



**MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO**

DSR-II-1.7222.61.2016

Poznań, dnia 5 stycznia 2017 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 2016 r., poz. 672 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 23 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Michała Mruka prowadzącego działalność pod nazwą: ALFA-OVO Michał Mruk, z siedzibą przy ul. Kwiatowej 10, 64-060 Stęszew, reprezentowanego przez pełnomocnika - Bartosza Jeszke

ORZEKAM

I. Udzielić Wnioskodawcy pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu w systemie gniazdowym automatycznym, w kierunku produkcji jaj zarodowych, na terenie Fermy Drobiu Kraplewo, na działce o nr ewidencyjnym 238/6, na warunkach określonych w niniejszej decyzji:

1. Rodzaj i parametry instalacji oraz oznaczenie Prowadzącego instalację

Nazwa instalacji	Rodzaj instalacji *	Parametr instalacji	Prowadzący instalację
Instalacja do chowu drobiu w systemie gniazdowym automatycznym, w kierunku produkcji jaj zarodowych, na terenie Fermy Drobiu Kraplewo, na działce o nr ewidencyjnym 238/6	ust. 6 pkt 8 lit. a	101 329 szt. (405,316 DJP – Dużych Jednostek Przeliczeniowych)	Michał Mruk ALFA-OVO Michał Mruk ul. Kwiatowa 10 64-060 Stęszew NIP: 777-211-28-20 REGON: 631231314

* 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 w systemie gniazdowym automatycznym, w kierunku produkcji jaj zarodowych, na terenie Fermy Drobiu Kraplewo, na działce o nr ewidencyjnym 238/6, z łączną obsadą 101 329 szt. drobiu, tj. 405,316 DJP, (cztery budynki inwentarskie tj. K1, K2, K3 i K4, każdy z nich podzielony na dwie hale oraz budynek izolatki).
- b. Na terenie Fermy ponadto znajdują się:
 - 13 szt. silosów paszowych (o pojemności 1 x 100 Mg, 2 x 18 Mg każdy, 2 x 35 m³ każdy, 2 x 25 m³ każdy oraz 6 x 4,1 m³ każdy),

- 7 szt. silosów zbożowych o pojemności 100 Mg każdy i 4 szt. silosów o pojemności 60 Mg każdy, (silosy zbożowe nie stanowią integralnej części instalacji do chowu drobiu - produkcji jaj zarodowych),
- 4 kotły gazowe o mocy 24 kW każdy,
- przyłącza energetyczne i wodociągowe,
- 2 agregaty prądotwórcze o mocy 125 kW i 145 kW,
- konfiskator,
- budynek gospodarczy z izolatką,
- studnia,
- dwa zbiorniki na wody opadowe i roztopowe.

1.2. Charakterystyka stosowanej technologii i urządzeń

- a. Głównym celem działalności związanej z eksploatacją przedmiotowej instalacji jest chów drobiu w systemie gniazdowym automatycznym, w kierunku produkcji jaj zarodowych, z łączną obsadą 101 329 szt.
- b. Cykl chowu prowadzony jest w 4 obiektach inwentarskich, z których każdy podzielony jest na dwie hale chowu. Każdy z budynków inwentarskich K1 i K2 o powierzchni 2 565,76 m² (każda z hal tuczu K1H1, K1H2, K2H1 i K2H2 o powierzchni 1 282,88 m² i obsadzie 11 545 szt.), każdy z budynków inwentarskich K3 i K4 o powierzchni 3 020,76 m² (każda z hal tuczu K3H1, K3H2, K4H1 i K4H2 o powierzchni 1 510,88 m² i obsadzie 13 597 szt.) oraz pomieszczenie izolatki dla kur o powierzchni 84,64 m² i obsadzie 761 szt. zlokalizowanych na terenie Fermi Drobiu Krąplewo, na działce o nr ewidencyjnym 238/6.
Na Fermę dostarczane są kury i koguty w wieku 19,5 tygodnia (dorosłe ptaki w wieku produkcyjnym). Chów kur w systemie gniazdowym automatycznym w kierunku produkcji jaj zarodowych trwa ok. 44 tygodni z czego 42 tygodnie przypadają na produkcję, pozostały czas to likwidacja stada, czyszczenie obiektu inwentarskiego, dezynfekcja, remonty oraz ponowne zasiedlenie.
Zbiór jaj odbywa się przy pomocy centralnego systemu zbioru.
- c. Budynki wyposażone są w instalację wodociągową, elektryczną, wentylacyjną i transportu paszy.
- d. Wentylacja budynków inwentarskich odbywa się za pośrednictwem wentylatorów mechanicznych, sterowanych elektronicznie, załączanych automatycznie w zależności od warunków klimatycznych panujących wewnątrz kurnika. Na budynkach inwentarskich zamontowano dwie grupy emitorów w łącznej liczbie 65 szt.:
 - emitory dachowe - 40 szt. wentylatorów o wydajności 12 200 m³/h każdy,
 - emitory ścienne - szczytowe - 25 szt. wentylatorów o wydajności 51 200 m³/h każdy.
- e. Budynki inwentarskie ogrzewane są za pomocą 27 szt. nagrzewnic gazowych na gaz ziemny o mocy 75 kW każda (po 3 nagrzewnice umieszczone w hali K1H1, K1H2 i po 4 nagrzewnice umieszczone w hali K3H1, K3H2, K4H1 i K4H2 - łącznie 22 szt.), o mocy 95 kW każda (po 2 nagrzewnice umieszczone w hali K2H1, K2H2 - łącznie 4 szt.) i o mocy 18 kW (nagrzewnica w budynku izolatki). Dodatkowo, łączniki hal w poszczególnych budynkach inwentarskich ogrzewane są kotłami na gaz ziemny o mocy 24 kW każdy (łącznie eksploatowane są 4 kotły zapewniające ciepło w łącznikach - pomieszczeniach socjalnych). Kotły te nie stanowią części instalacji.
- f. W kurnikach stosuje się oświetlenie elektryczne.
- g. Na terenie Fermi zlokalizowanych jest 13 szt. silosów paszowych (o pojemności 1 x 100 Mg, 2 x 18 Mg każdy, 2 x 35 m³ każdy, 2 x 25 m³ każdy oraz 6 x 4,1 m³ każdy) oraz 7 szt. silosów zbożowych o pojemności 100 Mg każdy i 4 szt. silosów o pojemności 60 Mg każdy), usytuowanych pomiędzy budynkami K1 i K2 (7 silosów zbożowych i 1 silos o pojemności 100 Mg), przy budynku K3 (2 silosy o pojemności 18 Mg każdy) oraz przy budynku K4 (2 silosy o pojemności 35 m³ każdy, 2 silosy o pojemności 25 m³ każdy oraz 6 silosów o pojemności 4,1 m³ każdy). Wyłącznie silosy paszowe stanowią integralną część instalacji.
Karmienie odbywa się za pomocą zautomatyzowanego systemu zadawania paszy - karmidła.
- h. Woda na potrzeby instalacji pobierana jest z własnego ujęcia. Pojenie drobiu odbywa się automatycznie za pomocą poideł smoczkowych.
- i. Potrzeby energetyczne instalacji - w sytuacji przerw dostaw prądu zapewnia eksploatacja 2 agregatów prądotwórczych o mocy 125 kW i 145 kW.
- j. Pomieszczenia inwentarskie czyszczone są na sucho.

- k. Na terenie Fermy powstaje ok. 20,00 Mg/rok zwłok zwierzęcych. Zwierzęta padłe są magazynowane w konfiskatorze ustawionym na szczelnym placu przy zachodnim szczycie kurnika K1. 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 (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.
- l. Ilość powstającego pomiotu wynosi 1722,59Mg/rok. Pomiot nie jest magazynowany na terenie Fermy. Bezpośrednio po zakończeniu cyklu hodowlanego jest przekazywany podmiotom prowadzącym jego dalsze zagospodarowanie, na zasadach określonych w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określającym przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającym rozporządzenie (WE) nr 1774/2002. Zgodnie z art. 2 ust. 2 pkt 6 lit. a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach biomasa w postaci odchodów – podlegająca przepisom ww. rozporządzenia i wykorzystywana w rolnictwie, leśnictwie lub do produkcji energii za pomocą procesów lub metod, które nie są szkodliwe dla środowiska ani nie stanowią zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi – nie jest traktowana jako odpad.
- W przypadku, gdy odchody zwierzęce przekazywane są do zagospodarowania w procesach: przekształcania termicznego, składowania na składowisku odpadów lub produkcji biogazu lub kompostowni, wówczas zgodnie z art. 2 pkt 9 ustawy o odpadach stanowią odpad o kodzie 02 01 06 – odchody zwierzęce, co uwzględniono w pkt 6.3.2. niniejszej decyzji.
- m. Na terenie Fermy powstają odpady pochodzące z diagnozowania, profilaktyki i leczenia zwierząt, których wytwórcą jest podmiot sprawujący nadzór nad Fermą.

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

Rodzaj energii, materiałów, surowców i paliw	Jednostka	Zużycie
Energia elektryczna	MW/rok	931,597
Woda	m ³ /rok	9 011,7
Pasza	Mg/rok	4 762,463
Ściółka (słoma)	Mg/rok	150,0
Gaz ziemny	m ³ /rok	827 920,0

3. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

- a. W zakresie minimalizacji zużycia wody:
- czyszczenie pomieszczeń i wyposażenia dla zwierząt metodą na sucho po każdym cyklu produkcyjnym,
 - prowadzenie regularnych kalibracji instalacji wody pitnej, przeciwdziałającej jej rozlewaniu,
 - systematyczna rejestracja wielkości poboru wody, co umożliwi szybkie wykrycie przecieków,
 - regularne kontrole systemów pojenia pod kątem nieszczelności i ich natychmiastowe usuwanie.
- b. W zakresie ograniczenia zużycia energii:
- automatyczne sterowanie temperaturą, wilgotnością i wentylacją,
 - stosowanie oświetlenia energooszczędnego.
- c. W zakresie ograniczenia emisji substancji do powietrza:
- optymalne zaprojektowanie systemu wentylacyjnego, zapewniającego odpowiednią kontrolę temperatury i minimalne tempo wentylacji w zimie,
 - karmienie w sposób odpowiadający wymaganiom danego gatunku,
 - utrzymywanie systemu podawania pasz w dobrym stanie, tak aby zminimalizować ilość zmarnowanej lub zepsutej paszy,
 - zwiększanie przyswajalności fosforu w paszy, jednocześnie ograniczając jego ilość w pokarmie dla ptaków,
 - utrzymywanie poidel w dobrym stanie technicznym, aby zapobiec rozlewaniu wody,
 - podawanie ptakom pożywienia z małą zawartością protein, co ograniczy emisję amoniaku,
 - unikanie wzbudzania pomiotu,

- prowadzenie chowu zgodnie z zaplanowaną liczbą sztuk drobiu,
 - okresowe czyszczenie wentylatorów wywiewnych.
- d. W zakresie emisji hałasu do środowiska:
- stosowanie sprawnych technicznie pojazdów, spełniających normy emisji hałasu do otoczenia,
 - dostosowanie ruchu pojazdów wewnątrz Fermy i dostarczających surowce lub odbierających produkty do godzin i tras minimalizujących ilość osób narażonych,
 - okresowe przeglądy urządzeń wentylacyjnych i grzewczych.
- e. W zakresie gospodarki odpadami:
- kontrolowanie składu pomiotu kurzego (ilości i jakości paszy, stosunku ilości wody do paszy), a także ilości ściółki,
 - ograniczenie ilości pomiotu i redukcja odchodów nieorganicznych poprzez racjonalny sposób karmienia, odpowiadający wymaganiom danego gatunku i utrzymanie systemu podawania paszy i wody w dobrym stanie technicznym oraz zwiększenie przyswajalności fosforu zawartego w paszy,
 - usuwanie pomiotu z obiektów po zakończeniu cyklu produkcyjnego, bezpośrednio na środki transportu podstawione przez zewnętrznego odbiorcę,
 - odbieranie padłych sztuk z instalacji przez specjalistyczny zakład (wcześniej czasowo przetrzymywane w konfiskatorze),
 - zagospodarowywane i magazynowe wytwarzanych odpadów w sposób zgodny z ustawą o odpadach,
 - 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.
- f. W zakresie procesów technologicznych:
- prowadzenie monitoringu zużycia wody, energii elektrycznej, paszy, ściółki (słoma) oraz gazu ziemnego,
 - 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 odpadów w sposób uniemożliwiający przedostanie się substancji w nich zawartych do środowiska gruntowo-wodnego, zgodnie z warunkami dotyczącymi gospodarki odpadami określonymi w niniejszej decyzji.
- b. Magazynowanie padłych zwierząt w konfiskatorze ustawionym na szczelnym plcu przy zachodnim szczyście kurnika K1, skąd na podstawie istniejącej umowy transportowane są do utylizacji przez zakład posiadający stosowne uprawnienia.
- c. Przekazywanie pomiotu bezpośrednio po zakończonym cyklu produkcyjnym na środki transportu podstawione przez odbiorców zewnętrznych.
- d. Eksploatacja wszystkich urządzeń i instalacji zgodnie z przeznaczeniem i dokumentacją techniczną.
- e. Systematyczny nadzór zastosowanych środków mających na celu ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych (kontrola szczelności posadzek w pomieszczeniach, w których utrzymywany jest drób przy każdym ich czyszczeniu), stały dozór techniczny nad sprawnością instalacji 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 2016 r. poz. 672 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

- a. Źródłami emisji gazów i pyłów do powietrza są procesy produkcyjne powodujące emisję pyłu ogółem w tym: pyłu zawieszonego PM10, pyłu zawieszonego PM2,5, amoniaku, siarkowodoru, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu oraz tlenku węgla związane z chowem drobiu w systemie gniazdowym automatycznym, w kierunku produkcji jaj zarodowych o obsadzie podanej w punkcie I.1. niniejszego pozwolenia, z 4 budynków inwentarskich (8 hal chowu) i budynku izolatki.
- b. Wentylacja budynków inwentarskich odbywa się za pośrednictwem wentylatorów mechanicznych, sterowanych elektronicznie, załączanych automatycznie w zależności od warunków klimatycznych panujących wewnątrz kurnika. Na budynkach inwentarskich zamontowano dwie grupy emitorów w łącznej liczbie 65 szt.
- c. Emisja gazów i pyłów do powietrza odbywa się w 2 podokresach, związanych z wariantami pracy wentylatorów.
W podokresie I pracują wszystkie wentylatory dachowe budynku inwentarskiego nr K1, K2, K3 i K4 w łącznej ilości 40 szt., wentylator ścienny szczytowy izolatki oraz nagrzewnice przez 8 108 h/rok.
W podokresie II pracują wszystkie wentylatory dachowe i ścienne szczytowe budynków inwentarskich K1, K2, K3 K4 i izolatki w łącznej ilości 65 szt. przez 100 h/rok.
- d. Budynki inwentarskie ogrzewane są za pomocą 27 szt. nagrzewnic gazowych na gaz ziemny umieszczone po 3 w hali K1H1, K1H2, po 4 w hali K3H1, K3H2, K4H1 i K4H2, po 2 w hali K2H1, K2H2 i nagrzewnica w budynku izolatki.
Za wyjątkiem budynku inwentarskiego K4 (w którym eksploatowane nagrzewnice gazowe wyposażone we własne emitery), substancje powstające podczas spalania gazu ziemnego w nagrzewnicach - uwalniane są do powietrza wentylacją ogólną budynków inwentarskich (K1, K2, K3 i izolatka).

6.1.2. Charakterystyka miejsc emisji oraz warunki ich pracy

Oznaczenie emitora (miejsca emisji)	Charakterystyka miejsc emisji					
	Opis emitora	Wysokość [m]	Średnica wewnętrzna [m]	Wydajność wentylatora [m ³ /h]	Temperatura wylotowa gazów [°K]	Czas emisji [h/rok]
Budynek inwentarski K1						
Hala tuczu H1						
E1 do E4	dachowe	7,5	0,63	12 200	293	8 208
E5 do E7	ścienne szczytowe	1,5	1,3	51 200	293	100
Hala tuczu H2						
E8 do E11	dachowe	7,5	0,63	12 200	293	8 208
E12 do E-14	ścienne szczytowe	1,5	1,3	51 200	293	100
Budynek inwentarski K2						
Hala tuczu H1						
E15 do E18	dachowe	7,5	0,63	12 200	293	8 208
E19 do E21	ścienne szczytowe	1,5	1,3	51 200	293	100
Hala tuczu H2						
E22 do E25	dachowe	7,5	0,63	12 200	293	8 208
E26 do E28	ścienne szczytowe	1,5	1,3	51 200	293	100

Budynek inwentarski K3						
Hala tuczu H1						
E29 do E34	dachowe	7,5	0,63	12 200	293	8 208
E35 do E37	ścienne szczytowe	1,5	1,3	51 200	293	100
Hala tuczu H2						
E38 do E43	dachowe	7,5	0,63	12 200	293	8 208
E44 do E46	ścienne szczytowe	1,5	1,3	51 200	293	100
Budynek inwentarski K4						
Hala tuczu H1						
E47 do E52	dachowe	7,5	0,63	12 200	293	8 208
E53 do E55	ścienne szczytowe	1,5	1,3	51 200	293	100
Hala tuczu H2						
E56 do E61	dachowe	7,5	0,63	12 200	293	8 208
E62 do E64	ścienne szczytowe	1,5	1,3	51 200	293	100
Izolotka						
E56	ścienne szczytowe	2	1,3	51 200	293	8 208

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

Źródło emisji	Numer emitora (miejsce wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza)	Emitowana substancja	Dopuszczalna wielkość emisji ¹⁾ kg/h	
			podokres 1 ²⁾	podokres 2 ³⁾
Budynek inwentarski K1				
Utrzymanie drobiu (Hala tuczu H1)	E1 do E4	Amoniak	0,1063	0,02552
		Siarkowodór	0,000135	0,0000324
		Pył ⁴⁾	0,0508	0,0122
		Pył zawieszony PM10	0,01695	0,00407
		Dwutlenek azotu	0,00864	-
		Dwutlenek siarki	0,000455	-
	E5 do E7	Tlenek węgla	0,001706	-
		Amoniak	-	0,1154
Utrzymanie drobiu (Hala tuczu H2)	E8 do E11	Siarkowodór	-	0,0001368
		Pył ⁴⁾	-	0,0515
		Pył zawieszony PM10	-	0,02927
		Amoniak	0,1063	0,02552
		Siarkowodór	0,000135	0,0000324
		Pył ⁴⁾	0,0508	0,0122
	E12 do E-14	Pył zawieszony PM10	0,01695	0,00407
		Dwutlenek azotu	0,00864	-
Utrzymanie drobiu (Hala tuczu H1)	E15 do E18	Dwutlenek siarki	0,000455	-
		Tlenek węgla	0,001706	-
		Amoniak	-	0,1154
		Siarkowodór	-	0,0001368
		Pył ⁴⁾	-	0,0515
		Pył zawieszony PM10	-	0,01718
	E19 do E21	Amoniak	0,1063	0,02552
		Siarkowodór	0,000135	0,0000324
Utrzymanie drobiu (Hala tuczu H2)	E15 do E18	Pył ⁴⁾	0,0508	0,0122
		Pył zawieszony PM10	0,01695	0,00407
		Dwutlenek azotu	0,00864	-
		Dwutlenek siarki	0,000455	-
		Tlenek węgla	0,001706	-
		Amoniak	-	0,1154
	E19 do E21	Siarkowodór	-	0,0001368
		Pył ⁴⁾	-	0,0515
		Pył zawieszony PM10	-	0,01718

Utrzymanie drobiu (Hala tuczu H2)	E22 do E25	Amoniak	0,1063	0,02552
		Siarkowodór	0,000135	0,0000324
		Pył ⁴⁾	0,0508	0,0122
		Pył zawieszony PM10	0,01695	0,00407
		Dwutlenek azotu	0,00864	-
		Dwutlenek siarki	0,000455	-
		Tlenek węgla	0,001706	-
	E26 do E28	Amoniak	-	0,1154
		Siarkowodór	-	0,0001368
		Pył ⁴⁾	-	0,0515
		Pył zawieszony PM10	-	0,01718
Budynek inwentarski K3				
Utrzymanie drobiu (Hala tuczu H1)	E29 do E34	Amoniak	0,0835	0,02672
		Siarkowodór	0,000106	0,000034
		Pył ⁴⁾	0,0399	0,01277
		Pył zawieszony PM10	0,01331	0,00426
		Dwutlenek azotu	0,00768	-
		Dwutlenek siarki	0,000404	-
		Tlenek węgla	0,001516	-
	E35 do E37	Amoniak	-	0,1136
		Siarkowodór	-	0,0001442
		Pył ⁴⁾	-	0,0542
		Pył zawieszony PM10	-	0,0181
Utrzymanie drobiu (Hala tuczu H2)	E38 do E43	Amoniak	0,0835	0,02672
		Siarkowodór	0,000106	0,000034
		Pył ⁴⁾	0,0399	0,01277
		Pył zawieszony PM10	0,01331	0,00426
		Dwutlenek azotu	0,00768	-
		Dwutlenek siarki	0,000404	-
		Tlenek węgla	0,001516	-
	E44 do E46	Amoniak	-	0,1136
		Siarkowodór	-	0,0001442
		Pył ⁴⁾	-	0,0542
		Pył zawieszony PM10	-	0,0181
Budynek inwentarski K4				
Utrzymanie drobiu (Hala tuczu H1)	E47 do E52	Amoniak	0,0835	0,02672
		Siarkowodór	0,000106	0,000034
		Pył ⁴⁾	0,0399	0,01276
		Pył zawieszony PM10	0,01331	0,00426
	E53 do E55	Amoniak	-	0,1136
		Siarkowodór	-	0,0001442
		Pył ⁴⁾	-	0,0542
		Pył zawieszony PM10	-	0,0181
Utrzymanie drobiu (Hala tuczu H2)	E56 do E61	Amoniak	0,0835	0,02672
		Siarkowodór	0,000106	0,000034
		Pył ⁴⁾	0,00394	0,001261
		Pył zawieszony PM10	0,01331	0,00426
	E62 do E64	Amoniak	-	0,1136
		Siarkowodór	-	0,0001442
		Pył ⁴⁾	-	0,0542
		Pył zawieszony PM10	-	0,0181
Izolotka				
Utrzymanie drobiu	E56	Amoniak	0,028037	0,028037
		Siarkowodór	0,0000356	0,0000356
		Pył ⁴⁾	0,0134	0,0134
		Pył zawieszony PM10	0,00447	0,00447
		Dwutlenek azotu	0,002766	-
		Dwutlenek siarki	0,000364	-
		Tlenek węgla	0,001365	-

Nagrzewnice gazowe				
Nagrzewnica o mocy 18 kW	E70 do E77	Dwutlenek azotu	0,01152	-
		Dwutlenek siarki	0,000606	-
		Tlenek węgla	0,002274	-
		Pył ⁴⁾	0,00000379	-
		Pył zawieszony PM10	0,00000379	-

¹⁾ Emisja substancji przypadająca na jeden emitor

²⁾ Podokres 1 - pracują wentylatory dachowe wszystkich budynków inwentarskich, wentylator ścienny szczytowy izolatki oraz nagrzewnice przez 8 108 h/rok

³⁾ Podokres 2 - pracują wszystkie wentylatory dachowe i ścienne szczytowe budynków inwentarskich oraz wentylator ścienny szczytowy izolatki przez 100 h/rok

⁴⁾ Pył - jako pył ogółem - wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymywania warunków pozwolenia w zakresie pyłów

6.1.4. Dopuszczalne wielkości emisji rocznej z instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym

Rodzaj substancji	Dopuszczalna wielkość emisji [Mg/rok]
Amoniak	30,65
Siarkowodór	0,0389
Pył ¹⁾	14,645
Pył zawieszony PM10	4,887
Pył zawieszony PM2,5	1,447
Dwutlenek siarki	0,1207
Dwutlenek azotu	2,26043
Tlenek węgla	0,45266

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

6.1.5. Usytuowanie stanowisk do pomiarów wielkości emisji z emitorów - nie określono

Ze względu na konstrukcje wyrzutni wentylacyjnych nie ma możliwości technicznych zainstalowania króćców pomiarowy spełniającej wymogi Polskich Norm dotyczących lokalizacji przekrojów i punktów pomiarowych.

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 2016 r., poz. 672 ze zm.).

6.2.1. Zaopatrzenie w wodę

- Przedmiotowa Ferma zaopatrywana jest w wodę z sieci wodociągowej należącej do Wnioskodawcy (zasilanej z własnego ujęcia wód podziemnych w ramach odrębnego pozwolenia wodnoprawnego). Woda zużywana jest na cele technologiczne (pojenie drobiu) oraz na pozostałe cele obsługi instalacji.
- Ilość wykorzystywanej wody:
 $Q_{\text{roczne}} = 9\,011,7 \text{ m}^3/\text{r}$

Zaopatrzenie w wodę na cele instalacji:	Ilość wykorzystywanej wody Q_{roczne} [m ³ /r]
technologiczne - pojenie drobiu	8 662,86
Pozostałe cele	348,84
RAZEM	9 011,7

6.2.2. Odprowadzanie ścieków przemysłowych

W związku z eksploatacją instalacji nie powstają ścieki przemysłowe. Budynki inwentarskie, po każdym cyklu chowu, czyszczone są metodą „na sucho”.

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 2016 r., poz. 672 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, 16 02 12	16 02 13*	0,1	Odpady stanowią zużyte źródła światła (lampy jarzeniowe). Podstawowy skład chemiczny: ditlenek krzemu, rtęć, aluminium, miedź, magnez, sód oraz szkło. Odpady o właściwościach toksycznych, stan skupienia stały.
Odpady inne niż niebezpieczne				
1.	Odchody zwierzęce	02 01 06	1722,59	Odpad stanowi pomiot ptasi. Podstawowy skład chemiczny: słoła, tlenek fosforu, azot, tlenek potasu, tlenek wapnia oraz tlenek magnezu. Właściwości: ciało stałe, niepalne, nie przewodzi ciepła. Odpady nie wykazują 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, 16 02 12	16 02 13*	Odpady magazynowane w szczelnym pojemniku w wydzielonej części pomieszczenia magazynowego, na utwardzonej powierzchni. Odpady przekazywane do odzysku uprawnionym podmiotom.
Odpady inne niż niebezpieczne			
1.	Odchody zwierzęce	02 01 06	Odpady nie są magazynowane na terenie Fermy, lecz bezpośrednio po wytworzeniu ładowane na środki transportu zewnętrznego odbiorcy. Odpady przekazywane do przetwarzania (odzysku lub unieszkodliwienia) uprawnionym podmiotom, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami.

6.3.2.1. Odpady należy magazynować selektywnie, z zachowaniem przepisów BHP oraz wymagań ochrony środowiska, w szczególności w sposób uwzględniający właściwości chemiczne i fizyczne odpadów, w tym stan skupienia oraz zagrożenia, które mogą powodować te odpady. Miejsca magazynowania wytwarzanych odpadów należy oznakować oraz zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich. Należy przestrzegać przepisów dotyczących czasu związanego z magazynowaniem odpadów. Transport odpadów należy zlecać uprawnionym podmiotom lub prowadzić we własnym zakresie z uwzględnieniem przepisów o przewozie towarów niebezpiecznych (w odniesieniu do odpadów niebezpiecznych).

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

Ilość odpadów wytwarzanych na terenie Fermy jest ściśle powiązana z wielkością produkcji.

Minimalizacja ilości powstających odpadów realizowana jest poprzez:

- ograniczenie uciążliwości pomiotu poprzez kontrolowanie jego składu, który uzależniony jest od ilości i jakości paszy, stosunku ilości wody do paszy, a także ilości ściółki,

- magazynowanie wytworzonych odpadów selektywnie, w odpowiednio przygotowanych i oznakowanych miejscach,
- przekazywanie wytworzonych odpadów wyłącznie podmiotom, posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarowania odpadami, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami,
- prowadzenie ewidencji ilościowej i jakościowej wytwarzanych odpadów.

6.4. Emisja hałasu do środowiska

Podstawa prawna: art. 211 ust. 6 pkt 6 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 672 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 hałasu emitowanego do środowiska przez przedmiotową instalację, wyznaczoną 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 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 najmniej korzystnej godzinie nocy (rozumianej jako przedział czasu od godz. 22⁰⁰ do godz. 6⁰⁰) – **45 dB**.

6.4.2. Źródła hałasu oraz ich czas pracy

Lp.	Oznaczenie źródła hałasu	Charakterystyka źródła hałasu	Czas pracy w ciągu (h)	
			Dzień	Dzień
Budynek inwentarski K1				
Hala tuczu H1				
1	E1	dachowe	16	8
2	E2	dachowe	16	8
3	E3	dachowe	16	8
4	E4	dachowe	16	8
5	E5	ścienne szczytowe	16	0
6	E6	ścienne szczytowe	16	0
7	E7	ścienne szczytowe	16	0
Hala tuczu H2				
8	E8	dachowe	16	8
9	E9	dachowe	16	8
10	E10	dachowe	16	8
11	E11	dachowe	16	8
12	E12	ścienne szczytowe	16	0
13	E13	ścienne szczytowe	16	0
14	E14	ścienne szczytowe	16	0
Budynek inwentarski K2				
Hala tuczu H1				
15	E15	dachowe	16	8
16	E 16	dachowe	16	8
17	E 17	dachowe	16	8
18	E 18	dachowe	16	8
19	E 19	ścienne szczytowe	16	0
20	E 20	ścienne szczytowe	16	0
21	E 21	ścienne szczytowe	16	0
Hala tuczu H2				
22	E22	dachowe	16	8
23	E23	dachowe	16	8
24	E24	dachowe	16	8
25	E25	dachowe	16	8

26	E26	ścienne szczytowe	16	0
27	E27	ścienne szczytowe	16	0
28	E28	ścienne szczytowe	16	0
Budynek inwentarski K3				
Hala tuczu H1				
29	E29	dachowe	16	8
30	E30	dachowe	16	8
31	E31	dachowe	16	8
32	E32	dachowe	16	8
33	E33	dachowe	16	8
34	E34	dachowe	16	8
35	E35	ścienne szczytowe	16	0
36	E36	ścienne szczytowe	16	0
37	E37	ścienne szczytowe	16	0
Hala tuczu H2				
38	E38	dachowe	16	8
39	E39	dachowe	16	8
40	E40	dachowe	16	8
41	E41	dachowe	16	8
42	E42	dachowe	16	8
43	E43	dachowe	16	8
44	E44	ścienne szczytowe	16	0
45	E45	ścienne szczytowe	16	0
46	E46	ścienne szczytowe	16	0
Budynek inwentarski K4				
Hala tuczu H1				
47	E47	dachowe	16	8
48	E48	dachowe	16	8
49	E49	dachowe	16	8
50	E50	dachowe	16	8
51	E51	dachowe	16	8
52	E52	dachowe	16	8
53	E53	ścienne szczytowe	16	0
54	E54	ścienne szczytowe	16	0
55	E55	ścienne szczytowe	16	0
Hala tuczu H1				
56	E56	dachowe	16	8
57	E57	dachowe	16	8
58	E58	dachowe	16	8
59	E59	dachowe	16	8
60	E60	dachowe	16	8
61	E61	dachowe	16	8
62	E62	ścienne szczytowe	16	0
63	E63	ścienne szczytowe	16	0
64	E64	ścienne szczytowe	16	0
Izolotka				
65	E65	ścienne szczytowe	16	8

6.4.3. Metody ochrony przed hałasem

Z przedstawionej we wniosku analizy wynika, iż działalność instalacji nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na granicy terenów wymagających ochrony akustycznej. W związku z powyższym nie określa się metod ochrony przed hałasem. W celu ograniczenia rozprzestrzeniania się hałasu z terenu Fermy należy dbać o stan techniczny ww. urządzeń.

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

7.1. Monitoring gospodarki wodno-ściekowej

7.1.1. Monitoring ilości wykorzystywanej wody

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

7.2. Monitoring zużycia energii, materiałów surowców i paliw

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

8. Sposób i częstotliwość przekazywania informacji z prowadzonego monitoringu

Wyniki monitoringu procesów technologicznych, w tym pomiarów i ewidencjonowania wielkości emisji wykazanych w pkt I.7.1. 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 m. in.:

- pożarem,
- upadkiem całego stada,
- przerwą w dostawie energii.

Na terenie Fermi stosuje się następujące sposoby zapobiegania wystąpieniu awarii:

- wyposażenie w gaśnice przeciwpożarowe (proszkowe),
- dostęp do agregatu prądotwórczego,
- zapobieganie występowaniu chorób ptaków przez stosowanie szczepionek, podawanie leków i witamin,
- 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 nadzór nad procesem technologicznym. Ograniczanie zużycia energii zapewnia automatyczne sterowanie wentylacją, regulacja temperatury oraz stosowanie energooszczędnego oświetlenia.

II. Pozwolenie zostało wydane na czas nieoznaczony.

UZASADNIENIE

Michał Mruk prowadzący działalność pod nazwą: ALFA-OVO Michał Mruk, z siedzibą przy ul. Kwiatowej 10, 64-060 Stęszew, reprezentowany przez pełnomocnika - Bartosza Jeszke, złożył do Marszałka Województwa Wielkopolskiego w dniu 8.04.2016 r. wniosek o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu w systemie gniazdowym automatycznym, w kierunku produkcji jaj zarodowych, na terenie Fermi Drobiu Kraplewo, na działce o nr ewidencyjnym 238/6.

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 2016 r., poz. 353 ze zm.), organem właściwym do wydania przedmiotowej decyzji jest Marszałek Województwa Wielkopolskiego.

Podstawą wydania pozwolenia zintegrowanego jest opracowanie pt.: „Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego”, sporządzone przez Ekoinwest ul. Tetmajera 10, 62-067 Rakoniewice. Prowadzący instalację przedłożył łącznie z wnioskiem o wydanie pozwolenia dowód uiszczenia stosownej opłaty rejestracyjnej i skarbowej oraz kopię decyzji Burmistrza Gminy Stęszew o środowiskowych uwarunkowaniach.

W toku postępowania wyjaśniającego wezwano Wnioskodawcę do usunięcia braków formalnych wniosku o wydanie przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego oraz do złożenia wyjaśnień merytorycznych. Braki formalne zostały usunięte w żądanym zakresie, natomiast wyjaśnienia merytoryczne Prowadzący instalację przedkładał jeszcze trzykrotnie.

Po analizie przedłożonej dokumentacji, na podstawie art. 61 § 4 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, pismem znak: DSR-II-1.7222.61.2016 z dnia 6.10.2016 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 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.

Na podstawie art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, zawiadomieniem znak: DSR-II-1.7222.61.2016 z dnia 9.11.2016 r. poinformowano Stronę o zakończeniu postępowania wyjaśniającego w przedmiotowej sprawie, o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań.

We wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego przedstawiono oddziaływanie Fermy na stan powietrza, ze szczególnym uwzględnieniem emisji pyłu ogółem (w tym pyłu zawieszonego PM10, pyłu zawieszonego PM2,5), amoniaku, siarkowodoru, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu i tlenku węgla.

Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania ww. substancji w powietrzu wynika, iż emisje tych substancji nie powodują przekroczenia dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz dopuszczalnych częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu.

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. Wobec powyższego należy stwierdzić, iż instalacja spełnia wymagania w zakresie ochrony powietrza określone w przepisach prawa. Dodatkowo, łączniki hal w poszczególnych budynkach inwentarskich ogrzewane są kotłami opalonymi gazem ziemnym o mocy 24 kW każdy (łącznie eksploatowane są 4 kotły). Kotły te nie stanowią części instalacji.

Zależnie od tego, 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) oraz zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie rodzajów instalacji, których eksploatacja wymaga zgłoszenia (Dz. U. z 2010 r. Nr 130, poz. 880) - eksploatacja instalacji energetycznego spalania paliw nie kwalifikuje się pod obowiązek uzyskania pozwolenia oraz dokonania zgłoszenia.

Potrzeby energetyczne instalacji - w sytuacji przerw dostaw prądu zapewnia eksploatacja 2 agregatów prądotwórczych o mocy 125 kW i 145 kW, które stanowią odrębną instalację, dlatego nie zostały objęte niniejszym pozwoleniem.

Na terenie Fermy zlokalizowanych jest 13 szt. silosów paszowych. Silosy paszowe stanowią integralną część instalacji. Zgodnie z wnioskiem strony, ze względu na zastosowane środki techniczno - organizacyjne podczas przeładunku paszy silosy paszowe nie stanowią źródła emisji substancji do powietrza.

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 i konstrukcję dachu nie ma technicznych możliwości zainstalowania, zgodnie z Polskimi Normami, króćców pomiarowych na emitorach budynków inwentarskich.

Przedmiotowa Ferma zaopatrywana jest w wodę z sieci wodociągowej należącej do Wnioskodawcy (zasilanej z własnego ujęcia wód podziemnych w ramach odrębnego pozwolenia wodnoprawnego). Woda zużywana jest na cele technologiczne (pojenie drobiu) oraz na pozostałe cele obsługi instalacji. W ramach monitoringu ilości wykorzystywanej wody zobowiązano Wnioskodawcę do prowadzenia odczytów wskazań wodomierzy zainstalowanych w kurnikach z częstotliwością raz na miesiąc. Wyniki należy odnotowywać w rejestrze zużycia wody.

W związku z eksploatacją instalacji nie powstają ścieki przemysłowe. Budynki inwentarskie, po każdym cyklu hodowlanym, czyszczone są metodą „na sucho”.

Powstające na terenie Fermy ścieki przemysłowe pochodzące ze stacji uzdatniania wody wprowadzane są do ziemi za pomocą drenażu w ramach odrębnego pozwolenia wodnoprawnego.

Powstające na terenie Fermy ścieki – wody opadowe lub roztopowe wprowadzane są do ziemi (stawów nr 1 i nr 2). W tutejszym departamencie prowadzone jest postępowanie w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód obejmujące odprowadzanie ww. ścieków – wód opadowych lub roztopowych.

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 ustawy Prawo ochrony środowiska eksploatacja instalacji (przez co rozumie się użytkowanie instalacji oraz utrzymywanie jej w sprawności) powodująca wytwarzanie odpadów jest dozwolona po uzyskaniu pozwolenia, jeżeli jest ono wymagane. W związku z powyższym w niniejszej decyzji uwzględnia się wyłącznie odpady powstające w wyniku eksploatacji 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, 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 sentencji niniejszej decyzji wyszczególniono numery NIP i REGON posiadacza odpadów, określono ilości i rodzaje odpadów dopuszczonych do wytwarzania w związku z eksploatacją instalacji, z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości, miejsce i sposób magazynowania oraz gospodarowania wytwarzanymi odpadami, a także sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko.

Wytwarzane odpady magazynowane są selektywnie, w odpowiednich pojemnikach, ustawionych w wyznaczonym miejscu na terenie Fermi, z zachowaniem przepisów BHP oraz wymagań ochrony środowiska. Miejsce magazynowania odpadów jest odpowiednio zabezpieczone przed dostępem osób postronnych.

Z przedstawionego wniosku wynika, że sposób postępowania z odpadami będzie zgodny z wymogami ochrony środowiska i ustawy o odpadach, a odpady nie będą negatywnie oddziaływać na środowisko. Czas magazynowania odpadów nie może przekraczać terminów określonych ustawą o odpadach.

Wytwórcą odpadów pochodzących z profilaktyki i leczenia zwierząt jest lekarz weterynarii.

Odpady należy przekazywać do odzysku lub unieszkodliwiania podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarowania odpadami, uwzględniając hierarchię postępowania z odpadami.

Wnioskodawca jest zobowiązany do prowadzenia jakościowej i ilościowej ewidencji odpadów, zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie.

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

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

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

Najbliższe tereny wymagające ochrony akustycznej stanowią zlokalizowane w kierunku północnym 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, w wysokości: 55 dB w porze dnia i 45 dB w porze nocy. Przedstawione wyniki obliczeń hałasu świadczą o tym, że działalność instalacji nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach wymagających ochrony akustycznej.

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

Wnioskodawca przedłożył analizę z której wynika, iż eksploatacja instalacji nie obejmuje wykorzystywania, produkcji lub uwalniania substancji stwarzających ryzyko 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.

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 dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej.

W związku z powyższym, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 9 ustawy Prawo ochrony środowiska w decyzji określono sposoby zapobiegania i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii - na podstawie danych, które podał Prowadzący instalację we wniosku o wydanie niniejszego pozwolenia.

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

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

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

Pozwolenie zostało wydane na czas nieoznaczony.

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 2016 r., poz. 1827). 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. Michał Mruk
ALFA-OVO Michał Mruk
ul. Kwiatowa 10, 64-060 Stęszew
2. Bartosz Jeszke - pełnomocnik
Ekoinwest
ul. Tetmajera 10, 62-067 Rakoniewice
3. Minister Środowiska
(na adres email: pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl)
4. Wielkopolski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Czarna Rola 4, 61-625 Poznań
5. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu (kataster wodny)
Pion Zarządzania Zasobami Wodnymi
ul. Chlebowa 4/8, 61-003 Poznań
6. Wydział Opłat i Baz Danych o Środowisku
7. Aa x 2