



MARSZAŁEK

WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO

DSR-II-1.7222.74.2015

Poznań, dnia 8 grudnia 2015 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 2013 r., poz. 1232 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 267 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Janusza Krystyniaka zam. Borów 16, 62-860 Opatówek, reprezentowanego przez pełnomocnika Bartosza Jeszke

ORZEKAM

I. Udzielić Wnioskodawcy pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie na terenie Fermy Drobiu, Borów na działce o nr ewid. gr. 365/3, gmina Opatówek, powiat kaliski, instalacji do chowu drobiu na warunkach określonych w niniejszej decyzji.

1. Rodzaj i parametry instalacji

| Nazwa instalacji | Rodzaj instalacji * | Parametr instalacji | Prowadzący instalację |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Instalacja do chowu drobiu na terenie Fermy Drobiu, w m. Borów na działce o nr ewid. 365/3, gmina Opatówek o obsadzie większej niż 40 000 stanowisk | ust. 6 pkt 8 lit. a | 126 271 szt. | Janusz Krystyniak zam. Borów 16 62-860 Opatówek NIP: 9680972444 |

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

1.1. Opis instalacji

- Instalację, wymagającą pozwolenia zintegrowanego stanowi instalacja służąca do chowu drobiu o łącznej obsadzie 126 271 szt. tj. 505,084 DJP, zlokalizowana w m. Borów na działce o nr ewid. 365/3, gmina Opatówek, powiat kaliski.
- Budynki dostosowane są do tuczu kur, tuczu kaczek lub tuczu indyczek.
- Tucz odbywa się w 3 budynkach inwentarskich, wielkość obsady uzależniona jest gatunku:

| Budynek inwentarski | Powierzchnia | Obsada | | |
|---------------------|-------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| | | Kury | Kaczki | Indyczki |
| K-1 | 1 519,30 m ² | 31 905 szt. (127,62 DJP) | 8 599 szt. (34,396 DJP) | 7 869 szt. (188,856 DJP) |
| K-2 | 2 246,83 m ² | 47 183 szt. (188,732 DJP) | 12 717 szt. (50,868 DJP) | 11 638 szt. (279,312 DJP) |
| K-3 | 2 246,83 m ² | 47 183 szt. (188,732 DJP) | 12 717 szt. (50,868 DJP) | 11 638 szt. (279,312 DJP) |
| RAZEM | | 126 271 szt. (505,084 DJP) | 34 033 szt. (136,132 DJP) | 31 145 szt. (747,48 DJP) |

- d. Na terenie Fermy oprócz budynków inwentarskich znajdują się:
- 6 silosów paszowych o pojemności 24 Mg każdy, po 2 przy każdym budynku,
 - pomieszczenie socjalne, w budynku kurnika K-1,
 - pomieszczenia magazynowe, w budynku kurnika K-1,
 - 3 kotły o mocy 250 kW każdy,
 - zbiornik na ścieki bytowe, o poj. 5 m³,
 - 3 zbiorniki na ścieki przemysłowe - 2 o pojemności 11 m³ każdy, 1 o pojemności 12,5 m³
 - konfiskator,
 - agregat prądotwórczy o mocy ok. 60 kW,
 - instalacja grzewcza.

1.2. Charakterystyka stosowanej technologii i urządzeń

- a. Głównym celem działalności związanej z eksploatacją przedmiotowej instalacji jest tucz drobiu. Drób utrzymywany jest w systemie ściółkowym.
- b. Budynki dostosowane są tak, by możliwy był w nich tucz kur, kaczek lub indyczek, w zależności od zakontraktowanego gatunku drobiu.
- c. W jednym cyklu produkcyjnym Ferma obsadzana jest tylko jednym gatunkiem drobiu.
- d. Cykl produkcyjny uzależniony jest od rodzaju chowanego gatunku:
Proces produkcyjny rozpoczyna się od zaścielenia posadzki kurnika suchą, czystą słomą, następnie ogrzania obiektu do temperatury optymalnej dla piskląt danego gatunku. System sterujący klimatem wewnątrz kurników jest zautomatyzowany. Wartości temperatury i wilgotności oraz praca wentylacji korygowane są za pomocą elektronicznych sterowników i dostosowane do potrzeb poszczególnych gatunków.

Kury:

Kurczęta, którymi zasiedlane są budynki inwentarskie, pochodzą z zewnętrznych wylęgarni. Tucz brojlerów kurzych trwa od 5 do 7 tygodni i w tym okresie osiągają one masę ok. 2,0 - 2,4 kg. W 5 tygodniu następuje częściowa odstawa brojlera kurzego. Zgodnie z obraną technologią produkcji brojlerów kurzych, okres karencji trwa ~10 dni, po upływie których wprowadza się nowe ptaki i cykl zaczyna się od początku. Planuje się przeprowadzenie ok. 7 cykli chowu w ciągu roku.

Kaczki

Kaczki, którymi zasiedlane są budynki inwentarskie, pochodzą z zewnętrznych wylęgarni. Tucz brojlerów kaczych trwa ok. 6 tygodni i w tym okresie osiągają one masę ok. 2,8 – 3,0 kg. Zgodnie z obraną technologią produkcji brojlerów kaczych, okres karencji trwa ~10 dni, po upływie których wprowadza się nowe ptaki i cykl zaczyna się od początku. Planuje się przeprowadzenie ok. 7 cykli chowu w ciągu roku.

Indyczki

Indyczki, którymi zasiedlane są budynki inwentarskie, pochodzą z zewnętrznych wylęgarni. Tucz brojlerów indycznych trwa ok. 15 tygodni i w tym okresie osiągają one masę ok. 11 kg. Zgodnie z obraną technologią produkcji brojlerów kaczych, okres karencji trwa ~15 dni, po upływie których wprowadza się nowe ptaki i cykl zaczyna się od początku. Planuje się przeprowadzenie 3 cykli chowu w ciągu roku

- e. Po zakończeniu tuczu budynki inwentarskie czyszczone są metodą na mokro. Ścieki przemysłowe z mycia pomieszczeń oraz urządzeń inwentarskich gromadzone są w 3 zbiornikach bezodpływowych.
- f. Budynek inwentarski K-1 wyposażony jest w 16 szt. wentylatorów dachowych o wydajności maksymalnej 12 500 m³/h, oraz 4 szt. wentylatorów szczytowych o wydajności maksymalnej 51 200 m³/h. Budynek inwentarski K-2 wyposażony jest w 20 szt. wentylatorów dachowych o wydajności maksymalnej 12 500 m³/h, oraz 6 szt. wentylatorów szczytowych o wydajności maksymalnej 51 200 m³/h. Budynek inwentarski K-3 wyposażony jest w 20 szt. wentylatorów dachowych o wydajności maksymalnej 12 500 m³/h, oraz 6 szt. wentylatorów szczytowych o wydajności maksymalnej 51 200 m³/h, zapewniających odpowiednią temperaturę i warunki mikroklimatyczne.

- g. Drób żywiony jest mieszankami pełnoporcjowymi w systemie karmienia „do woli”.
- h. Pasza zadawana jest z silosów magazynowych, stanowiących integralną część instalacji.
- i. Linie pojenia i żywienia posiadają pełną regulację wysokości położenia, a także możliwość wymiany końcówek, w zależności od chowanego gatunku.
- j. Woda na ten cel pobierana jest z gminnej sieci wodociągowej.
- k. Program oświetlenia polega na dostosowaniu długości „dnia” w pomieszczeniu do rzeczywistych potrzeb ptaków w zależności od gatunku i ich wieku.
- l. W sytuacji przerw dostaw prądu - energia elektryczna dostarczana jest przy pomocy agregatu prądotwórczego o mocy 60 kW.
- m. Na terenie Fermy, w związku z tuczem brojlerów:
 - kurzych powstaje 53 Mg/rok zwłok zwierzęcych,
 - kaczyc powstaje 21 Mg/rok zwłok zwierzęcych,
 - indyczych powstaje 31 Mg/rok zwłok zwierzęcych.

Zwłoki zwierzęce są magazynowane w zamkniętym, szczelnym pojemniku wyposażonym w agregat chłodzący, ustawionym w wyznaczonym miejscu Fermy. Postępowanie ze zwłokami zwierząt odbywa się zgodnie z rozporządzeniem 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 (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 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.

- a. Na terenie Fermy rocznie przy maksymalnej produkcji powstaje:
 - 2 146,61 Mg/rok pomiotu pochodzącego od brojlerów kurzych,
 - 2 858,77 Mg/rok pomiotu, pochodzącego od brojlerów kaczyc,
 - 1 152,37 Mg/rok, pochodzącego od brojlerów indyczych.

Ilość powstających odchodów jest zgodna z „Dokumentem Referencyjnym o Najlepszych Dostępnych Technikach dla Intensywnego Chowu Drobiu i Świń”. Odchody zwierzęce są usuwane poza budynki inwentarskie każdorazowo po zakończonym cyklu hodowlanym, kierowane na środki transportu, podstawiane przez ich odbiorców oraz wywożone poza teren fermy. W dalszej kolejności pomiot kurzy jest przekazywany podmiotom prowadzącym jego dalsze zagospodarowanie na zasadach określonych w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określającym przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającym rozporządzenie (WE) nr 1774/2002. Są to okoliczni rolnicy oraz hodowcy pieczarek, wykorzystujący pomiot do produkcji specjalistycznego podłoża do uprawy pieczarek. Zgodnie z art. 2 pkt 6 lit. a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach biomasa w postaci odchodów zwierzęcych, w zakresie uregulowanym przepisami ww. rozporządzenia Parlamentu Europejskiego, wykorzystywana w rolnictwie, leśnictwie lub do produkcji energii z takiej biomasy 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.

2. Rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, surowców i materiałów

| L.p. | Rodzaj energii, surowców, materiałów | Zużycie | Jednostka |
|------|--------------------------------------|-----------|---------------------|
| 1. | Energia elektryczna | 1 707,69 | MWh/rok |
| 2. | Woda | 19 136,28 | m ³ /rok |
| 3. | Pasza | 3 661,87 | Mg/rok |

3. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

- a. W zakresie minimalizacji zużycia wody:
 - czyszczenie budynków inwentarskich myjką wysokociśnieniową, po każdym cyklu produkcyjnym,
 - przeprowadzanie regularnych kalibracji instalacji do pojenia drobiu,
 - wykrywanie i naprawa przecieków,
 - monitorowanie zużycia wody.
- b. W zakresie ochrony wód podziemnych :
 - utrzymywanie wszelkich urządzeń wodnych w należyтым stanie technicznym,
 - nieskładowanie pomiotu na terenie Fermy,
 - magazynowanie sztuk padłych w kontenerach,
 - prowadzenie zorganizowanego systemu gospodarowania wytwarzanymi odpadami między innymi magazynowanie odpadów w miejscach do tego celu wyznaczonych.
- c. W zakresie ograniczenia zużycia energii:
 - racjonalne wykorzystywanie energii,
 - stosowanie wentylatorów z automatycznym sterowaniem systemem klimatyzacyjnym,
 - stosowanie energooszczędnego oświetlenia,
 - zaprojektowanie optymalnego systemu wentylacji zapewniającej odpowiednią kontrolę temperatur.
- d. W zakresie ograniczenia emisji substancji do powietrza:
 - racjonalne karmienie odpowiadające wymaganiom danego gatunku drobiu,
 - zastosowanie systemu wentylacji zapewniającego odpowiednią temperaturę i warunki mikroklimatyczne,
 - stosowanie wentylatorów z elektronicznym sterowaniem systemem klimatyzacyjnym,
 - utrzymywanie drożności systemów wentylacyjnych oraz ich częste kontrole.
- e. W zakresie emisji hałasu do środowiska:
 - stosowanie nowoczesnych urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o niskim poziomie emisji hałasu.
- f. W zakresie gospodarki odpadami:
 - kontrolowanie ilości i rodzaju powstających odpadów,
 - magazynowanie wytwarzanych odpadów z zachowaniem zasad segregacji w sposób uniemożliwiający przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska,
 - przekazywanie wytwarzanych odpadów uprawnionym podmiotom w celu ich dalszego zagospodarowania,
 - systematyczne kontrolowanie, przeglądy i modernizacje urządzeń oraz usuwanie usterek na bieżąco, by nie dopuścić do szybkiego zużycia urządzeń,
 - efektywne zarządzanie i racjonalne gospodarowanie surowcami, energią i wykorzystywanymi materiałami.
- g. W zakresie procesów technologicznych:
 - prowadzenie monitoringu zużycia wody i energii elektrycznej,
 - wyznaczenie na podstawie prowadzonego monitoringu wskaźników jednostkowych zużyć mediów i surowców,
 - wyznaczenie zużycia mediów dla głównych procesów produkcyjnych w instalacji,
 - wykorzystanie informacji uzyskanych z monitoringu do podejmowania odpowiednich działań organizacyjnych i modernizacyjnych,
 - ocenianie rezultatów podejmowanych działań na podstawie zmian jednostkowych wskaźników zużycia mediów i surowców.
- h. W zakresie procesów żywienia:
 - stosowanie pasz zbilansowanych, co zapewnia dostarczanie niezbędnych porcji składników pokarmowych,
 - stosowanie pasz zawierających łatwo przyswajalne substancje odżywcze.

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

- a. Magazynowanie odpadów w sposób uniemożliwiający przedostanie się substancji w nich zawartych do środowiska gruntowo-wodnego, zgodnie z warunkami określonymi w punkcie I.6.3.3. niniejszej decyzji.
- b. Gromadzenie ścieków przemysłowych z mycia kurników i urządzeń inwentarskich w szczelnych zbiornikach bezodpływowych.
- c. Eksploatacja wszystkich urządzeń i instalacji zgodnie z przeznaczeniem i dokumentacją techniczną.
- d. Przechowywanie produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego - stłuczki i sztuk padłych w szczelnych kontenerach ustawionych w sposób uniemożliwiający przedostanie się substancji w nich zawartych do środowiska gruntowo – wodnego.
- e. Sprawdzanie szczelności posadzek w pomieszczeniach, w których utrzymywany jest drób, przy każdym ich czyszczeniu.
- f. Systematyczny nadzór zastosowanych środków mających na celu ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych oraz natychmiastowe usunięcie zdiagnozowanych nieprawidłowości.

5. Sposób postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji

W przypadku zakończenia eksploatacji instalacji, likwidację obiektów i urządzeń należy przeprowadzić w sposób bezpieczny dla środowiska.

Instalacja winna być zlikwidowana zgodnie z przepisami prawa budowlanego, zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wymaganiami ochrony środowiska.

6. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii

6.1. Wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza

Podstawa prawna: art. 202 ust.1, ust. 2 i ust. 2a, art. 211 ust. 1, art. 220 ust.1 oraz art. 224 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 1232 ze zm.) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16, poz.87), rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031).

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

- a. Głównym źródłem emisji gazów i pyłów do powietrza są procesy produkcyjne zachodzące w budynkach inwentarskich i powodujące emisję amoniaku, siarkowodoru oraz pyłów, w tym pyłu zawieszonego PM10 i pyłu zawieszonego PM2,5.
- b. Substancje powstające w wyniku chowu drobiu emitowane są do powietrza za pośrednictwem wentylatorów wyciągowych. Ogółem na budynkach inwentarskich znajduje się 56 szt. wentylatorów dachowych i 16 szt. wentylatorów szczytowych.
- c. Emisja gazów i pyłów do powietrza odbywa się w 2 podokresach, związanych z różnymi wariantami pracy wentylatorów. W podokresie pierwszym w kurnikach pracują wszystkie wentylatory dachowe. W podokresie drugim emisja do powietrza z procesów utrzymania ptaków zachodzi poprzez wszystkie wentylatory umieszczone w ścianach szczytowych budynków oraz poprzez wszystkie wentylatory dachowe.
- d. Ze względu na możliwą obsadę budynków inwentarskich, brojlerami kurzymi lub brojlerami kaczymi lub brojlerami indyczymi, dopuszczalną emisję do powietrza (wyrażoną w kg/h) przedstawiono w 3 wariantach funkcjonowania.
- e. W jednym cyklu produkcyjnym Ferma obsadzana jest tylko jednym gatunkiem drobiu.

6.1.2. Źródła emisji i emitory, ich charakterystyka i warunki pracy

| Lp. | Oznaczenie emitora | Rodzaj emitora | Charakterystyka miejsc emisji | | | | Czas emisji [h/rok] |
|--------------------------------|--------------------|------------------------------------------|-------------------------------|--------------|-----------------------|----------------------|---------------------|
| | | | Wysokość [m] | Średnica [m] | Temperatura gazów [K] | Prędkość gazów [m/s] | |
| Budynek inwentarski K-1 | | | | | | | |
| 1. | E-1 do E-16 | pionowy, wentylator dachowy | 7,0 | 0,63 | 293 | 11,14 | 7 056 |
| 2. | E-17 do E-20 | poziomy, wentylator w ścianie szczytowej | 1,5 | 1,40 | 293 | 9,24 | 100 |
| Budynek inwentarski K-2 | | | | | | | |
| 3. | E-21 do E-40 | pionowy, wentylator dachowy | 7,7 | 0,63 | 293 | 11,14 | 7 056 |
| 4. | E-41 do E-46 | poziomy, wentylator w ścianie szczytowej | 1,5 | 1,40 | 293 | 9,24 | 100 |
| Budynek inwentarski K-3 | | | | | | | |
| 5. | E-47 do E-66 | pionowy, wentylator dachowy | 7,7 | 0,63 | 293 | 11,14 | 7 056 |
| 6. | E-67 do E-72 | poziomy, wentylator w ścianie szczytowej | 1,5 | 1,40 | 293 | 9,24 | 100 |

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

Wariant I – tucznicy

| Lp. | Źródła emisji substancji do powietrza | Oznaczenie emitora | Emitowana substancja | Wielkość emisji ¹⁾ [kg/h] | |
|--------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------|--------------------------------------|--------------------------|
| | | | | podokres 1 ²⁾ | podokres 2 ²⁾ |
| Budynek inwentarski K-1 | | | | | |
| 1. | Utrzymanie ptaków – wentylatory dachowe | E-1 do E-16 | Amoniak | 0,0175 | 0,00862 |
| | | | Siarkowodór | 0,000088 | 0,0000431 |
| | | | Pył: ³⁾ | 0,0331 | 0,01622 |
| | | | w tym pył zawieszony PM10 | 0,01104 | 0,00541 |
| 2. | Utrzymanie ptaków – wentylatory w ścianie szczytowej | E-17 do E-20 | Amoniak | - | 0,0359 |
| | | | Siarkowodór | - | 0,00018 |
| | | | Pył: ³⁾ | - | 0,0675 |
| | | | w tym pył zawieszony PM10 | - | 0,02252 |
| Budynek inwentarski K-2 | | | | | |
| 3. | Utrzymanie ptaków – wentylatory dachowe | E-21 do E-40 | Amoniak | 0,02082 | 0,00937 |
| | | | Siarkowodór | 0,0000104 | 0,0000468 |
| | | | Pył: ³⁾ | 0,0264 | 0,01192 |
| | | | w tym pył zawieszony PM10 | 0,00881 | 0,00398 |
| 4. | Utrzymanie ptaków – wentylatory w ścianie szczytowej | E-41 do E-46 | Amoniak | - | 0,0382 |
| | | | Siarkowodór | - | 0,000191 |
| | | | Pył: ³⁾ | - | 0,0485 |
| | | | w tym pył zawieszony PM10 | - | 0,0162 |
| Budynek inwentarski K-3 | | | | | |
| 5. | Utrzymanie ptaków – wentylatory dachowe | E-47 do E-66 | Amoniak | 0,02082 | 0,00937 |
| | | | Siarkowodór | 0,0000104 | 0,0000468 |
| | | | Pył: ³⁾ | 0,0264 | 0,01192 |
| | | | w tym pył zawieszony PM10 | 0,00881 | 0,00398 |
| 6. | Utrzymanie ptaków – wentylatory w ścianie szczytowej | E-67 do E-72 | Amoniak | - | 0,0382 |
| | | | Siarkowodór | - | 0,000191 |
| | | | Pył: ³⁾ | - | 0,0485 |
| | | | w tym pył zawieszony PM10 | - | 0,0162 |

1) Emisja substancji przypadająca na jeden emitor,

2) Podokresy: 1 – Pracują wszystkie wentylatory dachowe, 2 – Pracują wszystkie wentylatory dachowe i wentylatory umieszczone w ścianie szczytowej.

3) Pył jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymania warunków pozwolenia.

Wariant II – tucz indyczek

| Lp. | Źródła emisji substancji do powietrza | Oznaczenie emitora | Emitowana substancja | Wielkość emisji ¹⁾ [kg/h] | |
|--------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------|
| | | | | podokres 1 ²⁾ | podokres 2 ²⁾ |
| Budynek inwentarski K-1 | | | | | |
| 1. | Utrzymanie ptaków – wentylatory dachowe | E-1 do E-16 | Amoniak | 0,013203 | 0,006469 |
| | | | Siarkowodór | 0,00002237 | 0,00001096 |
| | | | Pył: ³⁾ w tym pył zawieszony PM10 | 0,008419 0,001977 | 0,004125 0,000968 |
| 2. | Utrzymanie ptaków – wentylatory w ścianie szczytowej | E-17 do E-20 | Amoniak | - | 0,02693 |
| | | | Siarkowodór | - | 0,00004564 |
| | | | Pył: ³⁾ w tym pył zawieszony PM10 | - | 0,01717 0,004032 |
| Budynek inwentarski K-2 | | | | | |
| 3. | Utrzymanie ptaków – wentylatory dachowe | E-21 do E-40 | Amoniak | 0,01562 | 0,007029 |
| | | | Siarkowodór | 0,0000265 | 0,0000119 |
| | | | Pył: ³⁾ w tym pył zawieszony PM10 | 0,00996 0,002338 | 0,004482 0,001052 |
| 4. | Utrzymanie ptaków – wentylatory w ścianie szczytowej | E-41 do E-46 | Amoniak | - | 0,02863 |
| | | | Siarkowodór | - | 0,0000486 |
| | | | Pył: ³⁾ w tym pył zawieszony PM10 | - | 0,01826 0,0042874 |
| Budynek inwentarski K-3 | | | | | |
| 5. | Utrzymanie ptaków – wentylatory dachowe | E-47 do E-66 | Amoniak | 0,01562 | 0,007029 |
| | | | Siarkowodór | 0,0000265 | 0,0000119 |
| | | | Pył: ³⁾ w tym pył zawieszony PM10 | 0,00996 0,002338 | 0,004482 0,001052 |
| 6. | Utrzymanie ptaków – wentylatory w ścianie szczytowej | E-67 do E-72 | Amoniak | - | 0,02863 |
| | | | Siarkowodór | - | 0,0000486 |
| | | | Pył: ³⁾ w tym pył zawieszony PM10 | - | 0,01826 0,0042874 |

1) Emisja substancji przypadająca na jeden emitor,

2) Podokresy: 1 – Pracują wszystkie wentylatory dachowe, 2 – Pracują wszystkie wentylatory dachowe i wentylatory umieszczone w ścianie szczytowej.

3) Pył jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymania warunków pozwolenia.

Wariant III – tucz kaczek

| Lp. | Źródła emisji substancji do powietrza | Oznaczenie emitora | Emitowana substancja | Wielkość emisji ¹⁾ [kg/h] | |
|--------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------|
| | | | | podokres 1 ²⁾ | podokres 2 ²⁾ |
| Budynek inwentarski K-1 | | | | | |
| 1. | Utrzymanie ptaków – wentylatory dachowe | E-1 do E-16 | Amoniak | 0,012794 | 0,006269 |
| | | | Siarkowodór | 0,0000243 | 0,0000119 |
| | | | Pył: ³⁾ w tym pył zawieszony PM10 | 0,009169 0,0021528 | 0,004493 0,00105495 |
| 2. | Utrzymanie ptaków – wentylatory w ścianie szczytowej | E-17 do E-20 | Amoniak | - | 0,02609 |
| | | | Siarkowodór | - | 0,0000497 |
| | | | Pył: ³⁾ w tym pył zawieszony PM10 | - | 0,0187 0,00439076 |
| Budynek inwentarski K-2 | | | | | |
| 3. | Utrzymanie ptaków – wentylatory dachowe | E-21 do E-40 | Amoniak | 0,01513 | 0,006811 |
| | | | Siarkowodór | 0,0000288 | 0,00001298 |
| | | | Pył: ³⁾ w tym pył zawieszony PM10 | 0,0108 0,00253584 | 0,00488 0,0011458 |
| 4. | Utrzymanie ptaków – wentylatory w ścianie szczytowej | E-41 do E-46 | Amoniak | - | 0,027748 |
| | | | Siarkowodór | - | 0,00005289 |
| | | | Pył: ³⁾ w tym pył zawieszony PM10 | - | 0,01988 0,0046678 |

| Budynek inwentarski K-3 | | | | | |
|-------------------------|------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------|------------|------------|
| 5. | Utrzymanie ptaków – wentylatory dachowe | E-47 do E-66 | Amoniak | 0,01513 | 0,006811 |
| | | | Siarkowodór | 0,0000288 | 0,00001298 |
| | | | Pył: ³⁾ | 0,0108 | 0,00488 |
| | | | w tym pył zawieszony PM10 | 0,00253584 | 0,0011458 |
| 6. | Utrzymanie ptaków – wentylatory w ścianie szczytowej | E-67 do E-72 | Amoniak | - | 0,027748 |
| | | | Siarkowodór | - | 0,00005289 |
| | | | Pył: ³⁾ | - | 0,01988 |
| | | | w tym pył zawieszony PM10 | - | 0,0046678 |

1) Emisja substancji przypadająca na jeden emitor,

2) Podokresy: 1 – Pracują wszystkie wentylatory dachowe, 2 – Pracują wszystkie wentylatory dachowe i wentylatory umieszczone w ścianie szczytowej.

3) Pył jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymania warunków pozwolenia.

6.1.4. Dopuszczalne wielkości emisji rocznej z instalacji

| Rodzaj substancji | Dopuszczalna emisja [Mg/rok] |
|-----------------------------|------------------------------|
| Amoniak | 7,8538 |
| Siarkowodór | 0,03927 |
| Pył: ¹⁾ | 11,1876 |
| w tym pył zawieszony PM 10 | 3,7348 |
| w tym pył zawieszony PM 2,5 | 1,1054 |

¹⁾ Pył jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymania warunków pozwolenia.

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

Ze względu na konstrukcję 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 7 i pkt 8 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 1232 ze zm.).

6.2.1. Zaopatrzenie w wodę

a. Ferma zaopatruje się w wodę na potrzeby instalacji z gminnej sieci wodociągowej, na podstawie zawartej umowy. Woda zużywana jest na cele technologiczne i pozostałe cele instalacji.

b. Ilość wody:

$$Q_{\text{roczne}} = 19\,136,28 \text{ m}^3/\text{r}$$

| Zaopatrzenie w wodę na cele instalacji: | Ilość wykorzystywanej wody Q_{roczne} [m ³ /r] |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Technologiczne – pojenie zwierząt | 18 561,84 |
| Technologiczne – czyszczenie budynków | 505,09 |
| Pozostałe cele | 69,35 |
| RAZEM | 19 136,28 |

6.2.2. Odprowadzanie ścieków

6.2.2.1. Ścieki przemysłowe

a. Ścieki przemysłowe z mycia kurników, powstające po każdorazowym zakończeniu cyklu produkcyjnego, odprowadzane są do 3 szczelnych bezodpływowych zbiorników - 2 o pojemności 11 m³ i 1 o pojemności 12,5 m³, z których wywożone są na podstawie zawartej umowy do oczyszczalni ścieków lub też są wykorzystywane rolniczo z uwzględnieniem przepisów dotyczących rolniczego wykorzystania ścieków.

b. Ilość ścieków przemysłowych:

$$Q_{\max \text{ roczne}} = 505,09 \text{ m}^3/\text{r}$$

c. Stan i skład ścieków przemysłowych:

| Parametr | Jednostka | Zawartość |
|--------------------|-----------------------|-----------|
| Odczyn | pH | 6,0-9,5 |
| ChZT _{Cr} | mg O ₂ /l | 4100 |
| BZT ₅ | mg O ₂ /dl | 2300 |
| Zawiesina ogólna | mg/l | 1200 |
| Azot amonowy | mgN _{NH4} /l | 200 |
| Azot azotynowy | mgN _{NO2} /l | 10 |
| Fosfor ogólny | mg P/l | 26 |

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 2013 r., poz. 1232, ze zm.) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923).

6.3.1. Rodzaje odpadów przewidzianych do wytwarzania w normalnych warunkach eksploatacji instalacji oraz ich podstawowy skład chemiczny i właściwości

| Lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu | Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadu |
|--------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odpady niebezpieczne | | | |
| 1. | 16 02 13* | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 | Zużyte urządzenia zanieczyszczone różnego typu substancjami niebezpiecznymi, składające się ze szkła, związków rtęci, sodu, gazu szlachetnego zapłonowego, niobu, wolframu, polikrystalicznego tlenku glinu. Odpady o właściwościach szkodliwych i ekotoksycznych. |
| Odpady inne niż niebezpieczne | | | |
| 1. | 16 02 14 | Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13 | Zużyte urządzenia elektryczne: sprzęt komputerowy, jednostki centralne, szafy i panele sterownicze, inne urządzenia elektroniczne niezawierające elementów niebezpiecznych, znajdujące się na wyposażeniu budynków inwentarskich, odpad palny bądź niepalny w zależności od udziału części organicznych i innych, odpady w postaci stałej. |

6.3.2. Ilości poszczególnych odpadów przewidzianych do wytwarzania w ciągu roku, sposoby dalszego gospodarowania odpadami oraz miejsca i sposób magazynowania odpadów

| Lp. | Kod odpadu | Ilość [Ma/rok] | Miejsca i sposoby dalszego magazynowania oraz sposoby dalszego zagospodarowania odpadów |
|--------------------------------------|------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odpady niebezpieczne | | | |
| 1. | 16 02 13* | 0,05 | Odpady są magazynowane w oznakowanych, szczelnych pojemnikach, ustawionych w wyznaczonym miejscu na terenie instalacji. Następnie odpady są przekazywane do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom. |
| Odpady inne niż niebezpieczne | | | |
| 1. | 16 02 14 | 1,0 | Odpady są magazynowane w oznakowanych, szczelnych pojemnikach, ustawionych w wyznaczonym miejscu na terenie instalacji. Następnie odpady są przekazywane do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom. |

6.3.3 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.

Należy przestrzegać przepisów dotyczących czasu związanego z magazynowaniem odpadów.

6.3.4. W gospodarowaniu odpadami należy uwzględniać 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.

6.3.5. Transport odpadów należy zlecać uprawnionym podmiotom lub prowadzić we własnym zakresie z uwzględnieniem przepisów o przewozie towarów niebezpiecznych.

6.3.6. Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów oraz ograniczania ich ilości i negatywnego oddziaływania na środowisko

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

- selektywne zbieranie odpadów w miejscu ich powstawania,
- magazynowanie odpadów w sposób zgodny z wymaganiami pozwolenia zintegrowanego i przepisów prawa w tym zakresie,
- przekazywanie odpadów do dalszego zagospodarowania oraz zlecenie transportu odpadów wyłącznie uprawnionym podmiotom.

6.4. Emisja hałasu do środowiska

Podstawa prawna: art. 211 ust. 6 pkt 6 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 1232 ze zm.) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tekst jednolity: Dz. U. z 2014 r., poz. 112).

6.4.1. Dopuszczalny poziom hałasu

Wielkość emisji hałasu emitowanego do środowiska przez przedmiotową instalację, wyznaczona dopuszczalnymi poziomami hałasu, w odniesieniu do terenów zabudowy zagrodowej:

- $L_{Aeq D}$ – 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) – **55 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) – **45 dB**.

6.4.2. Źródła hałasu oraz ich czas pracy

| L.p. | Oznaczenie źródeł emisji hałasu | Źródło hałasu | Czas pracy pojedynczego źródła [h]* | |
|----------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------|
| | | | Pora dnia | Pora nocy |
| Budynek inwentarski K – 1 | | | | |
| 1. | E1 – E16 | Wentylatory dachowe o wydajności 12 500 m ³ – 16 szt. | 16 | 8 |
| 2. | E17 – E20 | Wentylatory szczytowe o wydajności 51 200 m ³ – 4 szt. | 16 | 8 |
| Budynek inwentarski K – 2 | | | | |
| 1. | E21 – E40 | Wentylatory dachowe o wydajności 12 500 m ³ – 20 szt. | 16 | 8 |
| 2. | E41 – E46 | Wentylatory szczytowe o wydajności 51 200 m ³ – 6 szt. | 16 | 8 |
| Budynek inwentarski K – 3 | | | | |
| 1. | E47 – E66 | Wentylatory dachowe o wydajności 12 500 m ³ – 20 szt. | 16 | 8 |
| 2. | E67 – E72 | Wentylatory szczytowe o wydajności 51 200 m ³ – 6 szt. | 16 | 8 |

* czas pracy wentylatorów uzależniony jest od warunków mikroklimatycznych panujących wewnątrz kurników

6.4.3. Metody ochrony przed hałasem

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

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

7.1. Monitoring gospodarki wodno-ściekowej

7.1.1. Monitoring ilości zużywanej wody

7.1.1.1. Prowadzić ewidencję ilości wykorzystywanej wody z częstotliwością 1 raz na miesiąc, w oparciu o odczyty wodomierzy i odnotowywać je w rejestrze.

7.1.2. Monitoring ilości odprowadzanych ścieków przemysłowych

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

7.2. Monitoring zużycia energii, surowców i materiałów

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

8. Sposób i częstotliwość przekazywania informacji z prowadzonego monitoringu

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

9. Zakres, sposób i termin przekazywania organowi właściwemu do wydania pozwolenia i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, w zakresie nieobjętym przepisami art. 149 ustawy Prawo ochrony środowiska

Nie nakłada się dodatkowego obowiązku przekazywania informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu ponad wymagania o których mowa w art. 149 ustawy Prawo ochrony środowiska.

10. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii

Potencjalne awarie mogą być spowodowane:

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

Na terenie Fermy stosuje się następujące sposoby zapobiegania wystąpieniu awarii:

- dostęp do agregatu prądotwórczego – awaryjnego źródła prądu,
- modernizowanie i bieżące przeglądy techniczne urządzeń,
- utrzymywanie w odpowiedniej ilości i sprawności sprzętu gaśniczego i ratowniczego,
- stały nadzór weterynaryjny,
- 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 Fermę (zakład – w rozumieniu przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska).

W sytuacjach pożaru lub pomoru stada, prowadzący Fermę (zakład – w rozumieniu przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska) jest odpowiedzialny za powiadomienie odpowiednio jednostki Państwowej Straży Pożarnej, Wielkopolskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska oraz Powiatowego Lekarza Weterynarii.

11. Transgraniczne oddziaływanie na środowisko

W przypadku przedmiotowej instalacji nie zachodzi transgraniczne oddziaływanie na środowisko na terytorium innego państwa członkowskiego Unii Europejskiej. Odpady są przetwarzane w całości na terenie kraju.

12. Eksploatacja instalacji w warunkach innych niż normalne

Instalacja nie będzie funkcjonować na warunkach innych niż określone w niniejszym pozwoleniu.

13. Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii

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

II. Pozwolenie zostało wydane na czas nieoznaczony

UZASADNIENIE

Bartosz Jeszke działający w imieniu i z upoważnienia Janusza Krystyniaka zam. Borów 16, 62-860 Opatówek, złożył w dniu 9.07.2015 r. do Marszałka Województwa Wielkopolskiego wniosek o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu – brojlerów: kurzych, kaczych i indyckich na terenie Fermi Drobiu Borów, zlokalizowanej na dz. ewid. nr 365/3, gm. Opatówek.

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 (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397 ze zm.) oraz mając na uwadze art. 60 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 1235 ze zm.), organem właściwym do wydania przedmiotowej decyzji jest Marszałek Województwa Wielkopolskiego.

Podstawą wydania pozwolenia zintegrowanego jest opracowanie pt.: „Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla Fermi Drobiu Borów położonej na działce o nr ewid. gr. 365/3, obręb Borów, gmina Opatówek”, sporządzone przez „Ekoinvest” ul. Tetmajera 10, 62-087 Rakoniewice wraz z uzupełnieniami.

Wnioskodawca przedłożył łącznie z wnioskiem o wydanie pozwolenia dowód uiszczenia stosownej opłaty rejestracyjnej i skarbowej oraz kopię wniosku o wydanie decyzji 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, wraz z kopią załączników.

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

W dniu 24.08.2015 r. na terenie Fermi Drobiu, pracownicy Departamentu Środowiska Urzędu Marszałkowskiego Województwa Wielkopolskiego w Poznaniu, przeprowadzili oględziny instalacji. Podczas oględzin stwierdzono, iż stan faktyczny instalacji jest zgodny z danymi przedstawionymi we wniosku.

Po analizie przedłożonej dokumentacji, na podstawie art. 61 § 4 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, pismem znak: DSR-II-1.7222.74.2015 z dnia 17.09.2015 r., zawiadomiono Wnioskodawcę, o wszczęciu postępowania w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego dla ww. instalacji.

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

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

Ponadto, poinformowano o zamieszczeniu w publicznie dostępnym wykazie danych podstawowych informacji o wniosku.

We wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego przedstawiono oddziaływanie Fermy na stan powietrza, ze szczególnym uwzględnieniem emisji pyłu w tym pyłu zawieszonego PM10 oraz pyłu zawieszonego PM2,5, amoniaku, siarkowodoru, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu, tlenku węgla, węglowodorów alifatycznych, węglowodorów aromatycznych i benzo(a)pirenu z budynków inwentarskich, kotłów oraz agregatu prądotwórczego.

Przy każdym z budynków inwentarskich zainstalowano po jednym kotle, opalonym węglem kamiennym, o nominalnej mocy cieplnej wynoszącej 250 kW każdy. Kotły nie stanowią integralnej części instalacji, dlatego nie zostały objęte niniejszym pozwoleniem. Stanowią one instalacje energetyczne niewymagające pozwolenia, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie przypadków, w których wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza z instalacji nie wymaga pozwolenia (Dz. U. z 2010 r., Nr 130, poz. 881).

W czasie zaniku dostaw energii elektrycznej źródło awaryjnego zasilania stanowi agregat prądotwórczy zlokalizowany na terenie Fermy. Agregat nie stanowi integralnej części instalacji, dlatego nie został objęty niniejszym pozwoleniem.

Zlokalizowane na terenie Fermy silosy paszowe stanowiące integralną część instalacji, zgodnie z wnioskiem Strony, nie powodują emisji pyłu do powietrza ze względu na zastosowane środki techniczno-organizacyjne, zapewniające szczelny przeładunek pasz.

Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania substancji w powietrzu wynika, iż ich emisje nie powodują przekroczenia poziomów dopuszczalnych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu. Wobec powyższego należy stwierdzić, iż instalacja spełnia wymagania w zakresie ochrony powietrza określone w przepisach prawa.

Wielkość dopuszczalnej emisji do powietrza oraz techniczne jej warunki i czas występowania, określono w niniejszym pozwoleniu, zgodnie z wielkościami i parametrami emisji podanymi przez prowadzącego instalację we wniosku o wydanie pozwolenia oraz uzupełnieniach do wniosku i 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 jest zobowiązany do wykonywania pomiarów wielkości emisji do powietrza z instalacji. Ze względu na konstrukcję wyrzutni wentylacyjnych nie ma możliwości zlokalizowania na nich punktów pomiarowych spełniających wymogi Polskich Norm. W związku z powyższym nie określono zakresu i sposobu pomiarów wielkości emisji do powietrza.

Ferma pobiera wodę na potrzeby instalacji z gminnej sieci wodociągowej na podstawie zawartej umowy. Woda zużywana jest na cele technologiczne i pozostałe cele instalacji. Monitoring pobieranej wody obejmuje prowadzenie, raz w miesiącu odczytów wskazań wodomierza. W przypadku uszkodzenia wodomierza lub liczników w budynkach inwentarskich, Prowadzący instalację zobowiązany jest dokonać ich natychmiastowej naprawy lub wymiany na nowe.

Na terenie Fermy powstają ścieki przemysłowe z mycia budynków inwentarskich, które odprowadzane są do 3 szczelnych zbiorników bezodpływowych (o pojemnościach: 12,5 m³, 11 m³, 11m³) skąd za pośrednictwem taboru asenizacyjnego wywożone są do oczyszczalni ścieków lub też są wykorzystywane rolniczo z uwzględnieniem przepisów dotyczących rolniczego wykorzystania ścieków.

Wnioskodawca zobowiązany jest prowadzić ewidencję, wywożonych ze zbiorników bezodpływowych, ścieków przemysłowych, obejmującą ilość i datę wywozu ścieków.

W wyniku eksploatacji przedmiotowej instalacji do hodowli drobiu wytwarzane są odpady. 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.

W niniejszym pozwoleniu określono: NIP posiadacza opadów, rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do wytwarzania w wyniku eksploatacji instalacji do chowu drobiu, 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. Wskazane w niniejszym pozwoleniu rodzaje i ilości odpadów są jednakowe dla każdego z rodzajów obsady (kur, kaczek i indyków).

Wytwarzanie pozostałych odpadów powstających na terenie Fermy 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.

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.

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

Wnioskodawca zobowiązany jest do: postępowania z odpadami wytwarzanymi według zasad przedstawionych we wniosku i określonych w niniejszej decyzji; magazynowania odpadów w taki sposób, aby nie stwarzać uciążliwości dla ludzi i środowiska; każdorazowego powiadamiania organu właściwego do wydania niniejszej decyzji o wszelkich zmianach prowadzonych w trakcie jej obowiązywania, ścisłego przestrzegania przepisów prawnych obowiązujących w zakresie gospodarowania odpadami i ochrony środowiska oraz udostępniania niniejszej decyzji organom kontroli.

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

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

Najbliższe tereny ochrony akustycznej zlokalizowane są na sąsiedniej działce po zachodniej stronie instalacji i są to tereny zabudowy zagrodowej. Mając powyższe na uwadze dopuszczalny poziom hałasu określono dla terenów zabudowy zagrodowej, zgodnie z pkt 3 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 zgodnie z obowiązującymi przepisami w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji. Pomiary powinny być wykonywane przez akredytowane laboratorium oraz przekazywane właściwym organom.

We wniosku, w nawiązaniu do art. 204 ustawy Prawo ochrony środowiska przeanalizowano spełnianie przez instalację wymagań ochrony środowiska, wynikające z najlepszej dostępnej techniki. Analizę przeprowadzono w oparciu o Reference Document on Best Available Techniques of Intensive Rearing of Poultry and Pigs (BREF code 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. Na tej podstawie stwierdzono, że rozpatrywana instalacja spełnia wymagania najlepszej dostępnej techniki, jak również spełnione są inne wymagania określone w przepisach prawa.

Uwzględniając zapisy art. 208 ust. 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.

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

Wnioskodawca jest odpowiedzialny za ewentualne szkody powstałe w wyniku nieprawidłowego wykonywania orzeczeń niniejszej decyzji.

Niniejsza decyzja winna stale znajdować się u Wnioskodawcy i być dostępna organom kontroli.

Naruszenie przez Wnioskodawcę przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska i ustawy o odpadach lub nieprzestrzeganie warunków niniejszej decyzji może spowodować cofnięcie pozwolenia zintegrowanego udzielonego niniejszą decyzją.

Pozwolenie zostało wydane na czas nieoznaczony.

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

POUCZENIE

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

Za wydanie niniejszej decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 506,00 zł, na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r., poz. 783 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 Bank Polski S.A. 94 1020 4027 0000 1602 1262 0763.

z up. Marszałka Województwa

Mariola Górniak
Dyrektor Departamentu Środowiska

Otrzymują:

1. Janusz Krystyniak
Borów 16, 62 – 860 Opatówek
2. Pełnomocnik
Bartosz Jeszke
ul. Tetmajera 10, 62 – 067 Rakoniewice
3. Wielkopolski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Czarna Rola 4, 61-625 Poznań
4. Minister Środowiska
(na adres e-mail: pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl)
5. Regionalny Dyrektor Gospodarki Wodnej w Poznaniu (kataster wodny)
Pion Zarządzania Zasobami Wodnymi
ul. Grunwaldzka 21, 60-783 Poznań
6. Wydział Opłat i Baz Danych o Środowisku
7. Aa (x2)