MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO

DSR-II-1.7222.106.2018

Poznań, dnia 26 czerwca 2020 r.
za dowodem doręczenia

DECYZJA

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1,art. 183b art. 201 ust. 1, art. 202 ust. 1, ust. 2, ust. 2a, ust. 4, ust. 6 i ust. 7, art. 211 ust. 1, ust. 5 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 2019 r., poz. 1396 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r- Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 256 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Karoliny Jerzykiewicz prowadzącej Gospodarstwo Rolne Karolina Jerzykiewicz z siedzibą: Promnice, ul. Południowa 16, 62-005 Owińska, Bożeny Jerzykiewicz i Sławomira Jerzykiewicza prowadzących działalność Gospodarstwo Rolne Bożena i Sławomir Jerzykiewicz z siedzibą: Promnice ul. Południowa 16, 62-005 Owińska, Joanny Czarneckiej prowadzącej Gospodarstwo Rolne Joanna Czarnecka z siedzibą: ul. Sosnowa 7, 62-095 Murowana Goślina

ORZEKAM

I. **Udzielić Wnioskodawcom pozwolenia zintegrowanego** na prowadzenie instalacji do chowu drobiu na terenie Fermy Drobiu w m. Mściszewo, 62-095 Murowana Goślina na warunkach określonych w niniejszej decyzji.

1. Rodzaj instalacji i warunki eksploatacji oraz oznaczenie prowadzącego instalację

Nazwa instalacji	Rodzaj instalacji	Parametr instalacji	Oznaczenie prowadzących instalację
Instalacja do chowu drobiu na terenie Fermy Drobiu w m. Mściszewo, gmina Murowana Goślina, powiat poznański, o obsadzie większej niż 40 000 stanowisk	ust. 6 pkt 8 lit. a[1)]	258 000 szt. (1032 DJP – Dużych Jednostek Przeliczeniowych)	**Karolina Jerzykiewicz Gospodarstwo Rolne Karolina Jerzykiewicz Promnice, ul. Południowa 16, 62-005 Owińska[2)]** Bożena Jerzykiewicz i Sławomir Jerzykiewicz Gospodarstwo Rolne Bożena i Sławomir Jerzykiewicz Promnice ul. Południowa 16, 62-005 Owińska, Joanna Czarnecka Gospodarstwo Rolne Joanna Czarnecka ul. Sosnowa 7, 62-095 Murowana Goślina

[1)] 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).
[2)] oznaczenie głównego prowadzącego instalację

1.1. Opis instalacji

a. Instalację, wymagającą pozwolenia zintegrowanego stanowi instalacja służąca do chowu drobiu, zlokalizowana na terenie Fermy Drobiu m. Mściszewo, gmina Murowana Goślina, powiat poznański, Chów kur mięsnych - brojlerów jest prowadzony w systemie ściółkowym w 11 kurnikach**, z łączną obsadą 258 000 szt. tj. 1 032 DJP,**
b. Na terenie Fermy ponadto znajdują się:
   - 16 silosów paszowych w tym 11 szt. o ładowności 16 Mg i 5 szt. o ładowności 11 Mg,
   - ujęcie wody podziemnej.
   - budynek socjalno - gospodarczy,
   - 2 agregaty prądotwórcze o mocy 250 kW każdy,
   - waga samochodowa.

1.2. Charakterystyka stosowanej technologii i urządzeń

a. Głównym celem działalności związanej z eksploatacją przedmiotowej instalacji jest chów kur mięsnych - brojlerów.
b. Intensywny chów drobiu prowadzony jest w technologii ściółkowej.
c. Cykl chowu trwa maksymalnie 42 dni po czym następuje 14 dniowa przerwa technologiczna.
d. Chów prowadzony jest w 11 kurnikach w tym:

Lp.	Kurnik	Obsada
1.	Kurnik K1	30 000 szt.
2.	Kurnik K2	24 000 szt.
3.	Kurnik K3	24 000 szt.
4.	Kurnik K4	24 000 szt.
5.	Kurnik K5	22 000 szt.
6.	Kurnik K6	22 000 szt.
7.	Kurnik K7	24 000 szt.
8.	Kurnik K8	24 000 szt.
9.	Kurnik K9	24 000 szt.
10.	Kurnik K10	20 000 szt.
11.	Kurnik K11	20 000 szt.

e. Karmienie i pojenie kur odbywa się automatycznie.
f. Kurczęta karmione są w systemie fazowego podawania pasz, odpowiadającemu okresowi wzrostu zwierząt i właściwym potrzebom żywieniowym (starter, grower, finiszer).
g. Woda na potrzeby instalacji pobierana jest z własnego ujęcia wody .
h. W kurnikach stosuje się oświetlenie elektryczne.
i. Ścieki przemysłowe z mycia kurników odprowadzane są do 11 szczelnych zbiorników bezodpływowych znajdujących się po jednym pod każdym kurnikiem, o pojemności 2 m^3 każdy.
j. W kurnikach zainstalowane są 92 wentylatory wyciągowe w tym:
   – kurnik K1 wyposażony jest w 6 wentylatorów dachowych o wydajności 13 000 m^3/h i 6 wentylatorów szczytowych o wydajności 24 000 m^3/h,
   – każdy z kurników K2 – K7 oraz K9 wyposażony jest w 4 wentylatory dachowe o wydajności 13 000 m^3/h każdy i 4 wentylatory szczytowe o wydajności 24 000 m^3/h każdy,
   – kurnik K8 wyposażony jest w 4 wentylatory dachowe o wydajności 13 000 m^3/h i 6 wentylatorów szczytowych o wydajności 24 000 m^3/h,
   – kurnik K10 i K11 wyposażone są w 4 wentylatory dachowe o wydajności 13 000 m^3/h i 3 wentylatory szczytowe o wydajności 24 000 m^3/h.

   Wentylatory zapewniają odpowiednią temperaturę i mikroklimat wewnątrz budynków.
k. Kurniki ogrzewane są za pomocą 22 szt. nagrzewnic gazowych, w tym:
   – w kurniku K1 zamontowano 2 szt. nagrzewnic gazowych o mocy 120 kW każda,
   – w kurnikach K2 – K9 zamontowano po 2 szt. nagrzewnic gazowych o mocy 95 kW każda,
   – w kurnikach K10 – K11 zamontowano po 2 szt. nagrzewnic gazowych o mocy 75 kW każda.

   Substancje z procesu spalania gazu ziemnego w nagrzewnicach odprowadzane są do powietrza ogólną wentylacją budynków inwentarskich.
l. Na terenie Fermy znajduje się 16 silosów paszowych stanowiących integralną część instalacji w tym:
   – przy kurniku K1, K2, K5 – K7 znajdują się po 2 silosy paszowe (1 o ładowności 16 Mg, i 1 o ładowności 11 Mg),
   – przy kurniku K3, K4, K8 – K11 znajduje się 1 silos paszowy (o ładowności 16 Mg).

   Łącznie na terenie Fermy znajduje się 16 szt. silosów paszowych.

m. W wypadku przerw w dostawie prądu z sieci energetycznej uruchamiane są 2 agregaty prądotwórcze zasilane olejem napędowym, o mocy wyjściowej 250 kW każdy.
n. Na terenie Fermy powstaje łącznie ok. 181,5 Mg/rok zwłok zwierzęcych, z czego z kurników należących do Gospodarstwa Rolnego Karoliny Jerzykiewicz ok.8,5 Mg/rok, z kurników należących do Gospodarstwa Rolnego Bożeny i Sławomira Jerzykiewiczów ok. 38 Mg/rok, a z kurników należących do Gospodarstwa Rolnego Joanny Czarneckiej ok. 65 Mg/rok. Padłe zwierzęta magazynowane są w szczelnym, chłodzonym konfiskatorze ustawionym w wydzielonym miejscu na terenie 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 t. 300, str. 1 ze zm.). Zgodnie z art. 2 pkt 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 797 ze zm.), zwłoki zwierzęce, 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.
o. Roczna ilość powstającego na Fermie obornika kurzego wynosi ok. 3096,0 Mg/rok, z czego z kurników należących do Gospodarstwa Rolnego Karoliny Jerzykiewicz ok. 1344,0 Mg/rok, z kurników należących do Gospodarstwa Rolnego Bożeny i Sławomira Jerzykiewiczów ok. 648,0 Mg/rok, a z kurników należących do Gospodarstwa Rolnego Joanny Czarneckiej ok. 1104,0 Mg/rok. Bezpośrednio po zakończeniu każdego cyklu hodowlanego przekazywany jest podmiotom prowadzącym jego dalsze zagospodarowanie na zasadach określonych w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określającym przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającym rozporządzenie (WE) nr 1774/2002. Zgodnie z art. 2 pkt 6 lit. a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, biomasa w postaci odchodów – podlegająca przepisom ww. rozporządzenia i wykorzystywana w rolnictwie, leśnictwie lub do produkcji energii za pomocą procesów lub metod, które nie są szkodliwe dla środowiska ani nie stanowią zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi – nie jest traktowana jako odpad.
p. Wytwórcą odpadów weterynaryjnych jest lekarz weterynarii świadczący na podstawie stosownej umowy, usługi ochrony zdrowia drobiu.
q. Wytwórcą odpadów w postaci świetlówek jest firma świadcząca usługi przeglądu, konserwacji i napraw instalacji elektrycznych wraz z wymianą uszkodzonego oświetlenia.

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

Rodzaj energii, materiałów, surowców i paliw	Jednostka	Zużycie
Pasza	Mg/rok	6 800,00
Woda	m^3/rok	13 785,00
Słoma	Mg/rok	280,00
Gaz ziemny	m^3/rok	1 360 800,00
Energia elektryczna	MW/rok	800,00

3. Sposoby osiągania wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

Zastosowane rozwiązania organizacyjne, techniczne i technologiczne gwarantujące wysoki poziom ochrony środowiska jako całości, w tym wynikające z konkluzji dotyczących najlepszych dostępnych technik w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu:
a. Wdrożenie elementów sytemu zarządzania środowiskowego (BAT 1).
b. Określenie polityki środowiskowej (BAT 1).
c. Ciągłe szkolenie pracowników (BAT 1).
d. Magazynowanie padłych sztuk w dedykowanym szczelnym kontenerze (konfiskatorze) i systematyczny ich odbiór z terenu Fermy przez uprawniony podmiot (BAT 2).
e. Zmniejszenie zawartości surowego białka poprzez zastosowanie diety zrównoważonej pod względem zawartości azotu w oparciu o potrzeby energetyczne i przyswajalne aminokwasy (BAT 3).
f. Żywienie wieloetapowe, w którym skład diety jest dostosowany do specyficznych wymogów danego okresu produkcji (BAT 3, BAT 4).
g. Stosowanie dopuszczonych dodatków paszowych, które zmniejszają całkowitą ilość wydalonego azotu i fosforu (BAT 3, BAT 4).

h. Prowadzenie rejestru zużycia wody (BAT 5, BAT 6).
i. Wstępne czyszczenie kurników na sucho (BAT 5, BAT 6).
j. Mycie kurników myjkami wysokociśnieniowymi (BAT 5, BAT 6),
k. Sprawdzanie szczelności instalacji wodociągowej i usuwanie awarii (BAT 5, BAT 6).
l. Magazynowanie ścieków przemysłowych w szczelnych zbiornikach pod budynkami (BAT 7).
m. Zastosowanie sterowanego automatycznie systemu wentylacji, zapewniającego utrzymanie odpowiedniej temperatury i wilgotności w budynkach inwentarskich (BAT 8).
n. Wykorzystanie energooszczędnego oświetlenia (BAT 8).
o. Zastosowanie wysokosprawnych wentylatorów (BAT 8).
p. Dobra organizacja ruchu środków transportu (BAT 9).
q. Unikanie wykonywania hałaśliwych czynności w porze nocy (BAT 9).
r. Stosowanie podawania paszy ad libitum (BAT 11).
s. Wykorzystywanie paszy granulowanej (BAT 11).
t. Wyposażenie pneumatycznie napełnianych magazynów paszy (silosów) w filtry workowe (BAT 11).
u. Eksploatowanie systemu wentylacji przy niskiej prędkości powietrza w pomieszczeniu uwzględniającej dobrostan zwierząt (BAT 11).
v. Utrzymywanie zwierząt i powierzchni w stanie czystym i suchym (BAT 13).
w. Utrzymywanie ściółki w stanie suchym i w warunkach aerobowych (BAT 13).
x. Stosowanie wymuszonej wentylacji i niewyciekowego systemu pojenia (BAT 34).
y. Usuwanie odchodów zwierzęcych każdorazowo po zakończonym cyklu chowu, bez magazynowania na terenie Fermy.

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. Eksploatacja instalacji nie obejmuje wykorzystywania, produkcji lub uwalniania substancji powodujących ryzyko oraz nie występuje ryzyko zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych substancjami stwarzającymi ryzyko.
b. Ścieki przemysłowe z mycia i dezynfekcji kurników odprowadzane są do szczelnych zbiorników bezodpływowych.
c. Przechowywanie produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego - sztuk padłych - odbywa się w szczelnym, chłodzonym konfiskatorze ustawionym w wydzielonym miejscu na terenie Fermy.
d. Sprawdzanie szczelności posadzek w pomieszczeniach, w których utrzymywany jest drób, przy każdym ich czyszczeniu, a także w pomieszczeniach; w razie wykrycia uszkodzeń mogących powodować przedostawanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo – wodnego, bezzwłocznie usunięcie 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 2019 r., poz. 1396 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 ze zm.).

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

a. Źródłem emisji gazów i pyłów do powietrza z instalacji są procesy produkcyjne zachodzące w kurnikach, które powodują emisję amoniaku, siarkowodoru, tlenków azotu, tlenku węgla oraz pyłów, w tym pyłu zawieszonego PM10 i pyłu zawieszonego PM2,5.
b. Substancje powstające w wyniku chowu drobiu emitowane są do powietrza z kurników za pośrednictwem 92 szt. wentylatorów wyciągowych.
c. Kurniki ogrzewane są za pomocą 22 szt. nagrzewnic z otwartą komorą spalania opalanych gazem ziemnym. Po dwie w każdym budynku inwentarskim.
d. Emisja gazów i pyłów do powietrza odbywa się w 2 podokresach, związanych z różnymi wariantami pracy wentylatorów:
   - podokres 1 trwający 6300 h/rok – emisja do powietrza zachodzi wyłącznie przez wentylatory dachowe,
   - podokres 2 trwający 700 h/rok – emisja do powietrza zachodzi przez wentylatory dachowe i wentylatory umieszczone w ścianie szczytowej.

6.1.2. Miejsca emisji, ich charakterystyka i warunki pracy

Lp.	Oznaczenie emitora (miejsca emisji)	Rodzaj emitora	Charakterystyka miejsc emisji				Czas emisji [h/rok]
			Wysokość [m]	Średnica [m]	Prędkość gazów [m/s]	Temperatura gazów odlotowych [K]	
Kurnik K1							
1.	E1-1 do E1-6	pionowy otwarty wentylator dachowy	4,5	0,63	11,58	293	7000
2.	E1-7 do E1-12	poziomy wentylator w ścianie szczytowej	2,0	1,4	6,50	293	700
Kurnik K2							
3.	E2-1 do E2-4	pionowy otwarty wentylator dachowy	4,5	0,63	11,58	293	7000
4.	E2-5 do E2-8	poziomy wentylator w ścianie szczytowej	2,0	1,4	6,50	293	700
Kurnik K3							
5.	E3-1 do E3-4	pionowy otwarty wentylator dachowy	4,5	0,63	11,58	293	7000
6.	E3-5 do E3-8	poziomy wentylator w ścianie szczytowej	2,0	1,4	6,50	293	700
Kurnik K4							
7.	E4-1 do E4-4	pionowy otwarty wentylator dachowy	4,5	0,63	11,58	293	7000
8.	E4-5 do E4-8	poziomy wentylator w ścianie szczytowej	2,0	1,4	6,50	293	700

Kurnik K5							
9.	E5-1 do E5-4	pionowy otwarty wentylator dachowy	4,5	0,63	11,58	293	7000
10.	E5-5 do E5-8	poziomy wentylator w ścianie szczytowej	2,0	1,4	6,50	293	700
Kurnik K6							
11.	E6-1 do E6-4	pionowy otwarty wentylator dachowy	4,5	0,63	11,58	293	7000
12.	E6-5 do E6-8	poziomy wentylator w ścianie szczytowej	2,0	1,4	6,50	293	700
Kurnik K7							
13.	E7-1 do E7-4	pionowy otwarty wentylator dachowy	4,5	0,63	11,58	293	7000
14.	E7-5 do E7-8	poziomy wentylator w ścianie szczytowej	2,0	1,4	6,50	293	700
Kurnik K8							
15.	E8-1 do E8-4	pionowy otwarty wentylator dachowy	4,5	0,63	11,58	293	7000
16.	E8-5 do E8-10	poziomy, wentylator w ścianie szczytowej	2,0	1,4	6,50	293	700
Kurnik K9							
17.	E9-1 do E9-4	pionowy niezadaszony wentylator dachowy	4,5	0,63	11,58	293	7000
18.	E9-5 do E9-8	poziomy, wentylator w ścianie szczytowej	2,0	1,4	6,50	293	700
Kurnik K10							
19.	E10-1 do E10-4	pionowy otwarty wentylator dachowy	4,5	0,63	11,58	293	7000
20.	E10-5 do E10-7	poziomy wentylator w ścianie szczytowej	2,0	1,4	6,50	293	700
Kurnik K11							
21.	E11-1 do E11-4	pionowy otwarty wentylator dachowy	4,5	0,63	11,58	293	7000
22.	E11-5 do E11-7	poziomy wentylator w ścianie szczytowej	2,0	1,4	6,50	293	700

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

a. Rodzaje oraz ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza z każdego kurnika.

Źródło emisji (numer kurnika)	**Emitowana substancja**	**Dopuszczalna wielkość emisji**
		[kg/stanowisko/rok]
Utrzymywanie drobiu (Kurnik nr K1÷ K11)	Amoniak	0,031[1)]
	Siarkowodór	0,00096
	Pył:[2)] w tym pył zawieszony PM10 w tym pył zawieszony PM2,5	0,02 0,02 0,0012

[1)] Określone na podstawie granicznych wielkości emisji amoniaku (BAT-AEL) do powietrza z każdego kurnika, zgodnie z załącznikiem do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE (Dz. U. UE L. z 2017 r. t. 43, str. 231).

[2)] Pył – jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymywania warunków pozwolenia w zakresie pyłów.

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

Lp.	**Źródła emisji substancji do powietrza**	**Oznaczenie emitora**	**Emitowana substancja**	**Wielkość emisji[1)] [kg/h]**	
				podokres 1[2)]	**podokres 2[2)]**
1.	utrzymanie ptaków	E1-1 do E1-6	Amoniak	0,02283	0,00606
			Siarkowodór	0,000685	0,000182
			Pył:[3)] w tym pył zawieszony PM10	0,01427 0,01427	0,00379 0,00379
			Tlenki azotu	0,00608	-
			Tlenek węgla	0,0012	-
			Dwutlenek siarki	0,00032	-
2.	utrzymanie ptaków	E1-7 do E1-12	Amoniak	-	0,01677
			Siarkowodór	-	0,000503
			Pył:[3)] w tym pył zawieszony PM10	-	0,01048 0,01048
3.	utrzymanie ptaków	E2-1 do E2-4 E3-1 do E3-4 E4-1 do E4-4 E7-1 do E7-4 E9-1 do E9-4	Amoniak	0,0274	0,00727
			Siarkowodór	0,000822	0,000218
			Pył:[3)] w tym pył zawieszony PM10	0,01713 0,01713	0,00454 0,00454
			Tlenki azotu	0,0076	-
			Tlenek węgla	0,0015	-
			Dwutlenek siarki	0,0004	-
4.	utrzymanie ptaków	E2-5 do E2-8 E3-5 do E3-8 E4-5 do E4-8 E7-5 do E7-8 E9-5 do E9-8	Amoniak	-	0,02013
			Siarkowodór	-	0,000604
			Pył:[3)] w tym pył zawieszony PM10	-	0,01258 0,01258

5	utrzymanie ptaków	E5-1 do E5-4 E6-1 do E6-4	Amoniak	0,02511	0,00666
			Siarkowodór	0,000753	0,0002
			Pył:[3)] w tym pył zawieszony PM10	0,0157 0,0157	0,00416 0,00416
			Tlenki azotu	0,0076	-
			Tlenek węgla	0,0015	-
			Dwutlenek siarki	0,0004	-
6.	utrzymanie ptaków	E5-5 do E5-8 E6-5 do E6-8	Amoniak	-	0,01845
			Siarkowodór	-	0,000554
			Pył:[3)] w tym pył zawieszony PM10	-	0,01153 0,01153
7.	utrzymanie ptaków	E8-1 do E8-4	Amoniak	0,0274	0,00532
			Siarkowodór	0,000822	0,000159
			Pył:[3)] w tym pył zawieszony PM10	0,01713 0,01713	0,00332 0,00332
			Tlenki azotu	0,0076	-
			Tlenek węgla	0,0015	-
			Dwutlenek siarki	0,0004	-
8.	utrzymanie ptaków	E8-5 do E8-10	Amoniak	-	0,01472
			Siarkowodór	-	0,000442
			Pył:[3)] w tym pył zawieszony PM10	-	0,0092 0,0092
9.	utrzymanie ptaków	E10-1 do E10-4 E11-1 do E11-4	Amoniak	0,02283	0,00742
			Tlenek węgla	0,000685	0,000223
			Pył:[3)] w tym pył zawieszony PM10	0,01427 0,01427	0,00464
			Tlenki azotu	0,00608	-
			Tlenek węgla	0,0012	-
			Dwutlenek siarki	0,00032	-
10.	utrzymanie ptaków	E10-5 do E10-7 E11-5 do E11-7	Amoniak	-	0,02055
			Siarkowodór	-	0,000616
			Pył:[3)] w tym pył zawieszony PM10	-	0,01284 0,01284

[1)] Emisja substancji przypadająca na jeden emitor.
[2)] Podokres 1 – pracują wentylatory dachowe, podokres 2 – pracują wentylatory dachowe i w ścianie szczytowej.
[3)] Pył – jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymywania warunków pozwolenia w zakresie pyłów.

6.1.4. Dopuszczalna wielkość emisji rocznej z instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym

Rodzaj substancji	Dopuszczalna emisja [Mg/rok]
Amoniak	8,2465
Siarkowodór	0,2473
Pył:[1)] w tym pył zawieszony PM10 w tym pył zawieszony PM2,5	5,1547 5,1547 3,0928
Tlenki azotu	2,0681
Tlenek węgla	0,4082

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

Ze względu na konstrukcje wyrzutni wentylacyjnych, na wentylatorach wyciągowych kurników, nie ma możliwości zlokalizowania na nich punktów pomiarowych spełniających wymogi Polskich Norm.

6.2. Gospodarka wodno-ściekowa

Podstawa prawna: art. 202 ust. 6, art. 211 ust. 1, ust. 6 pkt 7 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r., poz. 1396 ze zm.), art. 388 ust. 1 pkt 1, art. 393 ust. 4, art. 403 ust. 2 pkt 1, pkt 6, pkt 9, pkt 15 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (tekst jednolity: Dz.U z 2020 poz. 310 ze zm.).

6.2.1. Pobór wody

a. Przedmiotowa Ferma zaopatrywana jest w wodę z własnego ujęcia wody. Pobór wody odbywa się z ujęcia zlokalizowanego na działce o nr ewid. 141/3 obręb Mściszewo, gm. Murowana Goślina. Woda wykorzystywana jest na następujące cele technologiczne: (pojenie zwierząt, mycie kurników) oraz inne związane z funkcjonowaniem instalacji.

b. Pobór wód podziemnych ze studni zlokalizowanej na działce o nr ewid. 141/3 obręb Mściszewo w ilości:
   $Q_{\text{sekundowe max}}$ = 0,00128m^3/s
   $Q_{\text{średnie dobowe}}$ = 46,64 m^3/d
   $Q_{\text{roczne max}}$ = 13 785 m^3/r

c. Ujęcie składa się ze studni ujmującej wody podziemne z utworów czwartorzędowych –plejstoceńskich.

d. Cele na które pobierana jest woda:

Zaopatrzenie w wodę na cele:	Ilość wykorzystywanej wody Q_{roczne} [m^3/r]
Pojenie zwierząt	13 653,50
Mycie i dezynfekcja kurników	59,50
Inne związane z funkcjonowaniem instalacji	72,00
RAZEM	**13 785,00**

6.2.2. Zastrzega się, że niniejsze pozwolenie w zakresie poboru wód podziemnych z utworów czwartorzędowych–plejstoceńskich – studni głębinowej, nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń

6.2.3. Monitoring ilości pobieranej wody

a. Pomiar ilości wody należy prowadzić przy pomocy wodomierzy zainstalowanych w każdym kurniku oraz budynku socjalno – biurowym.
b. Raz na kwartał prowadzić odczyt pomiaru ilości pobieranej/wykorzystywanej wody w oparciu o odczyty z wodomierzy i odnotowywać go w stosownym rejestrze. W przypadku uszkodzenia urządzenia pomiarowego (wodomierza) należy dokonać jego bezzwłocznej naprawy lub wymiany i fakt ten odnotować w książce eksploatacji. W przypadku uszkodzenia wymagającego dłuższej naprawy, uszkodzone urządzenie pomiarowe zastąpić wodomierzem zastępczym. Jeśli w okresie naprawy lub wymiany urządzenia pomiarowego prowadzony jest pobór wód podziemnych należy za ten okres ustalić zużycie na podstawie średniodobowego poboru wody ustalonego w niniejszym pozwoleniu
c. Wykonywać 2 raz w roku pomiary statycznego oraz dynamicznego zwierciadła wody.
d. Wykonywać raz w roku pomiar wydajności studni.
e. Wykonywać badania jakości wody w stanie pierwotnym dla parametrów grupy A dwa razy w roku, dla parametrów grupy B raz na dwa lata zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie.

6.2.4. Odprowadzanie ścieków przemysłowych

a. Powstające, na terenie przedmiotowej Fermy, ścieki przemysłowe z mycia i dezynfekcji kurników odprowadzane są do 11 szczelnych zbiorników bezodpływowych o pojemności V = 5 m^3 każdy zlokalizowanych po 1 pod każdym budynkiem inwentarskimi, skąd na podstawie stosownej umowy wywożone są do oczyszczalni ścieków.
b. Ilość ścieków przemysłowych:
   Q_{roczne} = 59,50 m^3/r

c. Skład ścieków przemysłowych:

Parametr	Jednostka	Zawartość
BZT_5	mg/m^3	300
Zawiesina ogólna	mg/m^3	300
Azot ogólny	mg/m^3	60
Fosfor ogólny	mg/m^3	12

6.3. Gospodarka odpadami

Na terenie Fermy nie są wytwarzane odpady związane z eksploatacją instalacji.

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 2019 r. poz. 1396 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:

a) 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. $6^{\underline{00}}$ do godz. $22^{\underline{00}}$) – **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. $22^{\underline{00}}$ do godz. $6^{\underline{00}}$) – **45 dB**.

b) terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej:
   - $L_{Aeq\,D}$ – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu 8 kolejno po sobie następującym najmniej korzystnym godzinom pory dnia (rozumianej jako przedział czasu od godz. $6^{\underline{00}}$ do godz. $22^{\underline{00}}$) – **50 dB,**
   - $L_{Aeq\ N}$ – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu 1 najmniej korzystnej godzinie pory nocy (rozumianej jako przedział czasu od godz. $22^{\underline{00}}$ do godz. $6^{\underline{00}}$) – **40 dB**.

6.4.2. Źródła hałasu oraz ich czas pracy

L.p.	Źródło hałasu	Czas pracy pojedynczego źródła [h]*	
		Pora dnia	Pora nocy
Kurnik K1			
1.	Wentylator dachowy o wydajności 13 000 m^3/h– 6 szt.	16	8
2.	Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 24 000 m^3/h – 6 szt.	16	8
Kurnik K2			
1.	Wentylator dachowy o wydajności 13 000 m^3/h– 4 szt.	16	8
2.	Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 24 000 m^3/h – 4 szt.	16	8
Kurnik K3			
1.	Wentylator dachowy o wydajności 13 000 m^3/h– 4 szt.	16	8
2.	Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 24 000 m^3/h – 4 szt.	16	8
Kurnik K4			
1.	Wentylator dachowy o wydajności 13 000 m^3/h– 4 szt.	16	8
2.	Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 24 000 m^3/h – 4 szt.	16	8
Kurnik K5			
1.	Wentylator dachowy o wydajności 13 000 m^3/h– 4 szt.	16	8
2.	Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 24 000 m^3/h – 4 szt.	16	8
Kurnik K6			
1.	Wentylator dachowy o wydajności 13 000 m^3/h– 4 szt.	16	8
2.	Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 24 000 m^3/h – 4 szt.	16	8

Kurnik K7			
1.	Wentylator dachowy o wydajności 13 000 m^3/h– 4 szt.	16	8
2.	Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 24 000 m^3/h – 4 szt.	16	8
Kurnik K8			
1.	Wentylator dachowy o wydajności 13 000 m^3/h– 4 szt.	16	8
2.	Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 24 000 m^3/h – 6 szt.	16	8
Kurnik K9			
1.	Wentylator dachowy o wydajności 13 000 m^3/h– 4 szt.	16	8
2.	Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 24 000 m^3/h – 4 szt.	16	8
Kurnik K10			
1.	Wentylator dachowy o wydajności 13 000 m^3/h– 4 szt.	16	8
2.	Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 24 000 m^3/h – 3 szt.	16	8
Kurnik K11			
1.	Wentylator dachowy o wydajności 13 000 m^3/h– 4 szt.	16	8
2.	Wentylator w ścianie szczytowej o wydajności 24 000 m^3/h – 3 szt.	16	8

***** Wentylatory pracują w funkcji temperatury, czas pracy uzależniony jest od warunków atmosferycznych panujących wewnątrz kurników.

6.4.3. Metody ochrony przed hałasem

Z przedstawionej we wniosku analizy wynika, iż działalność instalacji nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach wymagających ochrony akustycznej. W celu ograniczenia rozprzestrzeniania się hałasu z terenu zakładu 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. Monitorowanie parametrów procesu

7.1.1. Należy prowadzić monitoring ilości wykorzystywanej wody, w oparciu o odczyty wskazań licznika głównego wody jak i podliczników w odstępach miesięcznych. Dodatkowo odczyty podliczników należy prowadzić na początku i na końcu każdego cyklu chowu. Wyniki należy odnotowywać w rejestrze zużycia wody (BAT 5, BAT 29).

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

7.1.3. Należy monitorować stan liczebny stada, przez rejestrowanie zasiedleń, ubiórek i upadków. Upadki rejestrować na koniec cyklu chowu i w cyklu rocznym (BAT 29).

7.1.4. Należy monitorować produkcje obornika za pomocą istniejących rejestrów z częstotliwością raz na rok (BAT 29).

7.2. Monitorowanie emisji amoniaku do powietrza

Należy monitorować emisje amoniaku raz w roku, poprzez oszacowanie z wykorzystaniem wskaźników emisji (BAT 25).

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

Należy monitorować emisje pyłu raz w roku, poprzez oszacowanie z wykorzystaniem wskaźników emisji (BAT 27).

7.4. Monitorowanie całkowitych ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku

Należy monitorować całkowite ilości azotu i fosforu wydalane w oborniku raz w roku, obliczeniowo, z zastosowaniem bilansu masy azotu i fosforu w oparciu o spożycie paszy, zawartość surowego białka w diecie, całkowitą zawartość fosforu i produkcyjność zwierząt (BAT 24).

7.5. Monitoring ilości odprowadzanych ścieków przemysłowych

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

8. Sposób i częstotliwość przekazywania informacji z prowadzonego monitoringu

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

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.

Na terenie Fermy stosuje się następujące sposoby zapobiegania wystąpieniu awarii:
- wyposażenie w sprzęt ppoż.,
- dysponowanie agregatami prądotwórczymi,
- zapobieganie występowaniu chorób ptaków przez stosowanie szczepionek i leków,
- utrzymywanie wysokiego reżimu sanitarnego (wydzielone sektory przebywania zwierząt chorych),

Za prowadzenie działań zapobiegawczych w zakresie wystąpienia poważnej awarii odpowiedzialni są 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) są odpowiedzialni 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.

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. Ograniczenie zużycia energii zapewnia zautomatyzowana praca urządzeń grzewczo - wentylacyjnych o wysokiej sprawności działalności oraz urządzeń służących do karmienia i pojenia zwierząt.

III. Pozwolenie zostało wydane na czas nieoznaczony.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 29.08.2018 r., Prowadzący instalację, wystąpili do Marszałka Województwa Wielkopolskiego o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu na terenie Fermy Drobiu w m. Mściszewo, 62-005 Murowana Goślina. Przedmiotowy wniosek nie został podpisany przez wszystkich współprowadzących instalację. W związku z powyższym pismem z dnia 28.12.2008 r. ponownie przedłożyli wniosek o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu na terenie Fermy Drobiu w Mściszewie, 62-005 Murowana Goślina podpisany przez wszystkich właścicieli.

Obowiązek uzyskania pozwolenia zintegrowanego dla instalacji - Fermy brojlerów, wynika z 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 wniosek Prowadzących instalację, tutejszy Organ w pkt. I.1 sentencji niniejszej decyzji wskazał Karolinę Jerzykiewicz jako głównego Prowadzącego instalację.

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 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) 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 (Dz. U. z 2020 r. poz. 283 ze zm.), organem właściwym w przedmiotowej sprawie jest Marszałek Województwa Wielkopolskiego.

Podstawą wydania niniejszego pozwolenia jest opracowanie pt.: „Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji przeznaczanej do chowu brojlerów Mściszewo, 62-005 Murowana Goślina" wraz z uzupełnieniami, którego wykonawcą jest „EKOGLOB Polska" sp. z o.o. pl. Niepodległości 1, 62-510 Konin.

Wnioskodawcy przedłożyli łącznie z wnioskiem o wydanie pozwolenia zintegrowanego: dowód uiszczenia opłaty skarbowej i opłaty rejestracyjnej.

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

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

Po analizie przedłożonej dokumentacji, na podstawie art. 61 § 4 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, pismem znak: DSR-II-1.7222.106.2018 z dnia 15.01.2020 r., zawiadomiono Wnioskodawców, o wszczęciu postępowania w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego dla ww. instalacji. Pismem znak: DSR-II-1.7222.106.2018 z dnia 20.02.2020 r. zawiadomiono o wszczęciu postępowania również Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu, które posiada status strony z uwagi na art. 185 ust. 1a ustawy Prawo ochrony środowiska.

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.

Przed wydaniem rozstrzygnięcia, tutejszy Organ na podstawie art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego pismem znak: DSR-II-1.7222.106.2018 z dnia 24.04.2020 r. zawiadomił Strony o zakończeniu postępowania wyjaśniającego oraz o możliwości wypowiedzenia się odnośnie materiałów i dowodów zgromadzonych w sprawie. Strony nie skorzystały z tego uprawnienia.

We wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego przedstawiono oddziaływanie Fermy na stan powietrza ze szczególnym uwzględnieniem procesów produkcyjnych związanych z chowem drobiu - brojlerów.

Zlokalizowane na terenie Fermy silosy paszowe stanowiące integralną część instalacji zgodnie z wnioskiem Stron, nie powodują emisji pyłu do powietrza ze względu na zastosowane podczas przeładunku środki techniczno-organizacyjne.

W czasie zaniku dostaw energii elektrycznej źródło awaryjnego zasilania stanowią 2 agregaty prądotwórcze, każdy o mocy 250 kW, zlokalizowane na terenie Fermy. Agregaty nie stanowią integralnej części instalacji, dlatego nie zostały objęte niniejszym pozwoleniem.

Ponadto, na terenie Fermy znajdują się 2 kotły, jeden na paliwo stałe o mocy 5 kW i drugi na gazowy o mocy 23 kW stanowiące instalację spalania paliw na potrzeby cieplne pomieszczeń socjalnych. Kotły posiadają oddzielne emitory do odprowadzania gazów i pyłów do powietrza. Kotły nie są częścią instalacji. Zgodnie z § 2 ust. 4 pkt 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie rodzajów instalacji, których eksploatacja wymaga zgłoszenia (tekst jednolity: Dz.U. z 2019 r. poz. 1510), z uwagi na moc zainstalowanych kotłów nie przekraczającą łącznie 1 MW, ich eksploatacja nie wymaga zgłoszenia.

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.

Ponadto Wnioskodawcy przedstawili obliczenia, z których wynika, że prowadzony chów drobiu nie będzie powodował przekroczenia granicznej wielkości emisji (BAT-AEL) dla emitowanego amoniaku, określonego w konkluzjach dotyczących najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE ustanowionych decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r.

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 Wnioskodawców 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 (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r., poz. 2286), Prowadzący instalację nie są zobowiązani do wykonywania pomiarów wielkości emisji do powietrza z instalacji.

Zgodnie z wnioskiem Stron, ze względu na konstrukcje wyrzutni wentylacyjnych, na wentylatorach wyciągowych kurników nie ma możliwości zlokalizowania punktów pomiarowych spełniających wymogi Polskich Norm.

Prowadzących instalację zobowiązano do prowadzenia monitoringu emisji amoniaku i pyłu, zgodnie z technikami wskazanymi w BAT 25 i BAT 27 określonymi w decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

Niniejszą decyzją, zgodnie z art. 202 ust. 6 ustawy Prawo ochrony środowiska, udzielono pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód podziemnych z ujęcia zlokalizowanego na działce o nr ewid. 141/3 obręb Mściszewo, gm. Murowana Goślina. Ujęcie składa się ze studni ujmującej wody podziemne z utworów czwartorzędowych – plejstoceńskich.
Zasoby eksploatacyjne w ilości Q_e = 1 m^3/h przy depresji s= 0,05 m zostały zatwierdzone pismem Starosty Poznańskiego znak: WŚ.X-7521-11/06 z dnia 13.07.2006 r.
W ramach monitoringu ilości wykorzystywanej wody, zobowiązano Wnioskodawców do prowadzenia odczytów wskazań wodomierza z częstotliwością raz na kwartał oraz wykonywania badania jakości wody w stanie pierwotnym zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Powstające, na terenie Fermy, ścieki przemysłowe z mycia kurników odprowadzane są do szczelnych zbiorników bezodpływowych o pojemności V = 2 m^3 każdy zlokalizowanych pod kurnikami, skąd na podstawie stosownej umowy wywożone są do oczyszczalni ścieków. W ramach monitoringu, zobowiązano Prowadzących instalację do ewidencji wywożonych ze zbiorników bezodpływowych ścieków przemysłowych, obejmującą ilość i datę wywozu ścieków, ze wskazaniem odbiorców.

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.
Na terenie Fermy nie są wytwarzane odpady związane z eksploatacją instalacji. Wnioskodawcy oświadczyli, że wytwórcami odpadów będą firmy świadczące usługi na podstawie zawartych odpowiednich umów.

Wobec powyższego w niniejszej decyzji nie określono warunków dotyczących gospodarki odpadami. Wytwarzanie pozostałych odpadów (poza instalacyjnych) 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 tego względu Prowadzący instalację nie byli zobligowani do przedłożenia operatu przeciwpożarowego oraz postanowienia właściwego Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej, o którym mowa w art. 42 ust. 4c ustawy o odpadach. Nie było również wymagane przeprowadzenie kontroli instalacji na podstawie przepisu art. 183c ustawy Prawo Ochrony Środowiska.

W niniejszej decyzji uwzględniono istotne źródła hałasu oraz czas ich pracy w ciągu doby zgodnie z wnioskiem Stron.
Ustalając dopuszczalny poziom hałasu emitowanego przez instalację do środowiska uwzględniono następujące uwarunkowania dotyczące sposobu zagospodarowania terenu w otoczeniu instalacji. Najbliższymi terenami podlegającymi ochronie akustycznej są tereny zabudowy zagrodowej zlokalizowane w kierunku zachodnim i północno – zachodnim oraz tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej zlokalizowane w kierunku północno – wschodnim. Mając powyższe na uwadze dopuszczalny poziom hałasu dla ww. terenów określono zgodnie z pkt 3 lit. b oraz pkt 2 lit. a 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.

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

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

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

Wnioskodawcy przedłożyli analizę, z której wynika, iż eksploatacja instalacji nie obejmuje wykorzystywania, produkcji lub uwalniania substancji powodujących ryzyko oraz nie występuje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych substancjami stwarzającymi 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 Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz.U. z 2016 poz. 138), 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 podali Prowadzący instalację we wniosku o wydanie niniejszego pozwolenia.

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

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

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

Pozwolenie zostało wydane na czas nieoznaczony.

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

POUCZENIE

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

Zgodnie z art. 127a Kodeksu postępowania administracyjnego – w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania Strony mogą zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Marszałka Województwa Wielkopolskiego. Z dniem doręczenia tutejszemu Organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze Stron postępowania, niniejsza decyzja stanie się ostateczna i prawomocna.

Decyzja będzie podlegać wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli w tym czasie wszystkie Strony zrzekną się prawa do wniesienia odwołania (art. 130 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego).

Za wydanie niniejszej decyzji pobrano stosowną opłatę skarbową w wysokości 506 zł, na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r., poz. 1000 ze zm.). Opłatę wniesiono na rachunek bankowy: Urząd Miasta Poznania, Wydział Finansowy, 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

Marzena Andrzejewska – Wierzbicka
Zastępca Dyrektora Departamentu Środowiska

Otrzymują:
1. Karolina Jerzykiewicz
   Gospodarstwo Rolne
   Karolina Jerzykiewicz
   Promnice ul. Południowa 16
   62-005 Owińska
2. Bożena Jerzykiewicz
   Gospodarstwo Rolne
   Bożena i Sławomir Jerzykiewicz
   Promnice ul. Południowa 16
   62-005 Owińska
3. Sławomir Jerzykiewicz
   Gospodarstwo Rolne
   Bożena i Sławomir Jerzykiewicz
   Promnice ul. Południowa 16
   62-005 Owińska
4. Joanna Czarnecka
   Gospodarstwo Rolne
   Joanna Czarnecka
   ul. Sosnowa 7
   62-095 Murowana Goślina
5. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu
   Pion Zarządzania Zasobami Wodnymi
   ul. Grunwaldzka 21, 60-783 Poznań – epuap
6. Wielkopolski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
   ul. Czarna Rola 4, 61-625 Poznań
7. Minister Klimatu
   (na adres email: pozwolenia.zintegrowane@klimat.gov.pl)
8. Wydział Opłat i Baz Danych o Środowisku
9. Aa x 2

pz/PR/26.06.2020 pz/WW/19.06.2020 spr /AF./24.06.2020 spr/MKA/24.06.2020