,94 | 293 | | 7056 |
| Kurtyna nr 4 (E-87÷E-104) | kurtyna | pionowy otwarty | 6,15 | 22,88x4,08 | 606 000 | 1,80 | 293 | | 200 |
| E-169÷E-172 | komin nagrzewniczy | pionowy zadaszony | 2,7 | 0,15 | - | 0,00 | 293 | | 4 032 |
| Kurnik nr 5 | | | | | | | | | |
| E-105÷E-112 | wentylator dachowy | pionowy otwarty | 8,0 | 0,80 | 19 800 | 10,94 | 293 | | 7056 |
| Kurtyna nr 5 (E-113÷E-130) | kurtyna | pionowy otwarty | 6,15 | 22,88x4,08 | 606 000 | 1,80 | 293 | | 200 |
| E-173÷E-176 | komin nagrzewniczy | pionowy zadaszony | 2,7 | 0,15 | - | 0,00 | 293 | | 4 032 |
| Kurnik nr 6 | | | | | | | | | |
| E-131÷E-138 | wentylator dachowy | pionowy otwarty | 8,0 | 0,80 | 19 800 | 10,94 | 293 | | 7056 |
| Kurtyna nr 6 (E-139÷E-156) | kurtyna | pionowy otwarty | 6,15 | 22,88x4,08 | 606 000 | 1,80 | 293 | | 200 |
| E-177÷E-180 | komin nagrzewniczy | pionowy zadaszony | 2,7 | 0,15 | - | 0,00 | 293 | | 4 032 |

6.1.4. Rodzaje i ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza

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

| Źródło emisji (numer budynku) | Emitowana substancja | Dopuszczalna wielkość emisji |
|--------------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| | | [kg/stanowisko/rok] |
| Utrzymywanie drobiu (Kurniki nr 1÷6) | Amoniak ¹⁾ | 0,066 ¹⁾ |
| | Siarkowodór | 0,00033 |
| | Pył | 0,0068 |
| | w tym pył zawieszony PM10 | 0,0038 |
| | w tym pył zawieszony PM2,5 | 0,00068 |

¹⁾ graniczne wielkości emisji amoniaku do powietrza z każdego budynku dla brojlerów o końcowej masie do 2,5 kg określone zgodnie z załącznikiem do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń, zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE 688 (Dz. U. UE L. 43, str. 231).

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

| Źródło emisji (numer budynku) | Numer emitora (miejsce wprowadzania gazów i pyłów do powietrza) | Emitowana substancja | Dopuszczalna wielkość emisji ¹⁾ |
|---|--|--|---|
| | | | [kg/h] |
| Podokres I³⁾ | | | |
| Utrzymywanie drobiu (Kurniki nr 1÷6) | E-1÷E-8, E-27÷E-34 E-53÷E-60, E-79÷E-86 E-105÷E-112, E-131÷E-138 | Amoniak | 0,068800 |
| | | Siarkowodór | 0,000300 |
| | | Pył ²⁾ w tym pył zawieszony PM10 | 0,007100 0,003900 |
| Spalanie gazu w nagrzewnicach (nagrzewnice 24 szt.) | E-157÷E-180 | Pył ²⁾ w tym pył zawieszony PM10 | 0,001178 0,001178 |
| | | Dwutlenek siarki | 0,000110 |
| | | Dwutlenek azotu | 0,014820 |
| | | Tlenek węgla | 0,006080 |
| Podokres II³⁾ | | | |
| Utrzymywanie drobiu (Kurniki nr 1÷6) | E-1÷E-8, E-27÷E-34 E-53÷E-60, E-79÷E-86 E-105÷E-112, E-131÷E-138 | Amoniak | 0,038500 |
| | | Siarkowodór | 0,001930 |
| | | Pył ²⁾ w tym pył zawieszony PM10 | 0,004000 0,002200 |
| | Kurtyna 1÷6 | Amoniak | 0,241800 |
| | | Siarkowodór | 0,001212 |
| | | Pył ²⁾ w tym pył zawieszony PM10 | 0,025200 0,013860 |
| Podokres III³⁾ | | | |
| Utrzymywanie drobiu (Kurniki nr 1÷6) | E-1÷E-8, E-27÷E-34 E-53÷E-60, E-79÷E-86 E-105÷E-112, E-131÷E-138 | Amoniak | 0,014400 |
| | | Siarkowodór | 0,000072 |
| | | Pył ²⁾ w tym pył zawieszony PM10 | 0,001500 0,000825 |
| | Kurtyna 1÷6 | Amoniak | 0,435000 |
| | | Siarkowodór | 0,002166 |
| | | Pył ²⁾ w tym pył zawieszony PM10 | 0,045000 0,024750 |

¹⁾ emisja substancji przypadająca na jeden emitator

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

³⁾ podokres I – w którym pracują wentylatory dachowe i nagrzewnice, podokres II – w którym pracują wentylatory dachowe oraz wentylatory szczytowe o średnicy 0,9 m, podokres III – w którym pracują wentylatory dachowe oraz wszystkie wentylatory szczytowe

6.1.5. Dopuszczalna wielkość emisji rocznej z instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym

| Rodzaj substancji | Dopuszczalna emisja |
|--|-------------------------------|
| | [Mg/rok] |
| Amoniak | 23,3010 |
| Siarkowodór | 0,11600 |
| Pył ¹⁾ w tym pył zawieszony PM10 w tym pył zawieszony PM2,5 | 2,53100 1,44300 0,35500 |
| Dwutlenek siarki | 0,01066 |
| Dwutlenek azotu | 1,43400 |
| Tlenek węgla | 0,58800 |

¹⁾ pył – jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymywania warunków pozwolenia w zakresie pyłów

6.1.6. Usytuowanie stanowisk do pomiarów wielkości emisji z emitorów – nie określono. Ze względu na konstrukcje wyrzutni wentylacyjnych nie ma możliwości zlokalizowania na nich punktów pomiarowych spełniających wymogi Polskich Norm.

6.2. Gospodarka wodno-ściekowa

Podstawa prawna: art. 211 ust. 6 pkt 8 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r., poz. 519 ze zm.).

6.2.1. Zaopatrzenie w wodę

a. Ferma zaopatruje się w wodę z gminnej sieci wodociągowej na podstawie umowy zawartej przez Prowadzącego instalację z dostawcą lub alternatywnie z ujęcia wód podziemnych będącego własnością Wnioskodawców. Woda jest wykorzystywana na potrzeby technologiczne - pojenie ptaków oraz pozostałe cele związane z funkcjonowaniem instalacji.

b. Ilość wykorzystywanej wody:

| Lp. | Zaopatrzenie w wodę na cele instalacji: | Ilość wykorzystywanej wody |
|--------------|--|---|
| | | Q _{roczne} [m ³ /rok] |
| 1. | Technologiczne – pojenie drobiu | 55 010,34 |
| 2. | Pozostałe cele związane z obsługą instalacji | 98,55 |
| RAZEM | | 55 108,89 |

6.2.2. Odprowadzanie ścieków przemysłowych

W związku z funkcjonowaniem instalacji nie powstają ścieki przemysłowe, kurniki po zakończonym cyklu produkcyjnym są sprzątane tzw. metodą na sucho, a następnie dezynfekowane z wykorzystaniem środków nie wymagających spłukiwania.

6.3. Gospodarka odpadami

Podstawa prawna: art. 188 ust. 2b, art. 202 ust. 4 i art. 211 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r., poz. 519 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

| Lp. | Rodzaj odpadu | Kod odpadu | Ilość [Mg/rok] | Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadu |
|--------------------------------------|---|------------|----------------|--|
| Odpady niebezpieczne | | | | |
| 1. | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 | 16 02 13* | 0,300 | Odpad w postaci zużytych urządzeń elektrycznych i ich elementów Skład: szkło, rtęć, sól, gazy szlachetne, metal, tworzywo sztuczne Właściwości: HP 14, HP 15. |
| Odpady inne niż niebezpieczne | | | | |
| 1. | Odchody zwierzęce | 02 01 06 | 6 362 | Odchody zwierzęce w postaci pomiotu ptasiego. Skład: N, K ₂ O, P ₂ O ₅ , CaO, H ₂ O Właściwości: nie posiada właściwości niebezpiecznych. |

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

| Lp. | Rodzaj odpadu | Kod odpadu | Miejsce i sposób magazynowania oraz gospodarowania odpadami |
|--------------------------------------|---|------------|---|
| Odpady niebezpieczne | | | |
| 1. | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 | 16 02 13* | Odpady magazynowane w szczelnym pojemniku, opisanym zgodnie z katalogiem odpadów, ustawionym w wydzielonym pomieszczeniu zabezpieczonym przed dostępem osób postronnych, posiadającym szczelne, utwardzone podłoże. Odpady przekazywane do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom. |
| Odpady inne niż niebezpieczne | | | |
| 1. | Odchody zwierzęce | 02 01 06 | Odpady nie są magazynowane na terenie ferm, lecz usuwane z budynku inwentarskiego po każdym cyklu chowu. Odpady przekazywane do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom. |

6.3.2.1. Odpady należy magazynować selektywnie zgodnie z wymaganiami ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa życia i zdrowia ludzi, w szczególności w sposób uwzględniający właściwości chemiczne i fizyczne odpadów, w tym stan skupienia, oraz zagrożenia, które mogą powodować te odpady. Miejsca magazynowania odpadów oraz pojemniki do magazynowania odpadów należy odpowiednio opisać oraz oznakować. Odpady należy zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich. Należy przestrzegać przepisów dotyczących czasu związanego z magazynowaniem odpadów.

6.3.2.2. W gospodarowaniu odpadami należy uwzględnić hierarchię postępowania z odpadami. Odpady należy przekazywać do dalszego zagospodarowania wyłącznie podmiotom wymienionym w art. 27 ust. 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

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

W celu zapobiegania powstawaniu oraz ograniczania ilości powstających odpadów oraz wyeliminowania negatywnego wpływu odpadów na środowisko stosowane są następujące czynności:

- prowadzenie racjonalnej gospodarki surowcowej,
- kontrolowanie ilości i rodzaju powstających odpadów, poprzez prowadzenie ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów,
- selektywne magazynowanie, w wyznaczonych miejscach, zabezpieczonych przed dostępem osób trzecich i zwierząt,
- przekazywanie odpadów uprawnionym odbiorcom do dalszego zagospodarowania,
- ciągłe szkolenie pracowników w zakresie gospodarowania odpadami,
- stosowanie energooszczędnego oświetlenia o wydłużonym okresie żywotności,
- utrzymywanie maszyn i urządzeń w ciągłej sprawności.

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 2017 r., poz. 519 ze zm.) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tekst jednolity: Dz. U. z 2014 r., poz. 112).

6.4.1. Dopuszczalny poziom hałasu

Wielkość emisji hałasu emitowanego do środowiska przez przedmiotową instalację, wyznaczona dopuszczalnymi poziomami hałasu, w odniesieniu do terenów związanych ze stałym lub czasowym pobytem dzieci i młodzieży:

- $L_{Aeq D}$ – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu 8 kolejno po sobie następującym najmniej korzystnym godzinom pory dnia (rozumianej jako przedział czasu od godz. 6⁰⁰ do godz. 22⁰⁰) – **50 dB**,

oraz w odniesieniu do terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej:

- $L_{Aeq D}$ – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu 8 kolejno po sobie następującym najmniej korzystnym godzinom pory dnia (rozumianej jako przedział czasu od godz. 6⁰⁰ do godz. 22⁰⁰) – **50 dB**,
- $L_{Aeq N}$ – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu 1 najmniej korzystnej godzinie pory nocy (rozumianej jako przedział czasu od godz. 22⁰⁰ do godz. 6⁰⁰) – **40 dB**.

6.4.2. Źródła hałasu oraz ich czas pracy

| L.p. | Źródło hałasu | Czas pracy źródeł [h] | |
|--------------------|---|-----------------------|-----------|
| | | Pora dnia | Pora nocy |
| Kurnik nr 1 | | | |
| 1. | Wentylatory dachowe o wydajności 19 800 m ³ /h – 8 szt. | 16 | 8 |
| 2. | Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 40 000 m ³ /h – 12 szt. | 16 | 0 |
| 3. | Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 21 000 m ³ /h – 6 szt. | 16 | 0 |
| Kurnik nr 2 | | | |
| 4. | Wentylatory dachowe o wydajności 19 800 m ³ /h – 8 szt. | 16 | 8 |
| 5. | Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 40 000 m ³ /h – 12 szt. | 16 | 0 |
| 6. | Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 21 000 m ³ /h – 6 szt. | 16 | 0 |
| Kurnik nr 3 | | | |
| 7. | Wentylatory dachowe o wydajności 19 800 m ³ /h – 8 szt. | 16 | 8 |
| 8. | Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 40 000 m ³ /h – 12 szt. | 16 | 0 |
| 9. | Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 21 000 m ³ /h – 6 szt. | 16 | 0 |
| Kurnik nr 4 | | | |
| 10. | Wentylatory dachowe o wydajności 19 800 m ³ /h – 8 szt. | 16 | 8 |
| 11. | Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 40 000 m ³ /h – 12 szt. | 16 | 0 |
| 12. | Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 21 000 m ³ /h – 6 szt. | 16 | 0 |
| Kurnik nr 5 | | | |
| 13. | Wentylatory dachowe o wydajności 19 800 m ³ /h – 8 szt. | 16 | 8 |
| 14. | Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 40 000 m ³ /h – 12 szt. | 16 | 0 |
| 15. | Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 21 000 m ³ /h – 6 szt. | 16 | 0 |

| Kurnik nr 6 | | | |
|--------------------|---|----|---|
| 16. | Wentylatory dachowe o wydajności 19 800 m ³ /h – 8 szt. | 16 | 8 |
| 17. | Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 40 000 m ³ /h – 12 szt. | 16 | 0 |
| 18. | Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 21 000 m ³ /h – 6 szt. | 16 | 0 |

6.4.3. Metody ochrony przed hałasem

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

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

7.1. Monitoring emisji substancji do powietrza

7.1.1. Monitorowanie całkowitych ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku

7.1.1.1. Określanie rocznej całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanej w oborniku przy wykorzystaniu techniki „Oszacowanie w oparciu o analizę obornika z oznaczeniem całkowitej zawartości azotu i fosforu” z częstotliwością raz na rok (BAT 24).

7.1.1.2. Prowadzenie ewidencji ilości powstającego obornika kurzego oraz prowadzenie ewidencji rozchodów obornika przeznaczonego do odzysku jako odpad lub wykorzystania rolniczego jako nawóz.

7.1.2. Monitorowanie emisji amoniaku do powietrza

Określanie wielkości emisji rocznej amoniaku do powietrza przy wykorzystaniu techniki „Szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji” z częstotliwością raz na rok (BAT 25).

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

Określanie wielkości emisji rocznej pyłu do powietrza z każdego budynku dla zwierząt przy wykorzystaniu techniki „Szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji” z częstotliwością raz na rok (BAT 27).

7.2. Monitoring gospodarki wodno-ściekowej

7.2.1. Monitoring ilości wykorzystywanej wody

Należy prowadzić odczyty wskazań wodomierza monitorującego ilość wody wykorzystywanej na potrzeby instalacji i odnotowywać wyniki w rejestrze z częstotliwością raz na miesiąc (BAT 29).

7.3. Monitoring zużycia energii, materiałów, surowców i paliw.

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

8. Sposób i częstotliwość przekazywania informacji z prowadzonego monitoringu

Wyniki monitoringu wykazanego w pkt I.7 niniejszej decyzji, należy przedkładać organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska, każdorazowo podczas kontroli. Sprawozdania z prowadzonego monitoringu należy składać ww. organom w formie pisemnej w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku za poprzedni rok kalendarzowy, począwszy od informacji za 2018 r.

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 m. in. pożarem, epidemią, brakiem prądu, brakiem wody. Na terenie Fermi stosuje się następujące sposoby zapobiegania wystąpieniu awarii:

- wyposażenie w gaśnice przeciwpożarowe,
- zapewnienie odpowiednich warunków do życia ptakom (temperatura, wilgotność, żywienie, światło, woda),
- wyposażenie w agregat prądotwórczy,
- prowadzenie bieżącego nadzoru weterynaryjnego,
- w przypadku pomoru stada do odbioru sztuk padłych na podstawie umowy z prowadzącym instalację zobowiązana jest firma zewnętrzna.

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

W sytuacjach pożaru lub pomoru stada, prowadzący instalację (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, w celu wykrywania i eliminowania nadmiernego i nieracjonalnego zużycia energii oraz uzyskiwanie informacji o zużyciu energii w przyszłości.

II. Pozwolenie zostało wydane na czas nieoznaczony.

UZASADNIENIE

Tomasz Pietryka i Tomasz Bąberek, prowadzący działalność gospodarczą pod nazwą: Ferma Drobiu Pakosław s. c., z siedzibą w m. Józefowo 32, 64-310 Lwówek, reprezentowani przez pełnomocnika – Artura Kolasińskiego, złożyli w dniu 7.03.2017 r. do Marszałka Województwa Wielkopolskiego wniosek o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu – brojlerów o obsadzie większej niż 40 000 stanowisk – na terenie Fermi Drobiu zlokalizowanej w m. Pakosław, gm. Lwówek, powiat nowotomyski.

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.

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 (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 71) 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 2017 r., poz. 1405), organem właściwym do wydania przedmiotowej decyzji jest Marszałek Województwa Wielkopolskiego.

Podstawą wydania niniejszego pozwolenia jest opracowanie pt.: „Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu lub hodowli drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk” wraz z uzupełnieniami, sporządzony przez De Heus sp. z o. o. / Dział Agra-Matic, ul. Lotnicza 21 B, 99-100 Łęczycza, pod kierownictwem Artura Kolasińskiego.

Prowadzący instalację przedłożyli 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, przekazano Ministrowi Środowiska zapis ww. wniosku w wersji elektronicznej.

W toku postępowania wyjaśniającego wezwano Wnioskodawców do usunięcia braków formalnych podania 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-2.7222.19.2017 z dnia 2.08.2017 r. na podstawie art. 61 § 4 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, zawiadomiono Wnioskodawców o wszczęciu postępowania w sprawie udzielenia pozwolenia zintegrowanego dla ww. instalacji.

Zgodnie z art. 218 pkt 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, w związku z art. 33 ust. 1 pkt 2, pkt 3, pkt 4, pkt 5, pkt 6, pkt 7, pkt 8 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, zapewniono możliwość udziału społeczeństwa w postępowaniu. Ponadto, poinformowano o zamieszczeniu w publicznie dostępnym wykazie danych podstawowych informacji o wniosku.

Zgodnie z art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, tutejszy Organ zawiadomił Prowadzących instalację o zakończeniu postępowania wyjaśniającego oraz o możliwości wypowiedzenia się odnośnie materiałów i dowodów zgromadzonych w sprawie. Strony nie skorzystały z tego uprawnienia.

We wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego przedstawiono oddziaływanie Fermy na stan powietrza z uwzględnieniem emisji związanej z chowem brojlerów kurzych w 6 budynkach inwentarskich, spalaniem paliw w nagrzewnicach oraz agregatach prądotwórczych, ze szczególnym uwzględnieniem emisji amoniaku, siarkowodoru, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu, tlenku węgla oraz pyłu (w tym pyłu zawieszonego PM10 i pyłu zawieszonego PM2,5). Na terenie Fermy znajduje się 18 silosów paszowych, stanowiących integralną część instalacji. Zgodnie z danymi przedstawionymi we wniosku, przeładunek pasz z silosów nie jest źródłem emisji pyłu, z uwagi na ich hermetyczny załadunek.

W wypadku przerw w dostawie prądu potrzeby energetyczne Fermy zapewniają 2 agregaty prądotwórcze zasilane olejem napędowym o mocy 250 kW każdy, stanowiące odrębną instalację. Agregaty nie zostały objęte niniejszym pozwoleniem.

Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania substancji w powietrzu wynika, iż ich emisje nie powodują przekroczenia poziomów dopuszczalnych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz wartości odniesienia określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu. Nie przekraczają również granicznych wielkości emisji amoniaku do powietrza z każdego budynku dla brojlerów o końcowej masie do 2,5 kg określonych w załączniku do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń, zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE 688 (Dz. U. UE. L. z 2017 r. Nr 43, str. 231). 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 Prowadzących instalację we wniosku o udzielenie pozwolenia, przedłożonych uzupełnieniach oraz zgodnie z art. 202 ust. 2 i art. 224 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska.

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 są zobowiązani do wykonywania pomiarów wielkości emisji do powietrza z instalacji. Zgodnie z wnioskiem Stron, ze względu na konstrukcje wyrzutni wentylacyjnych nie ma możliwości zlokalizowania na nich punktów pomiarowych spełniających wymogi Polskich Norm.

Zgodnie z BAT 24, BAT 25 i BAT 27 załącznika do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń, zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE 688 (Dz. U. UE. L. z 2017 r. Nr 43, str. 231) Prowadzący instalację zobowiązani są do monitorowania emisji substancji uwalnianych do powietrza zgodnie z pkt I.7.1. niniejszej decyzji. Sprawozdania z prowadzonego monitoringu należy składać w formie pisemnej do dnia 31 stycznia roku następnego, począwszy od informacji za 2018 r.

Przedmiotowa Ferma zaopatrywana jest w wodę z gminnej sieci wodociągowej, na podstawie zawartej umowy. Woda zużywana jest na cele technologiczne - pojenie drobiu oraz na cele pozostałe związane z funkcjonowaniem instalacji. Pomiar wykorzystywanej na Fermie wody odbywa się przy wykorzystaniu wodomierza i jest odnotowywany w prowadzonym rejestrze. Wnioskodawcy po wybudowaniu własnego ujęcia wód podziemnych, alternatywnie zamierzają wykorzystywać ujmowaną wodę również na potrzeby przedmiotowej instalacji. Z uwagi na fakt, iż pobierana woda będzie wykorzystywana również do celów nie związanych z przedmiotową instalacją Wnioskodawcy realizować będą pobór wód podziemnych na podstawie odrębnego pozwolenia wodnoprawnego.

Po zakończonym cyklu produkcyjnym nie powstają ścieki przemysłowe z mycia pomieszczeń inwentarskich – ponieważ czyszczenie jest przeprowadzane metodą "na sucho".

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 oraz utrzymywanie jej 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 decyzji na wytwarzanie odpadów, jednakże ich wytwórca jest obowiązany postępować z nimi zgodnie z wymaganiami określonymi w przepisach prawa, planami gospodarki odpadami oraz zasadami gospodarki odpadami oraz prowadzić ewidencję wytwarzanych odpadów.

Wniosek wraz z uzupełnieniami spełnia wymagania art. 184 ust. 2a oraz ust. 2b ustawy Prawo ochrony środowiska.

W myśl art. 188 ust. 2b ustawy Prawo ochrony środowiska, w niniejszym pozwoleniu określono: numery NIP posiadaczy odpadów (numery REGON nie zostały nadane), rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do wytwarzania z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości, sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko, miejsca i sposoby ich magazynowania oraz dalszy sposób gospodarowania nimi.

Wytwórcą odpadów pochodzących z diagnozowania, profilaktyki i leczenia zwierząt jest podmiot sprawujący nadzór weterynaryjny nad Fermą.

Z przedstawionego wniosku wynika, że sposób postępowania z odpadami będzie zgodny z wymogami ochrony środowiska i ustawy o odpadach. Gospodarowanie odpadami należy prowadzić uwzględniając hierarchię postępowania z odpadami. Odpady należy magazynować w sposób uniemożliwiający przedostanie się substancji zawartych w odpadach do środowiska. Czas magazynowania odpadów nie może przekraczać terminów określonych ustawą o odpadach. Należy prowadzić jakościową i ilościową ewidencję odpadów zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie.

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

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

Najbliższe otoczenie instalacji stanowią:

- od północy i zachodu – tereny użytkowane rolniczo,
- od południa – gospodarstwo rolne oraz tereny użytkowane rolniczo,
- od zachodu – droga gminna, za którą znajdują się tereny użytkowane rolniczo.

Najbliższymi terenami podlegającymi ochronie akustycznej są tereny związane ze stałym lub czasowym pobytem dzieci i młodzieży oraz tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, zlokalizowane w kierunku południowym od terenu instalacji. Mając powyższe na uwadze dopuszczalny poziom hałasu określono dla ww. terenów, zgodnie z pkt 2 lit. a i lit. b tabeli 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

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

Wnioskodawcy przedłożyli analizę, z której wynika, iż eksploatacja instalacji nie obejmuje produkcji lub uwalniania substancji powodujących ryzyko oraz, że mimo wykorzystywania substancji powodujących ryzyko nie występuje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych tymi substancjami. Wobec powyższego należy stwierdzić, iż 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.

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. oraz decyzję wykonawczą Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającą konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

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

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

Przedmiotowa instalacja, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138), nie jest zaliczana do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej 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.

Wnioskodawcy są odpowiedzialni za ewentualne szkody powstałe w wyniku nieprawidłowego wykonywania orzeczeń niniejszej decyzji.

Niniejsza decyzja winna stale znajdować się u Wnioskodawców i być dostępna organom kontroli. Naruszenie przez Wnioskodawców 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.

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

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji Stronom 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 506,00 zł, na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 1827 ze zm.). Opłatę wniesiono na konto Urzędu Miasta Poznania, Wydział Finansów, Oddział Pozostałych Dochodów Podatkowych i Niepodatkowych, ul. Libelta 16/20, 61-706 Poznań PKO BP S.A. 94 1020 4027 0000 1602 1262 0763.

z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

*Mariola Górniak
Dyrektor Departamentu Środowiska*

Otrzymują:

1. Tomasz Pietryka
Ferma Drobiu Pakosław s. c.
Józefowo 32, 64-310 Lwówek
2. Tomasz Bąberek
Ferma Drobiu Pakosław s. c.
Józefowo 32, 64-310 Lwówek
3. Artur Kolasiński – pełnomocnik
De HEUS Sp. z o. o.
ul. Lotnicza 21B, 99-100 Łęczycza
4. Minister Środowiska
(na adres e-mail: pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl)
5. Wielkopolski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Czarna Rola 4, 61-625 Poznań
6. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu (SIGW)
ul. Chlebowa 4/8, 61-003 Poznań
7. Wydział Opłat i Baz Danych o Środowisku
8. Aa (x2)