

MARSZAŁEK  
WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO

Warszawa, dnia 26 lutego 2015 r.

PS-V.7222.10.2014.KS

DECYZJA Nr 60/15/PS.Z

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 188, art. 191a, art. 201 ust. 1, art. 202, art. 204, art. 211, art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232, z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2013 r. poz. 267, z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku Pana Jana Kosieradzkiego.

udziela się pozwolenia zintegrowanego

Panu Janowi Kosieradzkiemu, prowadzącemu w miejscowości Kowiesy, ul. Źródłana 34, 08-311 Bielany, działalność gospodarczą pod nazwą „Gospodarstwo Roine Jan Kosieradzki” (REGON: 711827835, NIP: 823-10-39-058), na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 129 171 sztuk, zlokalizowanej w miejscowości Kowiesy, gm. Bielany, powiat sokołowski i określa się następujące warunki pozwolenia:

I. RODZAJ PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI

Chów drobiu – brojlerów kurzych w systemie ściółkowym.

II. RODZAJ I PARAMETRY INSTALACJI ORAZ STOSOWANA TECHNOLOGIA

RODZAJ INSTALACJI

Instalacja do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 129 171 sztuk.

Instalacja jest rozbudowywana etapowo:

1. Etap I obejmuje eksploatację następujących elementów.

1) instalacja podstawowa - dwa kurniki (K3 i K4) o łącznej liczbie 86 114 stanowisk:

- a) kurnik K3 o liczbie 43 057 stanowisk,
- b) kurnik K4 o liczbie 43 057 stanowisk.

2) instalacje i urządzenia powiązane technologicznie:

- a) cztery silosy na paszę, o pojemności 22 Mg każdy, po dwa na każdy kurnik,
- b) cztery zbiorniki do magazynowania płynnego gazu propan, o pojemności 6,4 m<sup>3</sup> każdy, o łącznej pojemności 25.6 m<sup>3</sup>,
- c) dwa bezodpływowe zbiorniki do gromadzenia ścieków przemysłowych, każdy o pojemności całkowitej 5,0 m<sup>3</sup>,
- d) studnia głębinowa wraz z dwoma zbiornikami hydrofobowymi.

2. Etap II obejmuje dobudowę jednego kurnika (K5):

1) instalacja podstawowa - trzy kurniki (K3, K4, K5) o łącznej liczbie 129 171 stanowisk:

- a) kurnik K3 o liczbie 43 057 stanowisk,
- b) kurnik K4 o liczbie 43 057 stanowisk,
- c) kurnik K5 o liczbie 43 057 stanowisk,

2) instalacje i urządzenia powiązane technologicznie:

- a) sześć silosów na paszę, o pojemności 22 Mg każdy, po dwa na każdy kurnik,

- b) sześć zbiorników do magazynowania płynnego gazu propan, o pojemności 6,4 m<sup>3</sup> każdy, o łącznej pojemności 38,4 m<sup>3</sup>,
- c) trzy bezodpływowe zbiorniki do gromadzenia ścieków przemysłowych, każdy o pojemności całkowitej 5,0 m<sup>3</sup>,
- e) studnia głębinowa wraz z dwoma zbiornikami hydrofobowymi.

Na terenie fermi znajduje się agregat prądowłórczy – awaryjne źródło prądu.

Każdy budynek wyposażony jest w:

- 1) system podawania paszy;
- 2) system pojenia (pięć linii pojenia typu smoczkowego);
- 3) system oświetlenia;
- 4) system ogrzewania – (cztery nagrzewnice opalane gazem płynnym propanem, każda o mocy 75 kW),
- 5) system wentylacyjny:
  - a) trzynaście wentylatorów kominowych o wydajności 12 500 m<sup>3</sup>/h,
  - b) sześć wentylatorów szczytowych o wydajności 41 000 m<sup>3</sup>/h.
- 6) system chłodzenia pod wysokim ciśnieniem;
- 8) system alarmowy.

#### OPIS STOSOWANEJ TECHNOLOGII

Kurniki wchodzące w skład przedmiotowej instalacji są zasiedlane jednodniowymi pisklętami dostarczonymi z zakładu wylęgowego. Kurczaki są hodowane na fermie ok. 42 dni (od pierwszego dnia życia do 5-6 tygodnia), po czym są przekazywane zewnętrznemu podmiotowi do uboju. Chów kurcząt brojlerów w kurnikach nie będzie równoczesny. Jednocześnie zasiedlone mogą być maksymalnie dwa kurniki.

Kurczaki są hodowane metodą ściółkową na słomie. We wszystkich kurnikach zamontowano automatyczny system pojenia. Ptaki pojone są wodą pobieraną z własnego ujęcia wody podziemnej, składającego się z jednej studni głębinowej Nr 1. Kurniki wyposażono w poidelka smoczkowe, ograniczające pobór oraz zapobiegające rozlewaniu wody. Kurniki wyposażono w paszociągi z karmidłami automatycznymi. Pasza jest magazynowana w silosach zlokalizowanych w sąsiedztwie kurników. Brojlery są karmione mieszankami o składzie dostosowanym do fazy rozwoju i kondycji ptaków. Mieszanki paszowe charakteryzują się malejącą zawartością białka ogólnego w kolejnych etapach żywienia drobiu.

W ciągu roku na fermie jest prowadzonych maksymalnie 6 cykli chowu kurcząt brojlerów. Przerwy pomiędzy cyklami produkcyjnymi (18 - 19 dni) przeznaczone są na wywóz obornika, czyszczenie i dezynfekcję hal chowu oraz linii do pojenia i paszociągów, ścielenie ściółki i ogrzewanie kurników.

Teoretyczna zdolność produkcyjna w przedmiotowej instalacji wynosi:

Etap I – 516 684 sztuk drobiu/rok.

Etap II – 775 026 sztuk drobiu/rok.

#### III. SPOSOBY OSIĄGANIA WYSOKIEGO POZIOMU OCHRONY ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI

- 1. Chów brojlerów w systemie ściółkowym na słomie, o obsadzie dostosowanej do etapu rozwoju drobiu.
- 2. Stosowanie systemu fazowego żywienia kur, mieszankami paszowymi dobranymi do wieku oraz gatunku drobiu.
- 3. Utrzymywanie powierzchni wewnątrz pomieszczeń inwentarskich w należytej czystości oraz zapewnienie odpowiedniej temperatury i wilgotności w kurnikach, niedopuszczanie do strat wody i nieumyślnego zawilgocenia ściółki.
- 4. Systematyczne usuwanie obornika po zakończeniu cyklu produkcyjnego.
- 5. Bezpośredni odbiór obornika przez odbiorcę z obiektów hodowlanych, bez okresowego przetrzymywania na terenie lub w obrębie instalacji.

6. Zapewnienie szczelnych podłóg w budynkach inwentarskich i wyposażenie ich w system szczelnej kanalizacji do odbioru ścieków przemysłowych.
7. Gromadzenie wytwarzanych ścieków w szczelnych, bezodpływowych zbiornikach i systematyczne wywożenie ich przez uprawnionych odbiorców do oczyszczalni ścieków.
8. Wyposażenie studni głębinowej i instalacji w sprawne wodomierze.
9. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej sieci wodociągowej, instalacji do pojenia kurcząt brojlerów, wodomierzy oraz pozostałych urządzeń.
10. Prowadzenie regularnej kalibracji instalacji wody pitnej, wykrywanie i usuwanie przecieków, a także prowadzenie rejestru zużycia wody.
11. Korzystna lokalizacja instalacji na terenie o funkcji rolnej i jej znaczne oddalenie od terenów zabudowy zagrodowej, a także usytuowanie kurników na zawietrznej przeważających w tym rejonie południowo-zachodnich i zachodnich wiatrów w stosunku do tej zabudowy.
12. Ograniczenie emisji złownnych gazów z padliny poprzez jej codzienny odbiór z konfiskatora przez zatwierdzony przez inspekcję weterynaryjną, zakład utylizacyjny.
13. Zastosowanie do ogrzewania kurników płynnego gazu propan.
14. Pneumatyczny załadunek mieszanek paszowych do silosów, wyposażenie silosów paszowych w filtry workowe.
15. Stosowanie mieszanek paszowych w postaci kruszonki lub granulatu.
16. Dodawanie do mieszanek paszowych preparatów saponinowych jak np. De-Odorase lub Micro-Aid.
17. Transport obornika z kurników przez nabywców odpowiednio zabezpieczonymi środkami transportu, ograniczającymi emisję związków złownnych do powietrza.
18. Ograniczanie wydalanego do środowiska azotu i fosforu poprzez odpowiednią dietę i skład mieszanek paszowych przygotowywanych poza instalacją.

#### IV. SPOSOBY ZAPEWNIENIA EFEKTYWNEGO WYKORZYSTANIA ENERGII

1. Odpowiednia izolacja kurników, ograniczająca straty energii i ciepła.
2. Optymalny dobór mocy instalacji i urządzeń zasilanych energią elektryczną.
3. Stosowanie wysokosprawnych wentylatorów oraz nagrzewnic.
4. Okresowe sprawdzanie efektywności energetycznej wentylatorów i mocy nagrzewnic.
5. Systematyczna kontrola kanałów wentylacyjnych, eliminowanie oporów wentylacyjnych w wyniku okresowego oczyszczania kanałów wentylacyjnych z nagromadzonych pyłów.
6. Stosowanie urządzeń pomiarowo kontrolnych, sterujących instalacją.
7. Przeglądy i konserwacje urządzeń, w celu zapewnienia prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń oraz eliminacji nieuzasadnionej, nadmiernej konsumpcji energii.

#### V. RODZAJ I ILOŚĆ WYKORZYSTYWANYCH SUROWCÓW, MATERIAŁÓW, WODY, PALIW I ENERGII

1. Etap I – obejmuje dwa kurniki nr K3 i K4.
  - 1) Zużycie wody na cele instalacji:
    - a) pojenie zwierząt łącznie –  $Q_r = 4\,408,2 \text{ m}^3/\text{rok}$ , w tym:
      - $8,9 \text{ dm}^3/\text{ptak}/\text{cykl}$ ,
      - $52,0 \text{ dm}^3/\text{stanowisko}/\text{rok}$ ;
    - b) zamglawianie kurników –  $Q_r = 6,0 \text{ m}^3/\text{rok}$ ;
    - c) mycie i dezynfekcja pomieszczeń i urządzeń inwentarskich –  $Q_r = 31,2 \text{ m}^3/\text{rok}$ .
  - 2) Zużycie paszy –  $2\,393,0 \text{ Mg}/\text{rok}$ .
  - 3) Zużycie preparatów saponinowych –  $287,2 \text{ Mg}/\text{rok}$ .
  - 4) Zużycie środków do mycia kurników –  $369,0 \text{ kg}/\text{rok}$ .
  - 5) Zużycie energii elektrycznej –  $148\,645,0 \text{ kWh}/\text{rok}$
  - 6) Zużycie gazu propan –  $45,48 \text{ Mg}/\text{rok}$ .

- 7) Zużycie słomy – 45,9 Mg/rok.
2. Etap II – obejmuje trzy kurniki nr: K3, K4 i K5:
- 1) Zużycie wody:
- a) pojenie zwierząt łącznie –  $Q_r = 6\,612,0\text{m}^3/\text{rok}$ , w tym:  
 –  $9,0\text{ dm}^3/\text{ptak}/\text{cykl}$ ,  
 –  $52,0\text{ dm}^3/\text{stanowisko}/\text{rok}$ ;
- b) zamglawianie kurników –  $Q_r = 9,0\text{ m}^3/\text{rok}$ ;
- c) mycie i dezynfekcja pomieszczeń i urządzeń inwentarskich –  $Q_r = 46,8\text{ m}^3/\text{rok}$ .
- 2) Zużycie paszy – 3 589,5 Mg/rok.
- 3) Zużycie preparatów saponinowych – 430,1 Mg/rok.
- 4) Zużycie środków do mycia kurników – 553,0 kg/rok.
- 5) Zużycie energii elektrycznej – 222 968,0 kWh/rok.
- 6) Zużycie gazu propan – 68,22 Mg/rok.
- 7) Zużycie słomy – 68,8 Mg/rok.

## VI. WARUNKI WPROWADZANIA DO ŚRODOWISKA SUBSTANCJI I ENERGII ORAZ ZAGOSPODAROWANIA OBORNIKA KURZEGO

### 1. Emisja hałasu do środowiska

Dopuszczalny, równoważny poziom dźwięku A hałasu przenikającego do środowiska, w wyniku eksploatacji instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego, na teren zabudowy zagrodowej wynosi:

- 1)  $L_{Aeq D} - 55\text{ dB (A)}$  w porze dnia, w godz.  $6^{00} - 22^{00}$ ;
- 2)  $L_{Aeq N} - 45\text{ dB (A)}$  w porze nocy, w godz.  $22^{00} - 6^{00}$ .

Czas pracy głównych źródeł hałasu - wentylatorów: 16 godzin w porze dnia i 8 godzin w porze nocy.

### 2. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

Wielkości dopuszczalnej emisji oraz parametry instalacji - źródła powstawania i miejsca wprowadzania substancji do powietrza zgodnie z tabelami nr 1 i nr 2.

Tabela nr 1. Etap I – praca kurników K3 i K4

Źródła powstawania i miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza	Emisja dopuszczalna	
	Rodzaj substancji	kg/h
1	2	3
<b>Kurnik K3</b>		
Kurnik K3 – obsada 43 057 sztuk/cykl 4 nagrzewnice o mocy 75 kW każda	Amoniak	0,2580
	Siarkowodór	0,0052
	Pył ogółem	0,40725
	Pył zawieszony PM10	0,39503
	Pył zawieszony PM2,5	0,04345
	Dwutlenek siarki	0,00236
	Dwutlenek azotu	0,08520
	Tlenek węgla	0,01420
	Węglowodory alifatyczne	0,00204
Każdy z 13 wentylatorów dachowych o wydajności $V=12\,500\text{ m}^3/\text{h}$ wysokość $h = 6,5\text{ m}$ ; średnica wylotu $d = 0,63\text{ m}$	Amoniak	0,01984
	Siarkowodór	0,000397
	Pył ogółem	0,03133
	Pył zawieszony PM10	0,030387
	Pył zawieszony PM2,5	0,003343
	Dwutlenek siarki	0,000182
	Dwutlenek azotu	0,006554
	Tlenek węgla	0,001092
Węglowodory alifatyczne	0,000157	

Źródła powstawania i miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza	Emisja dopuszczalna	
	Rodzaj substancji	kg/h
1	2	3
Każdy z 6 wentylatorów szczytowych o wydajności $V = 41\ 000\ m^3/h$ wysokość $h = 1,7\ m$ ; średnica wylotu $d = 1,4\ m$	Amoniak	0,02597
	Siarkowodór	0,000519
	Pył ogółem	0,04099
	Pył zawieszony PM10	0,039765
	Pył zawieszony PM2,5	0,004374
<b>Kurnik K4</b>		
Kurnik K4 – obsada 43 057 sztuk/cykl 4 nagrzewnice o mocy 75 kW każda	Amoniak	0,2580
	Siarkowodór	0,0052
	Pył ogółem	0,40725
	Pył zawieszony PM10	0,39503
	Pył zawieszony PM2,5	0,04345
	Dwutlenek siarki	0,00236
	Dwutlenek azotu	0,08520
	Tlenek węgla	0,01420
Węglowodory alifatyczne	0,00204	
Każdy z 13 wentylatorów dachowych o wydajności $V = 12\ 500\ m^3/h$ wysokość $h = 6,5\ m$ ; średnica wylotu $d = 0,63\ m$	Amoniak	0,01984
	Siarkowodór	0,000397
	Pył ogółem	0,03133
	Pył zawieszony PM10	0,030387
	Pył zawieszony PM2,5	0,003343
	Dwutlenek siarki	0,000182
	Dwutlenek azotu	0,008554
	Tlenek węgla	0,001092
Węglowodory alifatyczne	0,000157	
Każdy z 6 wentylatorów szczytowych o wydajności $V = 41\ 000\ m^3/h$ wysokość $h = 1,7\ m$ ; średnica wylotu $d = 1,4\ m$	Amoniak	0,02597
	Siarkowodór	0,000519
	Pył ogółem	0,04099
	Pył zawieszony PM10	0,039765
	Pył zawieszony PM2,5	0,004374
Dopuszczalna emisja roczna dla instalacji w Mg/rok	Amoniak	1,586
	Siarkowodór	0,032
	Pył ogółem	2,444
	Pył zawieszony PM10	2,370
	Pył zawieszony PM2,5	0,260
	Dwutlenek siarki	0,0045
	Dwutlenek azotu	0,1637
	Tlenek węgla	0,0273
Węglowodory alifatyczne	0,0039	

Tabela nr 2. Etap II – praca kurników K3, K4 i K5.

Źródła powstawania i miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza	Emisja dopuszczalna	
	Rodzaj substancji	kg/h
1	2	3
<b>Kurnik K3</b>		
Kurnik K3 – obsada 43 057 sztuk/cykl 4 nagrzewnice o mocy 75 kW każda	Amoniak	0,2580
	Siarkowodór	0,0052
	Pył ogółem	0,40725
	Pył zawieszony PM10	0,39503
	Pył zawieszony PM2,5	0,04345
	Dwutlenek siarki	0,00236
	Dwutlenek azotu	0,08520
	Tlenek węgla	0,01420
Węglowodory alifatyczne	0,00204	

Źródła powstawania i miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza	Emisja dopuszczalna		
	Rodzaj substancji	kg/h	
1	2	3	
Každy z 13 wentylatorów dachowych o wydajności V=12 500 m <sup>3</sup> /h wysokość h = 6,5 m; średnica wylotu d = 0,63 m	Amoniak	0,01984	
	Siarkowodór	0,000397	
	Pył ogółem	0,03133	
	Pył zawieszony PM10	0,030387	
	Pył zawieszony PM2,5	0,003343	
	Dwutlenek siarki	0,000182	
	Dwutlenek azotu	0,006554	
	Tlenek węgla	0,001092	
Každy z 6 wentylatorów szczytowych o wydajności V = 41 000 m <sup>3</sup> /h wysokość h = 1,7 m; średnica wylotu d = 1,4 m	Amoniak	0,02597	
	Siarkowodór	0,000519	
	Pył ogółem	0,04099	
	Pył zawieszony PM10	0,039765	
	Pył zawieszony PM2,5	0,004374	
	<b>Kurnik K4</b>		
	Kurnik K4 – obsada 43 057 sztuk/cykl 4 nagrzewnice o mocy 75 kW każda	Amoniak	0,2580
		Siarkowodór	0,0052
Pył ogółem		0,40725	
Pył zawieszony PM10		0,39503	
Pył zawieszony PM2,5		0,04345	
Dwutlenek siarki		0,00236	
Dwutlenek azotu		0,08520	
Tlenek węgla		0,01420	
Každy z 13 wentylatorów dachowych o wydajności V=12 500 m <sup>3</sup> /h wysokość h = 6,5 m; średnica wylotu d = 0,63 m	Amoniak	0,01984	
	Siarkowodór	0,000397	
	Pył ogółem	0,03133	
	Pył zawieszony PM10	0,030387	
	Pył zawieszony PM2,5	0,003343	
	Dwutlenek siarki	0,000182	
	Dwutlenek azotu	0,006554	
	Tlenek węgla	0,001092	
Každy z 6 wentylatorów szczytowych o wydajności V = 41 000 m <sup>3</sup> /h wysokość h = 1,7 m; średnica wylotu d = 1,4 m	Amoniak	0,02597	
	Siarkowodór	0,000519	
	Pył ogółem	0,04099	
	Pył zawieszony PM10	0,039765	
	Pył zawieszony PM2,5	0,004374	
	<b>Kurnik K5</b>		
	Kurnik K5 – obsada 43 057 sztuk/cykl 4 nagrzewnice o mocy 75 kW każda	Amoniak	0,2580
		Siarkowodór	0,0052
Pył ogółem		0,40725	
Pył zawieszony PM10		0,39503	
Pył zawieszony PM2,5		0,04345	
Dwutlenek siarki		0,00236	
Dwutlenek azotu		0,08520	
Tlenek węgla		0,01420	
Každy z 13 wentylatorów dachowych o wydajności V=12 500 m <sup>3</sup> /h wysokość h = 6,5 m; średnica wylotu d = 0,63 m	Amoniak	0,01984	
	Siarkowodór	0,000397	
	Pył ogółem	0,03133	
	Pył zawieszony PM10	0,030387	
	Pył zawieszony PM2,5	0,003343	
	Dwutlenek siarki	0,000182	
	Dwutlenek azotu	0,006554	
	Tlenek węgla	0,001092	
Węglowodory alifatyczne	0,000157		

Źródła powstawania i miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza	Emisja dopuszczalna	
	Rodzaj substancji	kg/h
1	2	3
Każdy z 6 wentylatorów szczytowych o wydajności $V = 41\ 000\ \text{m}^3/\text{h}$ wysokość $h = 1,7\ \text{m}$ ; średnica wylotu $d = 1,4\ \text{m}$	Amoniak	0,02597
	Siarkowodór	0,000519
	Pył ogółem	0,04099
	Pył zawieszony PM10	0,039765
	Pył zawieszony PM2,5	0,004374
Dopuszczalna emisja roczna dla instalacji w Mg/rok	Amoniak	2,379
	Siarkowodór	0,048
	Pył ogółem	3,666
	Pył zawieszony PM10	3,555
	Pył zawieszony PM2,5	0,390
	Dwutlenek siarki	0,0068
	Dwutlenek azotu	0,2456
	Tlenek węgla	0,0409
Węglowodory alifatyczne	0,0059	

### 3. Zagospodarowanie wytwarzanego pomiotu kurzego

Maksymalna ilość obornika kurzego, która może powstać na poszczególnych etapach funkcjonowania instalacji:

I etap – 1557,0 Mg/rok.

II etap – 2336,0 Mg/rok.

Powstający na fermie obornik kurzy docelowo wykorzystywany może być:

- 1) rolniczo (jako nawóz) zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 lipca 2007 r. o *nawozach i nawożeniu* (Dz. U. Nr 147, poz. 1033, z późn. zm.), oraz zaleceniami zawartymi w Kodeksie Dobrej Praktyki Rolniczej - na gruntach, do których prowadzący instalację posiada tytuł prawny lub na gruntach osób, z którymi zawarto stosowne umowy. Ilość nawozu stosowanego na polach musi być zgodna ze sporządzanymi corocznie planami nawożenia, zaopiniowanymi pozytywnie przez okręgową stację chemiczno-rolniczą;
- 2) w procesie produkcji podłoża do uprawy grzybów (jako odpad);
- 3) do produkcji energii.

W okresie, gdy obornik kurzy nie może być bezpośrednio wykorzystany rolniczo, prowadzący instalację jest zobowiązany do magazynowania powstającego obornika w pomieszczeniu magazynowym lub na pięcie, o której mowa w art. 25 ust. 2 ustawy o *nawozach i nawożeniu* (magazyn / płyta zlokalizowana powinna być na terenie, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny) lub przekazywania obornika uprawnionym podmiotom w celu odzysku (np. do produkcji podłoża do uprawy grzybów) lub do produkcji energii.

### 4. Wytwarzanie odpadów

- 1) Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do wytwarzania w instalacji oraz sposoby gospodarowania, w tym: magazynowania odpadów

Wyszczególnienie rodzajów i ilości odpadów dopuszczonych do wytwarzania na poszczególnych etapach funkcjonowania instalacji, z uwzględnieniem sposobów gospodarowania, w tym magazynowania odpadów, stanowi tabela nr 3.

Tabela nr 3. Odpady dopuszczone do wytwarzania

Lp.	Rodzaj odpadu (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadu	Ilość odpadu [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadu
1.	<p>Odchody zwierzęce</p> <p>[Mieszanina przefermentowanych odchodów kurzych i ściółki (słomy).</p> <p>Skład: pomiot kurzy - zawartość suchej masy ok. 44%, w tym około: azot (N) 16 kg/Mg, fosfor (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) 15 kg/Mg, potas (K<sub>2</sub>O) 8 kg/Mg, wapń (CaO) 24 kg/Mg, magnez (MgO) 7 kg/Mg.</p> <p>Słoma – włókna organiczne (lignina, celuloza, hemicelulozy) - zawartość suchej masy ok. 90-93%, w tym węgiel 46%, wodór 5%, tlen – 38%, azot – 0,2%, siarka 0,1%, popiół 3%</p> <p>Odpad o dużej zawartości składników odżywczych (właściwości nawozowe, polepszające strukturę podłoża). Stosowany lub magazynowany w niewłaściwy sposób może powodować zanieczyszczenie gleby i wód związkami azotu.]</p>	02 01 06	<p>etap I 1557,00</p> <p>etap II 2336,00</p>	<p>Odpad bezpośrednio po wytworzeniu wywożony z terenu fermy - przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku (do produkcji podłoża do uprawy grzybów).</p> <p>W przypadku braku możliwości bezpośredniego przekazania – odpad magazynowany na nieprzepuszczalnej płycie, wyposażonej w zbiornik na odcieki, zlokalizowanej na terenie, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny.</p>
2.	<p>Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone</p> <p>{Opakowania z tworzyw sztucznych po stosowanych środkach myjących, dezynfekcyjnych. Polimery syntetyczne: polietylen (PE), polipropylen (PP), polichlorek winylu (PCV) wraz z domieszkami oraz pozostałości substancji znajdujących się w opakowaniach: roztwory wodne zawierające ok. 30% substancji niebezpiecznych tj. chlorek alkilodimetylobenzyloammonium, didecyldimetyloammonium, glioksal, aldehyd glutarowy, alkohol izopropylowy, formaldehyd. Odpady łatwopalne, działające toksycznie na organizmy wodne (H14), żrące (H8), uczulające (H13), drażniące (H4), szkodliwe (H5), toksyczne (H6)}</p>	15 0110*	<p>etap I 0,050</p> <p>etap II 0,075</p>	<p>Odpad magazynowany w szczelnych, oznakowanych pojemnikach wykonanych z tworzywa odpornego na działanie przechowywanych odpadów, ustawionych na utwardzonym, szczelnym podłożu w wyznaczonym miejscu, w budynku gospodarczym.</p> <p>Odpad magazynowany w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych.</p> <p>Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku/unieszkodliwienia</p>
3.	<p>Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ściěrki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi</p> <p>[Zużyte maty dezynfekcyjne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi- pozostałościami po stosowanych środkach myjących, dezynfekcyjnych, deratyzacyjnych i dezynsekcyjnych.</p> <p>Polimery syntetyczne: polietylen (PE), polipropylen (PP), polichlorek winylu (PCV), nylon wraz z domieszkami oraz pozostałości substancji niebezpiecznych: roztwory wodne zawierające ok. 30% substancji niebezpiecznych tj. chlorek alkilodimetylobenzylo-ammonium, didecyldimetyloammonium, glioksal, aldehyd glutarowy, alkohol izopropylowy, formaldehyd. Odpady w postaci stałej.</p> <p>Odpady łatwopalne, działające toksycznie na organizmy wodne (H14), żrące (H8), uczulające (H13), drażniące (H4), szkodliwe (H5), toksyczne (H6)]</p>	15 02 02*	<p>etap I 0,100</p> <p>etap II 0,150</p>	<p>Odpad magazynowany w szczelnych, oznakowanych pojemnikach wykonanych z tworzywa odpornego na działanie przechowywanych odpadów, ustawionych na utwardzonym, szczelnym podłożu w wyznaczonym miejscu, w budynku gospodarczym.</p> <p>Odpad magazynowany w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych.</p> <p>Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku lub nieszkodliwienia.</p>
4.	<p>Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12</p> <p>[Zużyte lampy oświetleniowe pomieszczeń produkcyjnych. Szkło pokryte luminoforem</p>	16 02 13*	etap I 0,050	Odpad magazynowany w oryginalnych opakowaniach lub w oznakowanym, blaszanym pojemniku ustawionym na utwardzonym, szczelnym podłożu



Lp.	Rodzaj odpadu (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadu	Ilość odpadu [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadu
	np. haloosforanem wapnia), tworzywo sztuczne, aluminium, gaz szlachetny (argon, halon), pary rżące. Odpady łatwo ulegające uszkodzeniu, w przypadku stłuczenia toksyczne (H6), ekotoksyczne (H14)}		etap II 0,075	w wyznaczonym miejscu, w budynku gospodarczym. Odpad magazynowany w sposób zapobiegający uszkodzeniu (stłuczeniu). Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku.
5.	Organiczne odpady zawierające substancje niebezpieczne [Niewykorzystane, przeterminowane środki myjące, dezynfekcyjne. Roztwory wodne zawierające ok. 30-60% substancji niebezpiecznych, np. aldehyd glutarowy, aminy, benzylo-c12-16-alkilodimetylowe, C12-14-alkilodimetyl, chlorek alkilodimetylobenzyloammonium, chlorek benzalkolium, chlorek didecyldimetyloamoniowy, chlorki, czwartorzędowe związki amoniowe, formaldehyd, glutarał, glioksal, inhibitory korozji, kwas solny, metanol, izopropanol, niejonowe związki powierzchniowo czynne, wodorotlenek sodu. Odpady działające toksycznie na organizmy wodne (H14), żrące (H8), uczulające (H13), drażniące (H4), szkodliwe (H5), toksyczne (H6)}	16 03 05*	etap I 0,020  etap II 0,030	Odpad magazynowany w szczelnych, oznakowanych oryginalnych opakowaniach lub pojemnikach wykonanych z tworzywa odpornego na działanie przechowywanych odpadów, ustawionych na utwardzonym, szczelnym podłożu w wyznaczonym miejscu, w budynku gospodarczym. Odpad magazynowany w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu unieszkodliwienia

## 2) Sposoby gospodarowania wytwarzanymi odpadami

Prowadzący instalację w zakresie gospodarki wytwarzanymi odpadami jest zobowiązany spełniać następujące warunki:

- 1) prowadzić działania mające na celu zapobieganie powstawaniu odpadów;
- 2) nie mieszać odpadów niebezpiecznych różnych rodzajów oraz odpadów niebezpiecznych z odpadami innymi niż niebezpieczne;
- 3) dostarczać odpady z miejsc powstawania do miejsca magazynowania i przetwarzania w pojemnikach zapewniających bezpieczeństwo ludzi i środowiska;
- 4) zapewnić zagospodarowanie wytwarzanych odpadów zgodnie z hierarchią określoną w ustawie *o odpadach*;
- 5) przekazywać odpady wyłącznie uprawnionym podmiotom lub osobom fizycznym i jednostkom organizacyjnym niebędącym przedsiębiorcami, które wykorzystują odpady na potrzeby własne zgodnie z obowiązującymi przepisami;
- 6) prowadzić ilościową i jakościową ewidencję wytwarzanych odpadów z zastosowaniem karty ewidencji odpadów oraz karty przekazania odpadów;
- 7) zapewnić bezpieczne dla środowiska i zdrowia ludzi magazynowanie odpadów, z zachowaniem następujących zasad:
  - a) odpady mogą być magazynowane wyłącznie na terenie, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny,
  - b) miejsca magazynowania odpadów winny być oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób postronnych i zwierząt,
  - c) sposób magazynowania odpadów powinien uwzględniać właściwości fizyczne i chemiczne odpadów,
  - d) odpady, z wyjątkiem odpadów przeznaczonych do składowania, mogą być magazynowane, jeśli konieczność magazynowania wynika z procesów technologicznych lub organizacyjnych, nie dłużej jednak niż przez okres 3 lat.

- e) odpady przeznaczone do składowania mogą być magazynowane jedynie w celu zebrania odpowiedniej ilości tych odpadów do transportu na składowisko odpadów, nie dłużej jednak niż przez okres 1 roku;
- 8) zapewnić transport odpadów niebezpiecznych zgodnie z ustawą z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 227, poz. 1367, z późn. zm.).
- 3) Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko
1. Zamawianie surowców i materiałów w opakowaniach zwrotnych, wielokrotnego użytku.
  2. Stosowanie w procesie technologicznym surowców i materiałów oraz urządzeń wysokiej jakości, gwarantujących dłuższą ich eksploatację.
  3. Zastępowanie substancji, których stosowanie powoduje powstawanie odpadów niebezpiecznych, substancjami mniej szkodliwymi dla środowiska.
  4. Przekazywanie wytworzonych odpadów wyłącznie uprawnionym odbiorcom.
  5. Preferowanie odbiorców zapewniających odzysk wytworzonych odpadów.

#### VII. ILOŚĆ, STAN I SKŁAD ŚCIEKÓW – NIEWPROWADZANYCH DO WÓD LUB DO ZIEMI

Instalacja jest źródłem ścieków przemysłowych powstających w wyniku mycia i dezynfekcji pomieszczeń i urządzeń inwentarskich (instalacji wodociągowej i linii do pojenia), po zakończonym cyklu hodowlanym. Ścieki odprowadzane są do trzech szczelnych, bezodpywowych zbiorników o całkowitej pojemności 5 m<sup>3</sup> każdy. Ścieki przemysłowe wywożone są przez uprawnionych odbiorców specjalistycznym taborem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków.

Ilość ścieków na poszczególnych etapach funkcjonowania instalacji wynosi:

- 1) etap I (K3 i K4) –  $Q_r = 31,2 \text{ m}^3/\text{rok}$ ,
- 2) etap II (K3, K4 i K5) –  $Q_r = 46,8 \text{ m}^3/\text{rok}$ .

Stan i skład ścieków:

- 1) Temperatura < 35 °C.
- 2) Odczyn (pH) - 6,5÷9,0.
- 3) BZT<sub>5</sub> ≤ 1500,0 mgO<sub>2</sub>/l.
- 4) ChZT<sub>Cr</sub> ≤ 2500,0 mgO<sub>2</sub>/l.
- 5) Fosfor ogólny ≤ 15,0 mgP/l.
- 6) Zawiesiny ogólne ≤ 1000,0 mg/l.
- 7) Azot ogólny ≤ 100,0 mgN/l.
- 8) Azot amonowy ≤ 37,5 mgN<sub>NH4</sub>/l.
- 9) Azot azotynowy ≤ 2,3 mgN<sub>NO2</sub>/l.

#### VIII. WARUNKI POBORU WÓD PODZIEMNYCH

1. Udziela się pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód podziemnych z utworów czwartorzędowych, z ujęcia składającego się ze studni Nr 1, o głębokości 30 m p.p.t., zlokalizowanej na działce nr ewidencyjny 662/3 w miejscowości Kowiesy, gmina Bielany, powiat sokołowski (współrzędne geograficzne ujęcia: N 52°19'52", E 22°13'34"), stanowiącej własność Prowadzącego instalację, w ilości nieprzekraczającej:

- 1) na etapie I (użytkowanie kurników K3 i K4):
  - $Q_{rmax} = 2,0 \text{ m}^3/\text{godzinę}$ ,
  - $Q_{dśr} = 18,0 \text{ m}^3/\text{dobę}$ ,
  - $Q_{rmax} = 4\,474,6 \text{ m}^3/\text{rok}$ .
- 2) na etapie II (użytkowanie kurników K3, K4 i K5):
  - $Q_{rmax} = 3,1 \text{ m}^3/\text{godzinę}$ ,
  - $Q_{dśr} = 27,0 \text{ m}^3/\text{dobę}$ ,

$$Q_{max} = 6\,718,9 \text{ m}^3/\text{rok}.$$

przy zatwierdzonej wydajności eksploatacyjnej  $Q = 9,0 \text{ m}^3/\text{h}$  i depresji  $S = 3,6 \text{ m}$ .

2. Woda podziemna wykorzystywana będzie na potrzeby instalacji.
3. Warunki poboru wód podziemnych:
  - 1) nieprzekraczanie przy poborze wody zatwierdzonej wydajności eksploatacyjnej ujęcia;
  - 2) utrzymywanie w należytym stanie technicznym i sanitarnym urządzeń służących do poboru;
  - 3) kontrolowanie ilości pobieranej wody podziemnej przez odczytywanie i notowanie wskazań wodomierza 1 raz na dobę;
  - 4) prowadzenie pomiarów wydajności eksploatacyjnej ujęcia i poziomu zwierciadła wody w studni Nr 1, co najmniej jeden raz na dwa lata oraz rejestrowanie danych w książce eksploatacji studni; pierwsze pomiary należy wykonać do 31 grudnia 2016 roku;
  - 5) przeprowadzanie badań bakteriologicznych i fizyko-chemicznych wody surowej 1 raz w roku, według parametrów określonych w aktualnie obowiązujących przepisach prawa w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia, bez oznaczania przewodności właściwej, chloru wolnego, chloranów, chlorynów i glinu;
  - 6) wygrodenienie strefy ochrony bezpośredniej ujęcia o promieniu minimum 3 m;
  - 7) przekazywanie wyników pomiarów wydajności eksploatacyjnej ujęcia i poziomu zwierciadła wody w studni oraz wyników badań wody surowej, organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego, w terminie do 31 stycznia, za poprzedni rok kalendarzowy.
4. Pozwolenie wodnoprawne 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.

#### IX. WARUNKI I PARAMETRY CHARAKTERYZUJĄCE PRACĘ INSTALACJI W WARUNKACH ODBIEGAJĄCYCH OD NORMALNYCH

1. Maksymalny dopuszczalny czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych – nie określa się.
2. Warunki lub parametry charakteryzujące pracę instalacji, określające moment zakończenia rozruchu – nie określa się.
3. Warunki lub parametry charakteryzujące pracę instalacji, określające moment rozpoczęcia wyłączenia instalacji – nie określa się.
4. Warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii:
  - 1) w trakcie rozruchu – nie określa się;
  - 2) w trakcie wyłączenia – nie określa się.

#### X. WYMAGANIA ZAPEWNIAJĄCE OCHRONĘ GLEBY, ZIEMI I WÓD GRUNTOWYCH, W TYM ŚRODKI MAJĄCE NA CELU ZAOPIEGANIE EMISJOM DO GLEBY, ZIEMI I WÓD GRUNTOWYCH ORAZ SPOSOBÓW ICH SYSTEMATYCZNEGO NADZOROWANIA

1. Wyposażenie pomieszczeń inwentarskich w szczelne posadzki i oddzielny system kanalizacji odbioru ścieków przemysłowych z hal chowu drobiu do szczelnych, atestowanych, bezodpływowych zbiorników, o pojemności dostosowanej do ilości wytwarzanych ścieków.
2. Przekazywanie ścieków, za pomocą specjalistycznego sprzętu asenizacyjnego do oczyszczalni ścieków.
3. Magazynowanie wytwarzanych odpadów w szczelnych pojemnikach, wykonanych z materiałów odpornych na działanie przechowywanych w nich odpadów.
4. Magazynowanie odpadów w zadaszonym pomieszczeniu magazynowym o szczelnych posadzkach i wyposażenie tego miejsca w zapas sorbentów.
5. Transport odpadów do miejsc odzysku/unieszkodliwienia za pomocą przystosowanych do tego pojazdów, przez przedsiębiorców posiadających wymagane prawem decyzje administracyjne

6. Załadunek obornika bezpośrednio z hali chowu na przystosowane do tego celu środki transportu.
7. Postępowanie ze środkami dezynfekcyjnymi, zgodnie z instrukcją zawartą w ich karcie charakterystyki.
8. Poprzedzanie mycia i dezynfekcji hal chowu starannym czyszczeniem kurników na sucho.
9. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej sieci wodociągowej, wszystkich urządzeń gospodarki wodnej i kanalizacyjnej.
10. Wygradzenie strefy ochrony bezpośredniej ujęcia wód podziemnych.
11. Wykonywanie regularnych przeglądów instalacji kanalizacyjnej, wykrywanie i natychmiastowe usuwanie ewentualnych przecieków.

**XI. ZAKRES I SPOSÓB MONITOROWANIA EMISJI ORAZ TERMIN PRZEKAZYWANIA INFORMACJI I DANYCH ORGANOWI WŁAŚCIWEMU DO WYDANIA POZWOLENIA I WOJEWÓDZKIEMU INSPEKTOROWI OCHRONY ŚRODOWISKA**

**1. Monitorowanie i ewidencjonowanie emisji substancji do powietrza**

- 1) określanie wielkości emisji rocznej amoniaku, siarkowodoru i pyłu z instalacji, począwszy od wielkości emisji za rok 2015;
- 2) przekazywanie informacji, o których mowa w pkt 1, w formie pisemnej, w terminie do dnia 31 stycznia roku następnego, począwszy od informacji za 2015 rok.

**2. Monitoring emisji ścieków**

- 1) prowadzenie systematycznych pomiarów ilości wytwarzanych ścieków przemysłowych i ich ewidencjonowanie oraz przeprowadzanie badania ich stanu i składu, w zakresie wskaźników określonych w części VII. pozwolenia, co najmniej jeden raz w roku,
- 2) przekazywanie wyników pomiarów i badań, o których mowa w punkcie 1, w terminie do dnia 31 stycznia roku następnego, począwszy od ewidencji za rok 2015.

**XII. ZAKRES I SPOSÓB MONITOROWANIA PROCESÓW TECHNOLOGICZNYCH ORAZ TERMIN PRZEKAZYWANIA INFORMACJI I DANYCH ORGANOWI WŁAŚCIWEMU DO WYDANIA POZWOLENIA I WOJEWÓDZKIEMU INSPEKTOROWI OCHRONY ŚRODOWISKA**

1. Prowadzenie ewidencji ilości powstającego obornika.
2. Prowadzenie ewidencji rozchodów obornika przeznaczonego do:
  - 1) odzysku jako odpad (np. w procesie produkcji podłoża do uprawy grzybów);
  - 2) do wykorzystania rolniczego jako nawóz, z rozgraniczeniem jego ilości dla poszczególnych odbiorców;
  - 3) do produkcji energii.
3. Prowadzenie ewidencji obsady drobiu w poszczególnych budynkach inwentarskich i w całej instalacji, w kolejnych cyklach chowu.
4. Prowadzenie ewidencji ilości pobieranej wody:
  - 1) w rozliczeniu rocznym dla całej instalacji łącznie;
  - 2) na potrzeby mycia i dezynfekcji pomieszczeń i urządzeń inwentarskich;
  - 3) na potrzeby zamglawiania kurników;
  - 4) na potrzeby pojenia zwierząt łącznie w skali roku, w tym na płaka/cykl i na stanowisko/rok.
5. Prowadzenie ewidencji ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw i energii, wymienionych w części V. niniejszej decyzji.
6. Przekazywanie w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku ewidencji, o których mowa w ust. 1 - 5, za poprzedni rok kalendarzowy, począwszy od ewidencji za rok 2015.

**XIII. USYTUOWANIE STANOWISK DO POMIARU WIELKOŚCI EMISJI W ZAKRESIE GAZÓW I PYŁÓW WPROWADZANYCH DO POWIETRZA**

Nie określa się.

#### XIV. SPOSOBY ZAPOBIEGANIA WYSTĘPOWANIU I OGRANICZANIA SKUTKÓW AWARII

1. Prowadzenie regularnych przeglądów i konserwacji urządzeń znajdujących się na wyposażeniu instalacji.
2. Objęcie Fermy stałym nadzorem przez lekarza weterynarii.
3. Przestrzeganie zasad bezpieczeństwa przeciwpożarowego w trakcie eksploatacji instalacji oraz wymogów w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.
4. Kontrola warunków chowu oraz obserwacja zachowań zwierząt w celu szybkiego podjęcia działań przeciwdziałających epidemii.

#### XV. POSTĘPOWANIE PO ZAKOŃCZENIU DZIAŁALNOŚCI

Zgodnie z wymogami wynikającymi z przepisów *Prawa budowlanego*.

#### XVI. DODATKOWE WYMAGANIA

1. W razie wystąpienia awarii przemysłowej; należy natychmiast zawiadomić o tym fakcie właściwego powiatowego komendanta Państwowej Straży Pożarnej oraz wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska.
2. Przekazywanie wyników okresowych pomiarów hałasu wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska również w wersji elektronicznej.
3. Przedstawianie tuż organowi w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku:
  - 1) kart przekazania odpadu, oznaczonego kodem 02 01 06 (jeśli część powstającego obornika przekazywana była jako odpad);
  - 2) planów nawożenia wraz z opiniami okręgowej stacji chemiczno-rolniczej (jeżeli część powstającego obornika wykorzystywana była jako nawóz);
  - 3) umów z rolnikami odbierającymi nawóz, zawierających informacje o areale użytków rolnych (jeśli część obornika przekazywana była rolnikom jako nawóz), dokumentujących możliwość zagospodarowania wytworzonego obornika, za poprzedni rok kalendarzowy.
4. Przekazanie informacji organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego o terminie oddania do użytkowania II etapu budowy instalacji, w terminie 30 dni od dnia uruchomienia.

#### XVII. TERMIN WAŻNOŚCI POZWOLENIA

Pozwolenie wydaje się na czas nieoznaczony.

#### UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 9 kwietnia 2014 r., uzupełnionym pismem z dnia 20 sierpnia 2014 r., Pan Jan Kosieradzki, reprezentowany przez pełnomocnika Pana Jacka Piechockiego, wystąpił do Marszałka Województwa Mazowieckiego o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 129 171 sztuk, zlokalizowanej w miejscowości Kowiesy, gm. Bielany, powiat sokołowski.

Przedmiotowa instalacja wymaga uzyskania pozwolenia zintegrowanego, gdyż klasyfikuje się zgodnie z 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 (Dz. U. z 2014r. poz. 1169), do instalacji do chowu lub hodowli drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu.

W związku z wejściem w życie, w dniu 5 września 2014 r., ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o zmianie ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014 r. poz. 1101), pełnomocnik prowadzącego instalację w dniu 18 września 2014 r. przedłożył do tuż organu aneks do wniosku o wydanie pozwolenia

zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji. Dodatkowe uzupełnienia zostały przedłożone przy piśmie otrzymanym w dniu 15 października 2014 r.

Z uwagi na konieczność dokonania dodatkowych czynności proceduralnych, pismami z dnia 30 października 2014 r. oraz 22 stycznia 2015 r. przedłużono termin załatwienia sprawy.

Zawiadomieniem z dnia 31 października 2014 r., Marszałek Województwa Mazowieckiego podał, że w publicznie dostępnym wykazie zamieszczono dane o wniosku, a także poinformował o możliwości wnoszenia uwag i wniosków w terminie 21 dni od ukazania się zawiadomienia. Przedmiotowe zawiadomienie w okresie od dnia 5 listopada 2014 r. do dnia 28 listopada 2014 r. umieszczono na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Marszałkowskim Województwa Mazowieckiego w Warszawie. Ponadto, zawiadomienie umieszczono na stronie internetowej Urzędu Marszałkowskiego. Zawiadomienie wywieszono również na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy Bielany w okresie od dnia 4 listopada 2014 r. do dnia 26 listopada 2014 r. oraz na terenie przedmiotowej instalacji w okresie od dnia 4 listopada 2014 r. do dnia 26 listopada 2014 r. W terminie 21 dni od dnia ogłoszenia nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

Zgodnie z art. 10 §1 ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego*, pismem z dnia 23 grudnia 2014 r., poinformowano stronę o przysługującym prawie zapoznania się z aktami sprawy, możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań w toczącym się postępowaniu. Prowadzący instalację nie skorzystał z przysługującego mu prawa.

We wniosku wykazano, że przedmiotowa instalacja zlokalizowana w miejscowości Kowiesy, prowadzona przez Pana Jana Kosieradzkiego, spełnia wymagania ochrony środowiska wynikające z najlepszych dostępnych technik.

Decyzją Nr RKŚ.6220.1.2012 z dnia 25 kwietnia 2012 r., Wójt Gminy Bielany, ustalił środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację przedsięwzięcia, polegającego na budowie fermy drobiu, składającej się z sześciu budynków kurników do chowu w systemie ściółkowym o łącznej liczbie stanowisk 271 346 sztuk, wraz z budynkiem socjalnym i infrastrukturą towarzyszącą, przewidzianego do realizacji w miejscowości Kowiesy.

Z obliczeń rozkładu stężeń substancji w powietrzu wynika, że emisja substancji wprowadzanych do powietrza z instalacji, w warunkach normalnego jej funkcjonowania, przy zastosowaniu dodatków paszowych - preparatów saponinowych takich jak np. De-Odorase lub Micro-Aid, nie powoduje przekraczania wartości odniesienia amoniaku, siarkowodoru, pyłu, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu, tlenku węgla i węglowodorów alifatycznych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87), poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny. Dotrzymany jest również poziom dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM<sub>2,5</sub> określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031). W związku z powyższym, ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza określono w wielkościach wnioskowanych przez stronę, dla warunków normalnego funkcjonowania instalacji, przy jej prawidłowej eksploatacji. Emisję dopuszczalną określono dla dwóch etapów pracy instalacji: etap I – praca kurników K3 i K4, etap II – praca kurników K3, K4 i K5.

Prowadzącego instalację zobowiązano do monitorowania wielkości emisji substancji do powietrza poprzez określanie wielkości emisji rocznej amoniaku, siarkowodoru i pyłu. Jednocześnie, nałożono obowiązek przekazywania informacji o wielkościach emisji rocznych amoniaku, siarkowodoru i pyłu, organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska, określając wymagany termin przekazywania powyższych informacji.

W pozwoleniu nie określono usytuowania stanowisk do pomiaru wielkości emisji gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza, gdyż z wniosku wynika, że brak jest możliwości technicznych zainstalowania króćców pomiarowych.

Z obliczeń rozprzestrzeniania się hałasu powodowanego działalnością instalacji fermy drobiu wynika, że na granicy terenów chronionych – zabudowy zagrodowej, nie wystąpią przekroczenia dopuszczalnych poziomów

hałasu w środowisku, określone w załączniku do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112).

Obornik powstający w wyniku funkcjonowania fermy, zgodnie z informacjami przedstawionymi we wniosku, przekazywany będzie do odzysku uprawnionemu podmiotowi w procesie produkcji podłoża do uprawy grzybów, wykorzystywany rolniczo na polach rolników, z którymi podpisano stosowane umowy, zgodnie z aktualnym planem nawożenia, zaopiniowanym pozytywnie przez okręgową stację chemiczno-rolniczą lub przekazywany do produkcji energii. Prowadzący instalację został zobowiązany do magazynowania powstającego obornika w okresie, gdy obornik nie może być bezpośrednio przekazany do produkcji podłoża do uprawy grzybów lub rolniczo, bądź do produkcji energii na płycie, o której mowa w art. 25 ust. 2 ustawy o nawozach i nawożeniu. W celu zapewnienia właściwej gospodarki wytworzonym obornikiem, tuż organ zobowiązał prowadzącego instalację do corocznego przedstawiania organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego ewidencji przychodów i rozchodów obornika, oraz w zależności od sposobu wykorzystania przekazanego obornika - zaopiniowanych planów nawożenia, umów z rolnikami odbierającymi nawóz oraz kart przekazania odpadu 02 01 06. Dokumenty te umożliwią systematyczną ocenę spełniania przez instalację wymagającą pozwolenia zintegrowanego wymagań ochrony środowiska wynikających z najlepszych dostępnych technik.

W wyniku funkcjonowania instalacji wytwarzane są odpady niebezpieczne i inne niż niebezpieczne. Przedstawiony we wniosku sposób postępowania z wytwarzanymi odpadami zabezpiecza środowisko przed ich negatywnym oddziaływaniem. Odpady są magazynowane selektywnie, w specjalnie do tego celu wyznaczonych miejscach na terenie fermy, w sposób zabezpieczający przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do gleby, wód podziemnych oraz na tereny sąsiednie. Wytworzone odpady, w zależności od rodzaju, przekazywane są uprawnionym podmiotom do odzysku bądź unieszkodliwienia.

Prowadzący instalację wystąpił z wnioskiem o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód podziemnych ze studni Nr 1 zlokalizowanej na terenie instalacji, na działce nr ewidencyjny 662/3. Zgodnie z art. 202 ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, w pozwoleniu zintegrowanym ustala się warunki emisji na zasadach określonych dla pozwoleń, o których mowa w art. 181 ust. 1 pkt. 2-4, oraz pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód, jeżeli wody te są pobierane wyłącznie na cele instalacji. Pobór wód podziemnych jest szczególnym korzystaniem z wód, zgodnie z art. 37 pkt 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 roku ustawy *Prawo wodne* (Dz. U. z 2012 r. poz. 145, z późn. zm.), i wymaga, w myśl art. 122 ust. 1 pkt 1 tej ustawy, pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód podziemnych. Zgodnie z art. 131 ust. 2 pkt 1 i 3 oraz ust. 2b ww. ustawy, do wniosku dołączono operat wodnoprawny na pobór wody podziemnej, sporządzony w oparciu o art. 132, opis prowadzenia zamierzonej działalności sporządzony w języku nietechnicznym oraz dokumentację hydrogeologiczną studni Nr 1.

Biorąc powyższe pod uwagę, w niniejszej decyzji określono warunki poboru wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na potrzeby instalacji, z ujęcia składającego się z jednej studni głębinowej Nr 1. Ujmowana woda wykorzystywana będzie na potrzeby technologiczne instalacji – pojenie drobiu, mycie i dezynfekcję pomieszczeń i urządzeń inwentarskich oraz zraszanie kurników oraz cele socjalno-bytowe pracowników fermy. Pobierana woda podziemna spełnia warunki rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 51, poz. 417 z późn. zm.), w związku z czym, nie wymaga uzdatniania. Prowadzącego instalację zobowiązano do przekazywania organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska bilansu zużycia wody, w rozbiciu na poszczególne cele, do 31 stycznia, za poprzedni rok kalendarzowy oraz do prowadzenia pomiarów wydajności eksploatacyjnej ujęcia i poziomu zwierciadła wody w studni, jak również do przeprowadzania badań bakteriologicznych i fizyko-chemicznych pobieranej wody.

Układ przekazywanych wyników pomiarów ilości pobieranej wody podziemnej określa rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji (Dz. U. Nr 215, poz. 1366)

Funkcjonowanie instalacji jest źródłem ścieków przemysłowych biologicznie rozkładalnych powstających w wyniku mycia i dezynfekcji pomieszczeń oraz urządzeń inwentarskich. Wytwarzane ścieki odprowadzane są do pięciu szczelnych, bezodpływowych zbiorników o łącznej pojemności całkowitej 15,0 m<sup>3</sup>, a następnie wywożone przez uprawnionych odbiorców specjalistycznym taborem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków. Mając na względzie powyższe w pozwoleniu określono, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 7 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, ilość, stan i skład ścieków z instalacji. Prowadzący instalację został zobowiązany do przekazywania organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska wyników pomiarów ilości i badań jakości wytwarzanych ścieków przemysłowych.

Zgodnie z art. 208 ust. 2 pkt 4 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, w przypadku gdy eksploatacja instalacji obejmuje wykorzystanie, produkcję lub uwalnianie substancji stwarzającej ryzyko oraz istnieje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu, prowadzący instalację winien sporządzić raport początkowy o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami. Eksploatacja przedmiotowej instalacji nie obejmuje produkcji (wytwarzania) powyższych substancji. Obejmuje natomiast wykorzystanie i uwalnianie substancji powodujących ryzyko, należących do co najmniej jednej z klas zagrożenia wymienionych w częściach 2-5 załącznika I do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie kwalifikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniającego i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31.12.2008, str. 1, z późn. zm.). Prowadzący instalację zidentyfikował we wniosku wszystkie substancje stwarzające ryzyko wykorzystywane i uwalniane w wyniku funkcjonowania instalacji i wykazał, że ze względu na środki techniczne i organizacyjne zastosowane na terenie i w trakcie pracy instalacji, nie występuje możliwość zanieczyszczenia nimi gleby, ziemi i środowiska wodno-gruntowego. Mając na względzie powyższe tut. organ przychylił się do wniosku strony w kwestii braku konieczności sporządzania raportu początkowego.

W decyzji nie określono warunków i parametrów charakteryzujących pracę instalacji w warunkach odbiegających od normalnych tj. maksymalnego dopuszczalnego czasu utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych, warunków i parametrów charakteryzujących pracę instalacji, określających moment zakończenia rozruchu oraz moment rozpoczęcia wyłączenia instalacji, jak również warunków wprowadzania do środowiska substancji w trakcie rozruchu i w trakcie wyłączenia, ponieważ z wniosku wynika, że ze względu na specyfikę instalacji nie pracuje ona w uzasadnionych technologicznie warunkach eksploatacyjnych odbiegających od normalnych.

Ponadto, ze względu na etapowość realizacji budowy instalacji, prowadzącego instalację zobowiązano do przekazania informacji organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego o terminie oddania do użytkowania II etapu budowy instalacji, w określonym terminie.

W decyzji niniejszej określono ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw i energii istotnych z punktu widzenia wymagań ochrony środowiska, jak również zawarto obowiązek monitorowania procesów technologicznych poprzez prowadzenie ewidencji ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw i energii i przekazywania ww. ewidencji organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska.

W związku z tym, iż zakład nie zalicza się do zakładów o dużym ryzyku wystąpienia awarii w decyzji określono obowiązki, co do postępowania w przypadku wystąpienia awarii. Zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 9 ustawy *Prawo ochrony środowiska* w decyzji niniejszej określono sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii.

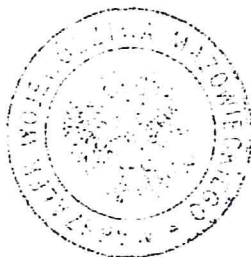
W art. 195 ust.1 ustawy *Prawo ochrony środowiska* określono przesłanki, których zaistnienie może spowodować cofnięcie lub ograniczenie pozwolenia bez odszkodowania.



## POUCZENIE

Od decyzji niniejszej służy stronie prawo odwołania do Ministra Środowiska, za pośrednictwem Marszałka Województwa Mazowieckiego, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Na podstawie rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 28 września 2007 r. w sprawie zapłaty opłaty skarbowej (Dz. U. Nr 187, poz. 1330) potwierdza się uiszczenie opłaty skarbowej w wysokości 506,00 zł (słownie: pięćset sześć złotych) w dniu 9 kwietnia 2014 r. na rachunek bankowy Urzędu m. st. Warszawy, Dzielnicy Praga Północ w Warszawie przy ul. ks. i. Kłopotowskiego 15; nr konta: 96 1030 1508 0000 0005 5002 6074.



z up. Marszałka Województwa

Tomasz Krąśowski  
Dyrektor Departamentu Środowiska

### Otrzymują:

1. Pan Jacek Piechocki – pełnomocnik
2. aa

### Do wiadomości:

1. Minister Środowiska  
00-922 Warszawa, ul. Wawelska 52/54
2. Mazowiecki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska  
00-716 Warszawa, ul. Bartycka 110 A
3. Wójt Gminy Bielany  
08-311 Bielany, ul. Słoneczna 2
4. Departament Środowiska UMWM  
Wydział Informacji i Planowania – w miejscu

