



**MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO**

DSR-II-1.7222.10.2015

Poznań, dnia 30 lipca 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.1i ust.6, art. 376 pkt 2b i 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 Floriana Merdy, zam. Jaromierz 47, 64-225 Kopanica, reprezentowanego przez pełnomocnika – Bartosza Jeszke

ORZEKAM

I. Udzielić Wnioskodawcy pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji przeznaczonej do chowu drobiu o obsadzie ponad 40 000 szt., zlokalizowanej na terenie fermy drobiu położonej w miejscowości Jaromierz, gm. Siedlec, na warunkach określonych w niniejszej decyzji.

1. Rodzaj instalacji oraz oznaczenie prowadzącego instalację

Nazwa instalacji	Rodzaj instalacji*	Parametr instalacji	Oznaczenie prowadzącego instalację
Instalacja do chowu drobiu o obsadzie większej niż 40 000 stanowisk – zlokalizowana na terenie fermy drobiu w m. Jaromierz, na działkach o nr ewidencyjnych 533/1 i 535/1, obręb Jaromierz, gm. Siedlec	ust. 6 pkt 8 lit. a	88 455 stanowisk (353,82 DJP – Dużych Jednostek Przeliczeniowych)	Florian Merda Jaromierz 47 64-225 Kopanica NIP: 9230024210

*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

1. Instalację, wymagającą pozwolenia zintegrowanego stanowi instalacja do chowu drobiu, na której prowadzony jest chów brojlera kurzego w systemie ściółkowym. Chów odbywa się w 3 budynkach inwentarskich:
 - a. Kurnik K-1 – o maksymalnej obsadzie 24 528 stanowisk i powierzchni produkcyjnej 1 168,0 m²,
 - b. Kurnik K-2 – o maksymalnej obsadzie 19 063 stanowisk i powierzchni produkcyjnej 907,8 m²,
 - c. Kurnik K-3 – o maksymalnej obsadzie 44 864 stanowisk i powierzchni produkcyjnej 2 136,4 m².
2. Na terenie fermy oprócz pomieszczeń inwentarskich znajdują się:
 - a. Pomieszczenie socjalne, zlokalizowane w budynku kurnika K-3.
 - b. Pomieszczenia magazynowe.
 - c. Kotłownia, zlokalizowana w budynku kurnika K-2.
 - d. Rozdzielnia prądu, zlokalizowana w budynku kurnika K-1.
 - e. Konfiskator sztuk padłych.
 - f. 6 szt. silosów paszowych, w tym:
 - 4 szt. o pojemności 24 Mg każdy, zlokalizowane przy kurniku K-1,
 - 2 szt. o pojemności 24 Mg każdy, zlokalizowane przy kurniku K-3.
 - g. Agregat prądotwórczy o mocy 120 kW.

1.2. Charakterystyka stosowanej technologii

1. Na fermę dostarczane są jednodniowe pisklęta brojlera kurzego. Ptaki utrzymywane są jednopoziomowo, bez klatek, na ściółce. Odchów w kurnikach trwa przez około 6 tygodni. W ciągu roku w kurnikach przebiega 7 cykli produkcyjnych.
2. Wyposażenie każdego z kurników stanowią:
 - a. Oświetlenie elektryczne.
 - b. Automatyczny system podawania pokarmu.
 - c. Automatyczny system pojenia ptaków.
 - d. Wentylacja mechaniczna załączana automatycznie. W kurniku K-1 znajduje się 6 szt. wentylatorów dachowych o wydajności 12 500 m³/h każdy oraz 3 szt. wentylatorów szczytowych o wydajności 51 200 m³/h każdy. W kurniku K-2 znajduje się 6 szt. wentylatorów dachowych o wydajności 12 500 m³/h każdy oraz 2 szt. wentylatorów szczytowych o wydajności 51 200 m³/h każdy. W kurniku K-3 znajduje się 12 szt. wentylatorów dachowych o wydajności 12 500 m³/h każdy oraz 5 szt. wentylatorów szczytowych o wydajności 51 200 m³/h każdy.
 - e. W celu ogrzania kurników zainstalowany został system wymienników ciepła, wykorzystujący energię ciepłą wyprodukowaną w kotłowni.
 - f. Pomieszczenie sterowni.
3. Pasza zadawana jest do kurników poprzez 6 szt. silosów paszowych o pojemności 24 Mg każdy, w tym 4 szt. zlokalizowane przy kurniku K-1 oraz 2 szt. zlokalizowane przy kurniku K-3, stanowiących integralną część instalacji.
4. Eksploatacja instalacji nie powoduje powstawania ścieków przemysłowych.
5. W czasie zaniku dostaw energii elektrycznej źródło awaryjnego zasilania stanowi agregat prądowrczy, zlokalizowany na terenie fermy.
6. Kurnik K-3 jest budynkiem dwunawowym.
7. Na terenie fermy ilość zwłok zwierzęcych wynosi 33,00 Mg/r. Padłe sztuki magazynowane są w metalowym, zamykanym, szczelnym konfiskatorze, zlokalizowanym w wyznaczonym miejscu na terenie fermy. Następnie obowiązek gospodarowania odpadami jest zlecany podmiotom prowadzącym unieszkodliwianie zwłok zwierzęcych na warunkach określonych w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określającym przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającym rozporządzenie (WE) nr 1774/2002 (Dz. U. UE serii L 300, str. 1 ze zm.). Zgodnie z art. 2 pkt 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21 ze zm.) zwłoki zwierząt, które poniosły śmierć w inny sposób niż przez ubój, w tym zwierząt uśmierconych w celu wyeliminowania chorób epizootycznych, i które są unieszkodliwiane zgodnie z ww. rozporządzeniem (WE) nr 1069/2009, nie są traktowane jako odpady.
8. Ilość powstającego na terenie instalacji pomiotu wynosi 1503,74 Mg/rok. Pomiot nie jest magazynowany na terenie fermy. Bezpośrednio po zakończeniu każdego cyklu hodowlanego jest przekazywany podmiotom prowadzącym jego dalsze zagospodarowanie na zasadach określonych w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określającym przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającym rozporządzenie (WE) nr 1774/2002. Zgodnie z art. 2 ust. 2 pkt 6 lit. a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach biomasa w postaci odchodów – podlegająca przepisom ww. rozporządzenia i wykorzystywana w rolnictwie, leśnictwie lub do produkcji energii za pomocą procesów lub metod, które nie są szkodliwe dla środowiska ani nie stanowią zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi – nie jest traktowana jako odpad. W zależności od sytuacji rynkowej pomiot może być również wykorzystywany jako odpad, na zasadach określonych w ustawie o odpadach.
9. Na terenie fermy powstają odpady pochodzące z profilaktyki i leczenia zwierząt, których wytwórcą jest Weterynarz sprawujący nadzór nad fermą.
10. Po zakończeniu cyklu produkcyjnego, przed wprowadzeniem nowego stada, budynki są poddawane sprzątanii, ściółka wraz z pomiotem jest usuwana. W następnej kolejności posadzka jest dezynfekowana, a następnie w kurnikach umieszczana jest ściółka, która jest dezynfekowana poprzez zamglawianie.

2. Rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, materiałów i surowców

Lp.	Rodzaj wykorzystywanej energii, materiałów i surowców	Jednostka	Zużycie w ciągu roku
1.	Energia elektryczna	MWh	1 196,27
2.	Woda	m ³	13 108,74
3.	Pasza	Mg	2 565,2
4.	Słoma	Mg	100,0

3. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

- a. Identyfikacja i wdrożenie programów szkoleniowych dla osób pracujących w gospodarstwie.
- b. Prowadzenie monitoringu i ewidencji zużycia wody, energii, ilości paszy i powstających odpadów.
- c. Prawidłowe planowanie działań takich jak dostawa materiałów i usuwanie produktów i odpadów.
- d. Prowadzenie na bieżąco przeglądów technicznych urządzeń i ich bieżąca konserwacja.
- e. Żywienie drobiu zgodnie z programem dostosowanym do kondycji i wieku ptactwa z użyciem mieszanek pasz o obniżonej zawartości białka.
- f. Zastosowanie wentylacji sterowanej automatycznie, zapewniającej utrzymanie odpowiedniej temperatury i wilgotności w kurnikach.
- g. Stosowanie ściółki suchej, ograniczającej emisję amoniaku.
- h. Utrzymywanie drożności systemów wentylacyjnych oraz ich częsta kontrola.
- i. Stosowanie szczelnego systemu poidel smoczkowych w pełni zautomatyzowanego i monitorowanego, w celu zapewnienia oszczędnego zużycia wody.
- j. Natychmiastowe usuwanie padłych ptaków z hali produkcyjnej i przekazywanie ich do wykorzystania specjalistycznej firmie.
- k. Regularne usuwanie pomiotu z kurników.
- l. Selektywne magazynowanie wytworzonych odpadów.
- m. Przekazywanie odpadów wyłącznie odbiorcom posiadającym odpowiednie zezwolenia.

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 punktach I.6.3.2. oraz I.6.3.3. niniejszej decyzji.
- b. Magazynowanie padłych sztuk w metalowym, zamykanym, szczelnym konfiskatorze zlokalizowanym w wyznaczonym miejscu na terenie fermy oraz dalsze przekazywanie ich uprawnionym podmiotom do unieszkodliwiania.
- c. Eksploatacja instalacji w sposób niepowodujący powstawania ścieków przemysłowych.
- d. Eksploatacja wszystkich urządzeń i instalacji zgodnie z przeznaczeniem i dokumentacją techniczną.
- e. Sprawdzanie szczelności posadzek w pomieszczeniach, w których utrzymywany jest drób, przy każdym ich czyszczeniu, a także w pomieszczeniu, w którym magazynowane są odpady, przy każdym przekazywaniu odpadów do przetwarzania; w razie wykrycia uszkodzeń, mogących powodować przedostawanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo – wodnego, bezzwłoczne usunięcie nieprawidłowości.

5. Sposób postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji

W przypadku likwidacji instalacji nie stworzy ona zagrożenia dla środowiska. Ewentualną 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.), 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

- 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.
- Substancje powstające w wyniku chowu drobiu emitowane są do powietrza za pośrednictwem wentylatorów wyciągowych. W kurniku K-1 znajduje się 6 szt. wentylatorów dachowych oraz 3 szt. wentylatorów szczytowych, w kurniku K-2 znajduje się 6 szt. wentylatorów dachowych oraz 2 szt. wentylatorów szczytowych, natomiast w kurniku K-3 znajduje się 12 szt. wentylatorów dachowych oraz 5 szt. wentylatorów szczytowych.
- Emisja gazów i pyłów do powietrza odbywa się w 2 podokresach, związanych z różnymi wariantami pracy wentylatorów. W podokresie pierwszym emisja do powietrza z procesów utrzymania ptaków zachodzi wyłącznie poprzez wentylatory dachowe. W podokresie drugim emisja do powietrza z procesów utrzymania ptaków zachodzi poprzez wszystkie wentylatory umieszczone w ścianie szczytowej budynku oraz wentylatory dachowe.

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]	
Kurnik K-1							
1.	E-1 do E-6	pionowy dachowy	4,9	0,63	293	11,14	7056
2.	E-7 do E-9	poziomy w ścianie szczytowej	1,5	1,4	293	9,24	100
Kurnik K-2							
3.	E-10 do E-15	pionowy dachowy	5,8	0,63	293	11,14	7056
4.	E-16 do E-17	poziomy w ścianie szczytowej	1,5	1,4	293	9,24	100
Kurnik K-3							
5.	E-18 do E-23	pionowy dachowy	5,1	0,63	293	11,14	7056
6.	E-24 do E-29	pionowy dachowy	6,0	0,63	293	11,14	7056
7.	E-30 do E-34	poziomy w ścianie szczytowej	1,5	1,4	293	9,24	100

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

Lp.	Źródła emisji substancji do powietrza	Oznaczenie emitora	Emitowana substancja	Wielkość emisji ¹⁾ [kg/h]	
				podokres 1 ²⁾	podokres 2 ²⁾
Kurnik K-1					
1.	Utrzymanie ptaków – wentylatory dachowe	E-1 do E-6	Amoniak	0,0426	0,01405
			Siarkowodór	0,000213	0,0000702
			Pył: ³⁾ - w tym pył zawieszony PM10	0,0801 0,02671	0,02642 0,00882
2.	Utrzymanie ptaków – wentylatory w ścianie szczytowej	E-7 do E-9	Amoniak	-	0,057
			Siarkowodór	-	0,000285
			Pył: ³⁾ - w tym pył zawieszony PM10	-	0,1073 0,0358
Kurnik K-2					
3.	Utrzymanie ptaków – wentylatory dachowe	E-10 do E-15	Amoniak	0,0331	0,01389
			Siarkowodór	0,000992	0,0000695
			Pył: ³⁾ - w tym pył zawieszony PM10	0,0622 0,02076	0,02614 0,00872
4.	Utrzymanie ptaków – wentylatory w ścianie szczytowej	E-16 do E-17	Amoniak	-	0,0576
			Siarkowodór	-	0,000288
			Pył: ³⁾ - w tym pył zawieszony PM10	-	0,1083 0,0361
Kurnik K-3					
5.	Utrzymanie ptaków – wentylatory dachowe	E-18 do E-29	Amoniak	0,0389	0,0144
			Siarkowodór	0,000195	0,000072
			Pył: ³⁾ - w tym pył zawieszony PM10	0,0732 0,02443	0,0271 0,00904
6.	Utrzymanie ptaków – wentylatory w ścianie szczytowej	E-30 do E-34	Amoniak	-	0,0589
			Siarkowodór	-	0,000294
			Pył: ³⁾ - w tym pył zawieszony PM10	-	0,1107 0,0369

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⁾ jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymywania warunków pozwolenia.

6.1.4. Dopuszczalna wielkość emisji rocznej z instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym

Rodzaj substancji	Dopuszczalna emisja [Mg/rok]
Amoniak	6,5
Siarkowodór	0,067
Pył: ¹⁾ - w tym pył zawieszony PM10 - w tym pył zawieszony PM2,5	12,23 4,08 1,2

¹⁾ jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymywania 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. Przedmiotowa ferma zaopatrywana jest w wodę z gminnej sieci wodociągowej, na podstawie zawartej umowy. Woda zużywana jest na cele technologiczne (pojenie drobiu) oraz socjalno – bytowe pracowników.
- b. Ilość wykorzystywanej wody:
 $Q_{\max \text{ roczne}} = 13\,108,74 \text{ m}^3/\text{r}$

Zaopatrzenie w wodę na cele:	Ilość wykorzystywanej wody $Q_{\text{roczne}} [\text{m}^3/\text{r}]$
Technologiczne	13 002,89
Socjalno - bytowe	105,85
RAZEM	13 108,74

6.2.2. Odprowadzanie ścieków

Na terenie przedmiotowej instalacji nie powstają ścieki przemysłowe pochodzące z mycia kurników. Budynki inwentarskie, po każdym cyklu hodowlanym, czyszczone są metodą „na sucho” poprzez wymiatanie, a następnie zamgławianie (dezynfekcja).

6.3. Gospodarka odpadami

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

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

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]	Podstawowy skład chemiczny oraz właściwości odpadu
Odpady niebezpieczne				
1.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09, 16 02 12	0,05	Skład: szkło, związki rtęci, sodu, argon, halon, niob, wolfram, polikrystaliczny tlenek glinu. Właściwości: H5 – szkodliwe, H14 - ekotoksyczne ¹
Odpady inne niż niebezpieczne				
1.	02 01 06	Odchody zwierzęce	1503,74	Skład: słoma, azot, fosfor, potas, magnez, wapń. Odpady nie posiadają właściwości niebezpiecznych.
2.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	1,00	Skład: metal, związki krzemu, tworzywa sztuczne. Odpad w postaci stałej.

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

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

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsca i sposoby magazynowania wytwarzanych odpadów oraz dalszy sposób gospodarowania nimi
Odpady niebezpieczne			
1.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09, 16 02 12	Odpady magazynowane w pojemniku w wyznaczonym miejscu zamykanego pomieszczenia. Odpady przekazywane do przetwarzania uprawnionym podmiotom.

Odpady inne niż niebezpieczne			
1.	02 01 06	Odchody zwierzęce	Odpady nie są magazynowane na terenie Fermy. Odpady przekazywane do odzysku uprawnionym podmiotom.
2.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Odpady nie są magazynowane na terenie Fermy. Odpady przekazywane do przetwarzania uprawnionym podmiotom.

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

Ilość odpadów wytwarzanych na terenie zakładu jest ściśle powiązana z jego wielkością produkcji. Rodzaj prowadzonej działalności, chów drobiu nie daje możliwości wyeliminowania powstawania odpadów. Zakład prowadząc działalność ściśle przestrzega przepisów związanych z ochroną środowiska i gospodarka odpadami poprzez:

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

6.4. Emisja hałasu do środowiska

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

6.4.1. Dopuszczalny poziom hałasu

Wielkość 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

L.p.	Źródło hałasu	Czas pracy w ciągu (h)	
		Dzień	Noc
Kurnik K-1			
1.	6 szt. wentylatorów dachowych	16	8
2.	3 szt. wentylatorów szczytowych	16	8
Kurnik K-2			
1.	6 szt. wentylatorów dachowych	16	8
2.	2 szt. wentylatorów szczytowych	16	8
Kurnik K-3			
1.	12 szt. wentylatorów dachowych	16	8
2.	5 szt. wentylatorów szczytowych	16	8

6.4.3. Metody ochrony przed hałasem

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

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

7.1. Monitoring gospodarki wodno-ściekowej

7.1.1. Monitoring ilości wykorzystywanej wody

Prowadzić 1 raz na miesiąc monitoring ilości wykorzystywanej wody, w oparciu o odczyty wskazań wodomierza. Wyniki odnotowywać w „Rejestrze poboru wody i odprowadzania ścieków”.

7.2. Monitoring zużycia energii, materiałów i surowców

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

8. Sposób i częstotliwość przekazywania informacji z prowadzonego monitoringu

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

9. Zakres, sposób i termin przekazywania 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:

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

Na terenie fermy stosuje się następujące sposoby zapobiegania wystąpieniu awarii:

- kontrola zdrowia ptaków w każdym cyklu hodowlanym,
- stały nadzór weterynaryjny,
- interwencyjne zabezpieczenie dowozu paszy z niezależnych od siebie źródeł,
- systematyczna dezynfekcja kurników po zakończeniu każdego cyklu chowu przy użyciu środków dopuszczonych do stosowania na takich obiektach,
- systematyczny wywóz padłych sztuk na podstawie umowy zawartej z firmą zajmującą się ich odbiorem, po każdym wezwaniu telefonicznym przez właściciela fermy,
- w wyposażeniu obiektów inwentarskich znajdują się specjalistyczne gaśnice proszkowe z ważnym terminem przydatności,
- w przypadku zaniku prądu dysponowanie agregatem prądotwórczym.

Za prowadzenie działań zapobiegawczych w zakresie wystąpienia poważnej awarii odpowiedzialnym jest prowadzący instalację (zakład w rozumieniu przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska). W sytuacjach pożaru lub pomoru stada prowadzący instalację (zakład) 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 terenie fermy prowadzony jest nadzór nad procesem technologicznym, monitorowane jest zużycie energii elektrycznej. Ograniczenie zużycia energii zapewnia automatyczna regulacja temperatury w pomieszczeniach hodowlanych oraz stosowane oświetlenie obiektów za pomocą energooszczędnych źródeł światła.

II. Pozwolenie zostało wydane na czas nieoznaczony.

UZASADNIENIE

Bartosz Jeszke działający w imieniu i z upoważnienia Floriana Merdy, zam. Jaromierz 47, 64-225 Kopianica, pismem z dnia 3.02.2015 r. (data wpływu: 4.02.2015 r.), złożył do Marszałka Województwa Wielkopolskiego wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji przeznaczonej do chowu drobiu o obsadzie ponad 40 000 szt., zlokalizowanej na terenie fermy drobiu położonej w miejscowości Jaromierz, gm. Siedlec.

Obowiązek uzyskania pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji wynika z zaliczenia jej do instalacji mogących 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 niniejszej decyzji jest Marszałek Województwa Wielkopolskiego.

Wnioskodawca przedłożył łącznie z wnioskiem o wydanie pozwolenia dowód uiszczenia stosownej opłaty rejestracyjnej, oraz kopię pisma Wójta Gminy Siedlec stwierdzającego, że przedsięwzięcie, polegające na remoncie kurników, nie kwalifikuje się do przeprowadzenia postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Budynki inwentarskie objęte niniejszym wnioskiem powstały w latach 70-tych ubiegłego wieku.

Podstawą wydania niniejszego pozwolenia jest opracowanie pt.: „Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego. Ferma drobiu na działkach o nr ewid. gr. 533/1 i 535/1, obręb Jaromierz, gmina Siedlec, powiat wolsztyński, województwo wielkopolskie” oraz uzupełnienia do ww. wniosku.

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.

Po analizie przedłożonej dokumentacji, na podstawie art. 61 § 4 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, pismem znak: DSR-II-1.7222.10.2015 z dnia 5.05.2015 r., zawiadomiono Wnioskodawcę o wszczęciu postępowania w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego dla ww. instalacji.

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.

W dniu 18.06.2015 r. na terenie fermy drobiu położonej w miejscowości Sypniewo, pracownicy Departamentu Środowiska Urzędu Marszałkowskiego Województwa Wielkopolskiego w Poznaniu, przeprowadzili oględziny instalacji. Podczas oględzin stwierdzono, iż stan faktyczny odbiega od informacji zawartych we wniosku. Wnioskodawca uzupełnił wszystkie braki w dokumentacji.

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

We wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego przedstawiono oddziaływanie fermy na stan powietrza, ze szczególnym uwzględnieniem emisji pyłu w tym pyłu zawieszono PM10 oraz pyłu zawieszono PM2,5, amoniaku, siarkowodoru, dwutlenku siarki, tlenków azotu i tlenku węgla, z budynków inwentarskich, kotłowni oraz agregatu prądotwórczego.

W kotłowni na terenie fermy zainstalowano dwa kotły, opalane węglem kamiennym, o nominalnej mocy cieplnej wynoszącej 400 kW i 100 kW. Kotły nie stanowią integralnej części instalacji, dlatego nie zostały objęte niniejszym pozwoleniem.

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, zgodnie z wnioskiem Strony, nie powodują emisji pyłu do powietrza ze względu na zastosowane podczas przeładunku środki techniczno-organizacyjne.

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 konstrukcje 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.

Przedmiotowa ferma zaopatrywana jest w wodę z gminnej sieci wodociągowej, na podstawie zawartej umowy. Woda zużywana jest na cele technologiczne (pojenie drobiu) oraz socjalno – bytowe pracowników. W ramach monitoringu ilości wykorzystywanej wody zobowiązano Wnioskodawcę do prowadzenia odczytów wskazań wodomierza z częstotliwością 1 raz na miesiąc. Wyniki wskazań wodomierza należy odnotować w „Rejestrze poboru wody i odprowadzania ścieków”.

W związku z eksploatacją instalacji nie powstają ścieki przemysłowe pochodzące z mycia kurników. Budynki inwentarskie, po każdym cyklu hodowlanym, czyszczone są metodą „na sucho” poprzez wymiatanie, a następnie zamgławianie (dezynfekcja). Wobec powyższego w przedmiotowej decyzji nie określono monitoringu ścieków przemysłowych.

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 zaś z art. 180 pkt 3 ww. ustawy eksploatacja instalacji (przez co rozumie się użytkowanie instalacji lub urządzenia oraz utrzymywanie ich w sprawności) powodująca wytwarzanie odpadów wymaga uzyskania pozwolenia. W związku z powyższym, w niniejszej decyzji uwzględnia się wyłącznie odpady powstające w związku z eksploatacją instalacji. Wytwarzanie pozostałych odpadów nie wymaga uzyskania pozwolenia na wytwarzanie odpadów, jednakże ich wytwórca jest obowiązany postępować z nimi zgodnie z wymaganiami określonymi w przepisach prawa, planami gospodarki odpadami oraz zasadami gospodarki odpadami oraz prowadzić ewidencję wytwarzanych odpadów.

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

Na terenie fermy powstają odpady pochodzące z profilaktyki i leczenia zwierząt, których wytwórcą jest Weterynarz sprawujący nadzór nad fermą.

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

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

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

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

Wytwarzane odpady należy przekazywać do dalszego zagospodarowania podmiotom posiadającym uregulowany stan formalnoprawny w zakresie gospodarki odpadami.

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 otoczenie instalacji stanowią:

- od północy – tereny użytkowane rolniczo,
- od wschodu – droga gruntowa, za którą znajdują się tereny zabudowy zagrodowej,
- od południa – tereny użytkowane rolniczo,
- od zachodu – tereny użytkowane rolniczo.

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 oraz 45 dB w porze nocy.

Przedstawione wyniki obliczeń hałasu świadczą o tym, że działalność instalacji nie spowoduje przekroczenia akustycznych standardów emisyjnych 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 środowiska.

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, produkowania lub uwalniania substancji powodujących ryzyko oraz nie występuje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych substancjami powodującymi ryzyko. Wobec powyższego, wykonanie raportu początkowego o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami nie było wymagane.

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

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

Pozwolenie wydano 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 stosowną opłatę skarbową w wysokości 506,00 zł, na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (jednolity: Dz. U. z 2015 r., poz. 783). Opłatę wniesiono na rachunek bankowy: Urząd 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. Florian Merda
Jaromierz 47
64-225 Kopanica
2. Bartosz Jeszke – pełnomocnik
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. Grunwaldzka 21, 60-783 Poznań
6. Wydział Opłat i Baz Danych o Środowisku
7. Aa x 2