

**MARSZAŁEK  
WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO**

Warszawa, dnia 3 lutego 2017 r.

  
P\_642572  
PZ-I.7222.173.2016.MR

**DECYZJA Nr 11/17/PZ.Z**

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 188, 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 2016 r., poz. 672, z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pani Marii Koźlakiewicz, zamieszkałej

**udziela się pozwolenia zintegrowanego**

Pani Marii Koźlakiewicz, prowadzącej działalność pod nazwą „Ferma Drobiu Koźlakiewicz Maria Joanna”, ul. Osiedle Książąt Mazowieckich 19 m 34, 06-500 Mława (REGON: 130947517, NIP: 5691732351), na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu - brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 403 730 szt., zlokalizowanej w miejscowości Kowalewo 37 D, gmina Wiśniewo, powiat mławski 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 403 730 sztuk, w skład której wchodzi:

- 1) pięć budynków inwentarskich (kurników nr 1-5) o powierzchni dostępnej dla ptaków 2632 m<sup>2</sup>, maksymalnej obsadzie początkowej 55 270 szt./cykl, z instalacją grzewczą opalaną gazem płynnym (po 8 nagrzewnic o mocy 70 kW w każdym z kurników); każdy z kurników nr 1-5 wyposażony jest w:
  - a) 14 wentylatorów dachowych o wydajności 12 600 m<sup>3</sup>/h,
  - b) 8 wentylatorów szczytowych o wydajności 40 000 m<sup>3</sup>/h;
- 2) jeden budynek inwentarski (kurnik nr 6) o powierzchni dostępnej dla ptaków 2022 m<sup>2</sup>, maksymalnej obsadzie początkowej 42 460 szt./cykl, z instalacją grzewczą opalaną gazem płynnym (6 nagrzewnic o mocy 70 kW); wyposażony jest w:
  - a) 8 wentylatorów dachowych o wydajności 12 600 m<sup>3</sup>/h,
  - b) 8 wentylatorów szczytowych o wydajności 40 000 m<sup>3</sup>/h;
- 3) dwa budynki inwentarskie (kurnik nr 7-8) o powierzchni dostępnej dla ptaków 2016 m<sup>2</sup>, maksymalnej obsadzie początkowej 42 460 szt./cykl, z instalacją grzewczą opalaną gazem płynnym (po 6 nagrzewnic o mocy 70 kW w każdym z kurników nr 7-8); każdy z kurników nr 7-8 wyposażony jest w:
  - a) 8 wentylatorów dachowych o wydajności 12 600 m<sup>3</sup>/h,
  - b) 8 wentylatorów szczytowych o wydajności 40 000 m<sup>3</sup>/h;
- 4) osiem silosów paszowych o pojemności 39 Mg każdy;
- 5) dwanaście zbiorników na gaz płynny o pojemności 6,4 m<sup>3</sup> każdy;
- 6) dwadzieścia jeden zbiorników bezodpływowych na ścieki przemysłowe o pojemności 4,0 m<sup>3</sup> każdy;
- 7) jeden agregat prądotwórczy o mocy 176 kW ze zbiornikiem oleju napędowego o pojemności 1,0 m<sup>3</sup>;

- 8) płyta obornikowa o powierzchni 689 m<sup>2</sup>, wyposażona w zbiornik bezodpływowy na ścieki o pojemności 8,0 m<sup>3</sup>.

Każdy budynek inwentarski wyposażony jest w systemy sterowania komputerowego w tym:

- a) system zadawania paszy;
- a) system kontroli środowiska wewnątrz kurnika i sterowania wentylacją z elektronicznym kontrolerem do optymalizacji warunków środowiskowych w kurniku (chłodzenie, wilgotność, temperatura, włączanie poszczególnych sekcji wentylacji w zależności od warunków zewnętrznych i wewnętrznych kurnika);
- b) system elektryczny;
- b) system alarmowy, reagujący na: zanik napięcia, temperaturę minimalną i maksymalną, brak wody w poidłkach, złe funkcjonowanie systemu karmienia.

#### OPIS STOSOWANEJ TECHNOLOGII

Kurniki wchodzące w skład przedmiotowej instalacji są zasiedlane jednodniowymi pisklętami dostarczonymi z zakładu wylęgowego. Kurczaki są hodowane na fermie od pierwszego dnia życia do ok. 42 dni, po czym są przekazywane zewnętrznemu, uprawnionemu podmiotowi do uboju.

Kurczęta brojlerzy są hodowane metodą ściółkową na słomie. Ptaki pojone są wodą pobieraną z wodociągu gminnego. W celu zapobiegania nadmiernemu zużyciu wody, bez szkód dla stanu zdrowotności zwierząt (pojenie zwierząt do woli – ad libitum), zastosowany został automatyczny system pojenia kurcząt poprzez poidła smoczkowo-miseczkowe, zapobiegające wyciekom i stratom wody. Kurniki wyposażono w paszociągi z karmidłami automatycznymi. Pasza jest magazynowana w silosach zlokalizowanych w sąsiedztwie kurników. Kurczęta 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. Po zakończeniu każdego cyklu chowu następuje przerwa, która jest przeznaczona na prace porządkowe, tj.: wywóz obornika, czyszczenie, dezynfekcję hal chowu i urządzeń wchodzących w skład instalacji (np. paszociągów), a następnie zaścielenie posadzek świeżą ściółką i ogrzewanie kurników.

Teoretyczna zdolność produkcyjna w przedmiotowej instalacji wynosi 2 422 380 sztuk drobiu/rok.

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

1. Stosowanie systemu fazowego żywienia zwierząt, mieszankami paszowymi dobranymi do wieku oraz gatunku drobiu.
2. Stosowanie automatycznych, wysokowydajnych systemów pojenia i karmienia – poidel smoczkowych z miseczkami, zapobiegających nawilżaniu pomiotu i ściółki oraz automatycznych karmideł zapobiegających wysypywaniu paszy do ściółki.
3. Utrzymywanie zagęszczenia obsady poniżej 39 kg/m<sup>2</sup>.
4. Utrzymywanie powierzchni wewnątrz pomieszczeń inwentarskich w należytej czystości oraz niedopuszczanie do strat wody i nadmiernego zawilgocenia ściółki.
5. Optymalizacja zużycia wody poprzez zastosowanie wysokowydajnych systemów pojenia (poidel smoczkowo-smoczkowych).
6. Prowadzenie regularnej kalibracji instalacji wody pitnej, wykrywanie i usuwanie przecieków, a także prowadzenie rejestru zużycia wody.
7. Staranne czyszczenie kurników na sucho, przed myciem.
8. Mycie pomieszczeń inwentarskich poprzez zastosowanie urządzeń wysokociśnieniowych.

9. Gromadzenie wytwarzanych ścieków w szczelnych, bezodpływowych zbiornikach i systematyczne wywożenie ich, przez uprawnionych odbiorców, do oczyszczalni ścieków.
10. Systematyczne usuwanie obornika po zakończeniu cyklu produkcyjnego.
11. Wywożenie obornika poza teren fermy odpowiednio zabezpieczonymi środkami transportu, ograniczającymi emisję związków złoonych do powietrza
12. Magazynowanie powstającego obornika kurzego na szczelnym podłożu na płycie obornikowej (w okresie, gdy obornik nie może być zagospodarowany przez odbiorców zgodnie z zawartymi wcześniej umowami).
13. Rolnicze wykorzystanie powstającego obornika na gruntach własnych lub polach rolników, z którymi prowadzący instalację posiada podpisane umowy, zgodnie ze sporządzanymi corocznie planami nawożenia lub przekazywanie obornika uprawnionym podmiotom w celu odzysku (np. do produkcji podłoża do uprawy grzybów) lub do produkcji energii.

#### IV. SPOSOBY ZAPEWNIENIA EFEKTYWNEGO WYKORZYSTANIA ENERGII

1. Izolacja budynków inwentarskich poprzez ułożenie na fundamentach izolacji oraz ocieplenie ścian budynku, i dachu.
2. Zastosowanie w kurnikach wentylacji mieszanej – kominowo szczytowej ze sterowaniem.
3. Przeglądy i konserwacje urządzeń, w celu zapewnienia prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń oraz eliminacji nieuzasadnionej, nadmiernej konsumpcji energii.
4. Zastosowanie do zasilania nagrzewnic wysokojakościowego paliwa, jakim jest gaz płynny.
5. Zastosowanie niskoenergetycznego oświetlenia, a także systemu sterowania oświetleniem z możliwością ustawienia cyklu świetlnego.

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

1. Zużycie wody na cele instalacji:
  - 1) pojenie zwierząt: łącznie –  $Q_r = 26\ 646,2\ \text{m}^3/\text{rok}$ , w tym:
    - a)  $11,0\ \text{dm}^3/\text{ptaka}/\text{cykl}$ ,
    - b)  $66,0\ \text{dm}^3/\text{stanowisko}/\text{rok}$ ;
  - 2) mycie i dezynfekcja kurników –  $Q_r = 146,0\ \text{m}^3/\text{rok}$ ;
  - 3) zraszanie kurników –  $Q_r = 1\ 211,2\ \text{m}^3/\text{rok}$ .
2. Zużycie paszy –  $10\ 901,0\ \text{Mg}/\text{rok}$ .
3. Zużycie energii elektrycznej –  $753,0\ \text{MWh}/\text{rok}$ .
4. Zużycie gazu płynnego –  $1176,0\ \text{m}^3/\text{rok}$ .
5. Zużycie słomy –  $483,0\ \text{Mg}/\text{rok}$ .
6. Zużycie środków do mycia i dezynfekcji kurników –  $5330,0\ \text{kg}/\text{rok}$ .
7. Zużycie środków do redukcji amoniaku – Dezammonium –  $11,53\ \text{Mg}/\text{rok}$  lub Agrisan –  $23,06\ \text{Mg}/\text{rok}$ .

#### VI. WARUNKI WPROWADZANIA DO ŚRODOWISKA SUBSTANCJI I ENERGII

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

Czas pracy głównych źródeł hałasu wynosi:

- a) wentylatory dachowe – 16 godzin w porze dnia i 8 godzin w porze nocy;
- b) wentylatory szczytowe – 16 godzin w porze dnia.

## 2. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

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

Tabela nr 1. Emisja dopuszczalna dla instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych

Źródła powstawania i miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza	Emisja dopuszczalna	
	Rodzaj substancji	kg/h
<b>kurniki od nr 6 do nr 8</b>		
Każdy z trzech kurników od nr 6 do nr 8 – obsada 42 460 szt. w każdym kurniku po 6 nagrzewnic o mocy 70 kW każda	Amoniak	0,2488
	Siarkowodór	0,0083
	Pył ogółem w tym:	0,2947
	Pył zawieszony PM10	0,2859
	Pył zawieszony PM2,5	0,0314
	Dwutlenek siarki	0,0035
	Dwutlenek azotu	0,0237
Każdy z 8 wentylatorów dachowych kurników od nr 6 do nr 8 o wydajności $V = 12\ 600\ m^3/h$ ; wysokość wylotu: $h = 7,3\ m$ , średnica wylotu $d = 0,9\ m$ , wylot pionowy otwarty	Amoniak	0,03110
	Siarkowodór	0,00104
	Pył ogółem w tym:	0,03684
	Pył zawieszony PM10	0,03573
	Pył zawieszony PM2,5	0,00393
	Dwutlenek siarki	0,00044
	Dwutlenek azotu	0,00296
Każdy z 8 wentylatorów szczytowych kurników od nr 6 do nr 8 o wydajności $V = 40\ 000\ m^3/h$ ; wysokość wylotu: $h = 1,9\ m$ ; przekrój wylotu = $1,4 \times 1,4\ m$ wylot boczny	Amoniak	0,05504
	Siarkowodór	0,00184
	Pył ogółem w tym:	0,06520
	Pył zawieszony PM10 Pył zawieszony PM2,5	0,06324 0,00696
<b>kurniki od nr od 1 do nr 5</b>		
Każdy z pięciu kurników od nr 1 do nr 5 – obsada 55 270 szt. w każdym kurniku po 8 nagrzewnic o mocy 70 kW każda	Amoniak	0,3239
	Siarkowodór	0,0108
	Pył ogółem w tym:	0,3836
	Pył zawieszony PM10	0,3721
	Pył zawieszony PM2,5	0,0409
	Dwutlenek siarki	0,0047
	Dwutlenek azotu	0,0315
Każdy z 14 wentylatorów dachowych kurników od nr 1 do nr 5 o wydajności $V = 12\ 600\ m^3/h$ ; wysokość wylotu: $h = 7,4\ m$ , średnica wylotu $d = 0,9\ m$ , wylot pionowy otwarty	Tlenek węgla	0,0216
	Amoniak	0,02313
	Siarkowodór	0,00077
	Pył ogółem w tym:	0,02740
	Pył zawieszony PM10	0,02658
	Pył zawieszony PM2,5	0,00292
Dwutlenek siarki	0,00034	
Dwutlenek azotu	0,00225	

Źródła powstawania i miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza	Emisja dopuszczalna	
	Rodzaj substancji	kg/h
Każdy z 8 wentylatorów szczytowych kurników od nr 1 do nr 5 o wydajności V = 40 000 m <sup>3</sup> /h; wysokość wylotu: h = 1,9 m; przekrój wylotu = 1,4 x 1,4 m, wylot boczny.	Tlenek węgla	0,00154
	Amoniak	0,05052
	Siarkowodór	0,00168
	Pył ogółem w tym:	0,05985
	Pył zawieszony PM10	0,05805
Pył zawieszony PM2,5	0,00639	

Tabela nr 2. Roczna emisja dopuszczalna dla całej instalacji

	Emisja dopuszczalna	
	Rodzaj substancji	Mg/rok
Instalacja do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych (wraz z emisją z nagrzewnic) w kurnikach od nr 1 do nr 8	Amoniak	10,104
	Siarkowodór	0,281
	Pył ogółem w tym:	10,052
	Pył zawieszony PM10	9,752
	Pył zawieszony PM2,5	1,123
	Dwutlenek siarki	0,059
	Dwutlenek azotu	0,395
	Tlenek węgla	0,270

### 3. Zagospodarowanie wytwarzanego obornika

Maksymalna ilość obornika kurzego, która powstać może w wyniku funkcjonowania instalacji (przy obsadzie 403 730 szt./cykl i 6 cyklach w roku) – 4118,00 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. z 2015 r., poz. 625, z późn. zm.), oraz zaleceniami zawartymi w Kodeksie Dobrej Praktyki Rolniczej - na gruntach, do których prowadzący instalację posiadają 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, w procesie kompostowania (jako odpad);
- 3) do produkcji energii.

W okresie, gdy obornik kurzy nie może być bezpośrednio wykorzystany rolniczo, prowadzący instalację zobowiązani są do magazynowania powstającego obornika na szczelnym podłożu w budynku magazynowym, spełniającym rolę płyty obornikowej, o której mowa w przepisach o nawozach i nawożeniu lub przekazywania obornika uprawnionym podmiotom w celu odzysku (np. do produkcji podłoża, do uprawy grzybów) lub do produkcji energii.

### 4. Wytwarzanie odpadów

#### 4.1 Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do wytwarzania w instalacji oraz sposoby gospodarowania, w tym magazynowania odpadów

Wyszczególnienie rodzajów i ilości odpadów dopuszczonych do wytwarzania, 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 [Mieszanina przefermentowanych odchodów kurzych i ściółki (słomy). Skład: pomiot kurzy - zawartość suchej masy ok. 44%, w tym około: azot (N) 5,3%, fosfor (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) 0,3%, potas (K<sub>2</sub>O) 0,6%, wapń (CaO) 0,5%, magnez (MgO) 0,20%. 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 biodegradowalny, 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	4118,00	<p>Odpad bezpośrednio po wytworzeniu wywożony z terenu fermy - przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku (do produkcji podłoża do uprawy grzybów). 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. kwas siarkowy, środki powierzchniowo czynne, kwas fosforowy, jod aktywny. Odpady działające toksycznie na organizmy wodne (H14), żrące (H8), uczulające (H13), drażniące (H4), szkodliwe (H5), toksyczne (H6)]</p>	15 01 10*	0,60	<p>Odpad magazynowany selektywnie w oznakowanych workach, pojemnikach lub na paletach ustawionych na utwardzonym podłożu w budynku magazynowym na terenie przedmiotowej Fermi Drobiu. Odpad magazynowany w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych. 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, ścierki) 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. kwas siarkowy, środki powierzchniowoczynne, kwas fosforowy, jod aktywny. Odpady w postaci stałej. Odpady działające toksycznie na organizmy wodne (H14), żrące (H8), uczulające (H13), drażniące (H4), szkodliwe (H5), toksyczne (H6)]</p>	15 02 02*	0,08	<p>Odpad magazynowany w oznakowanych workach lub pojemnikach ustawionych na utwardzonym podłożu w budynku magazynowym na terenie przedmiotowej Fermi Drobiu. Odpad magazynowany w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku/unieszkodliwienia..</p>

Lp.	Rodzaj odpadu (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadu	Ilość odpadu [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadu
4.	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02 [Zużyte ubrania ochronne wykonane z polimerów syntetycznych tj. polipropylen (PP), polietylen (PE), polieterosulfon. Odpad w postaci stałej, palny.]	15 02 03	0,02	Odpad magazynowany w oznakowanych pojemnikach ustawionych na utwardzonym podłożu w budynku magazynowym na terenie przedmiotowej Fermy Drobiu. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku/unieszkodliwienia.
5.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 [Zużyte lampy oświetleniowe pomieszczeń produkcyjnych. Szkło pokryte luminoforem (np. halofosforanem wapnia), tworzywo sztuczne, aluminium, gaz szlachetny (argon, halon), pary rtęci. Odpady łatwo ulegające uszkodzeniu, w przypadku stłuczenia toksyczne (H6), ekotoksyczne (H14)]	16 02 13*	0,20	Odpad magazynowany w pojemnikach, pudłach kartonowych lub oryginalnych opakowaniach, ustawionych na utwardzonym podłożu w budynku magazynowym na terenie przedmiotowej fermy. Odpad magazynowany w sposób zapobiegający uszkodzeniu (stłuczeniu). Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku.

#### 4.2 Sposoby gospodarowania wytwarzanymi odpadami

Prowadzący instalację w zakresie gospodarki wytwarzanymi odpadami zobowiązany jest 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.

#### 4.3 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) Przekazywanie wytworzonych odpadów wyłącznie uprawnionym odbiorcom.
- 4) Preferowanie odbiorców zapewniających odzysk wytworzonych odpadów.
- 5) Monitorowanie i optymalizacja parametrów procesu produkcyjnego.

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

Instalacja jest źródłem ścieków przemysłowych powstających w wyniku mycia i dezynfekcji pomieszczeń i urządzeń inwentarskich, po zakończonym cyklu hodowlanym, odprowadzanych do 21 szczelnych, bezodpływowych zbiorników o pojemności 4 m<sup>3</sup> każdy. Ścieki z instalacji odbierane są przez uprawnionych odbiorców specjalistycznym taborem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków.

Ilość ścieków wynosi –  $Q_r = 146 \text{ m}^3/\text{rok}$ .

Stan i skład ścieków:

Temperatura < 35 °C

Odczyn (pH) – 6,0÷9,5

BZT<sub>5</sub> < 4750 mgO<sub>2</sub>/dm<sup>3</sup>

ChZT<sub>Cr</sub> < 7550 mgO<sub>2</sub>/dm<sup>3</sup>

Zawiesiny ogólne < 2285 mg/dm<sup>3</sup>

Azot ogólny < 945 mgN/dm<sup>3</sup>

Azot amonowy < 570 mgN/dm<sup>3</sup>

Azot azotynowy < 3 mgN/dm<sup>3</sup>

Fosfor ogólny < 86 mgP/dm<sup>3</sup>

### VIII. 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:
  - a) w trakcie rozruchu – nie określa się;
  - b) w trakcie wyłączania – nie określa się.



**IX. WYMAGANIA ZAPEWNIAJĄCE OCHRONĘ GLEBY, ZIEMI I WÓD GRUNTOWYCH, W TYM ŚRODKI MAJĄCE NA CELU ZAPOBIEGANIE EMISJOM DO GLEBY, ZIEMI I WÓD GRUNTOWYCH ORAZ SPOSOBÓW ICH SYSTEMATYCZNEGO NADZOROWANIA**

1. Chów brojlerów w systemie ściółkowym na słomie, o obsadzie dostosowanej do etapu rozwoju drobiu.
2. Stosowanie systemu fazowego żywienia drobiu, mieszankami paszowymi dobranymi do wieku oraz gatunku drobiu.
3. Utrzymywanie w należytej czystości powierzchni wewnątrz pomieszczeń inwentarskich oraz zapewnienie odpowiedniej temperatury i wilgotności w kurnikach, niedopuszczanie do strat wody i nadmiernego zawilgocenia ściółki.
4. Systematyczne usuwanie obornika po zakończeniu cyklu produkcyjnego.
5. Optymalnie zaprojektowany system wentylacyjny, zapewniający odpowiednią kontrolę temperatury wewnątrz kurników.
6. Utrzymywanie urządzeń wentylacyjnych i grzewczych w dobrym stanie technicznym.
7. Hermetyzacja procesu załadunku paszy z paszowozów.
8. Zastosowanie do ogrzewania kurników niskoemisyjnego paliwa (gaz płynny).
9. Stosowanie dodatków do pasz gwarantujących redukcję amoniaku na poziomie minimum 40%, co najmniej w 4-tej i 5-tej fazie cyklu chowu.
10. Wyposażenie pomieszczeń inwentarskich w szczelne posadzki i system kanalizacji odbioru ścieków przemysłowych z hali chowu drobiu do szczelnych, bezodpływowych zbiorników, o pojemności dostosowanej do ilości wytwarzanych ścieków.
11. Przekazywanie ścieków, za pomocą specjalistycznego sprzętu asenizacyjnego do oczyszczalni ścieków.
12. Postępowanie ze środkami dezynfekcyjnymi, zgodnie z instrukcją zawartą w ich karcie charakterystyki.
13. Poprzedzanie mycia i dezynfekcji hal chowu starannym czyszczeniem kurników na sucho.
14. Mycie pomieszczeń inwentarskich po zakończonym cyklu chowu urządzeniami wysokociśnieniowymi.
15. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej sieci wodociągowej, wszystkich urządzeń gospodarki wodnej i kanalizacyjnej.
16. Wykonywanie regularnych przeglądów instalacji kanalizacyjnej, wykrywanie i natychmiastowe usuwanie ewentualnych przecieków.
17. Magazynowanie odpadów w sposób selektywny w specjalnie do tego wyznaczonych miejscach na terenie fermy, zabezpieczonych przez wpływem czynników atmosferycznych i przed możliwością przedostawania się zanieczyszczeń do gleby, wód podziemnych oraz na tereny sąsiednie.
18. Transport odpadów do miejsc odzysku/unieszkodliwienia za pomocą przystosowanych do tego pojazdów, przez przedsiębiorców posiadających wymagane prawem decyzje administracyjne.
19. Załadunek obornika bezpośrednio z hali chowu na przystosowane do tego celu środki transportu ograniczające emisję związków złoonych do powietrza.
20. Magazynowanie powstającego obornika na płycie obornikowej wyposażonej w zbiornik na odcieki.
21. Prowadzenie gospodarki nawozowej zgodnie z planami nawożenia, zaopiniowanymi pozytywnie przez okręgową stację chemiczno-rolniczą oraz z zasadami Kodeksu Dobrej Praktyki Rolniczej.

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

**1. Monitorowanie emisji ścieków**

- 1) Prowadzenie systematycznych pomiarów ilości wytwarzanych ścieków przemysłowych, 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 ilości, stanu i składu ścieków przemysłowych oraz kopii dokumentów potwierdzających ich przekazanie, celem oczyszczenia, uprawnionym odbiorcom (w m<sup>3</sup>) w terminie do dnia 31 stycznia roku następnego.

## 2. Monitorowanie ilości obornika

- 1) Prowadzenie ewidencji ilości powstającego obornika kurzego.
- 2) Prowadzenie ewidencji rozchodów obornika przeznaczonego do:
  - a) odzysku jako odpad (np. w procesie produkcji podłoża do pieczarek),
  - b) wykorzystania rolniczego jako nawóz, z rozgraniczeniem jego ilości dla poszczególnych odbiorców (dla wszystkich gruntów, na których stosowany był nawóz wytworzony w instalacji),
  - c) produkcji energii.
- 3) Przekazywanie w formie pisemnej, w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku, ewidencji, o których mowa w pkt 1 i 2 oraz:
  - a) planów nawożenia wraz z opiniami okręgowej stacji chemiczno-rolniczej dla wszystkich gruntów, na których stosowany był obornik wytworzony w instalacji (jeżeli całość lub część powstającego obornika wykorzystywana była jako nawóz),
  - b) umów z rolnikami odbierającymi nawóz, zawierających informacje o areale użytków rolnych (jeśli całość lub część obornika przekazywana była rolnikom jako nawóz),  
za poprzedni rok kalendarzowy.

## 3. Monitorowanie emisji do powietrza

- 1) Określanie wielkości emisji rocznej amoniaku, siarkowodoru, pyłu ogółem, pyłu zawieszonego PM10, pyłu zawieszonego PM2,5, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu oraz tlenku węgla z instalacji, począwszy od wielkości emisji za rok 2017.
- 2) Przekazywanie w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku za poprzedni rok kalendarzowy informacji, o których mowa w pkt 1.

## XI. 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 pobieranej wody w podziale:
  - 1) na potrzeby pojenia zwierząt łącznie w skali roku, w tym: ptaka/cykl i stanowisko/rok;
  - 2) na potrzeby mycia pomieszczeń i urządzeń inwentarskich (w m<sup>3</sup>/rok);
  - 3) na potrzeby zraszania kurników (w m<sup>3</sup>/rok).
2. Prowadzenie ewidencji obsady drobiu w poszczególnych budynkach inwentarskich i w całej instalacji, w kolejnych cyklach chowu.
3. Przekazywanie w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku ewidencji, o których mowa w ust. 1 i 2, za poprzedni rok kalendarzowy.

## XII. SPOSÓB I CZĘSTOTLIWOŚĆ WYKONYWANIA BADAŃ ZANIECZYSZCZENIA GLEBY I ZIEMI SUBSTANCJAMI POWODUJĄCYMI RYZYKO ORAZ POMIARÓW ZAWARTOŚCI TYCH SUBSTANCJI W WODACH GRUNTOWYCH, W TYM POBIERANIA PRÓBEK

1. Sposób i częstotliwość wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi substancjami powodującymi ryzyko
  - 1) Pobieranie próbek do badań z trzech punktów badawczych, o następujących współrzędnych geograficznych (wg systemu nawigacji satelitarnej GPS) i z głębokości:
    - a) otwór nr 1 – N 53°01'362" E 20°17'582", z głębokości: 0,3 m; 1,1 m; 2,1 m;
    - b) otwór nr 2 – N 53°01'412" E 20°17'712", z głębokości: 0,3 m; 1,1 m; 2,2 m;

- c) otwór nr 3 – N 53°01'336" E 20°17'786", z głębokości: 0,3 m; 1,1 m; 2,0 m.
- 2) Przeprowadzanie pomiarów w celu określenia zawartości w pobranych próbkach niżej wymienionych substancji, stanu i elementów fizykochemicznych:
- a) Cr (chrom), Zn (cynk), Cd (kadm), Cu (miedź), Ni (nikiel), Pb (ołów), fosfor ogólny, benzyny suma (węglowodory C6-C12), olej mineralny (węglowodory C12-C35), azotany, chlorki, siarczany;
- b) odczyn (pH).
- 3) Gromadzenie informacji i dokumentów na temat:
- a) daty pobrania próbki,
- b) miejsca pobrania próbki, poprzez wskazanie współrzędnych geograficznych z wykorzystaniem systemu nawigacji satelitarnej (GPS),
- c) głębokości pobrania próbki,
- d) sposobu użytkowania gruntu w miejscu pobrania próbki,
- e) indywidualnego poboru, łączenia lub uśredniania próbki.
- 4) Porównywanie otrzymanych wyników pomiarów i badań z wartościami dopuszczalnymi przepisami prawa.
- 5) Wykonywanie badań i pomiarów, o których mowa w pkt 2, z częstotliwością co najmniej raz na dziesięć lat, w równych odstępach czasu.
- 6) Przekazywanie opracowanych wyników pomiarów i badań, o których mowa w pkt 2 oraz informacji i dokumentów, o których mowa w pkt 3, organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego, w terminie miesiąca od dnia ich wykonania.
2. Sposób i częstotliwość wykonywania pomiarów zawartości w wodach gruntowych substancji powodujących ryzyko
- 1) Pobieranie próbek do badań z trzech punktów badawczych, o następujących współrzędnych geograficznych (wg systemu nawigacji satelitarnej GPS) i głębokości:
- a) otwór nr 1 – N 53°01'362" E 20°17'582", z głębokości 2,23 m;
- b) otwór nr 2 – N 53°01'412" E 20°17'712", z głębokości 2,1 m;
- c) otwór nr 3 – N 53°01'336" E 20°17'786", z głębokości 1,68 m.
- 2) Przeprowadzanie pomiarów w celu określenia zawartości w pobranych próbkach niżej wymienionych substancji, stanu i elementów fizykochemicznych:
- a) Cr (chrom), Zn (cynk), Cd (kadm), Cu (miedź), Ni (nikiel), Pb (ołów), indeks oleju mineralnego, fosforany, azotany, chlorki, siarczany, wodorowęglany;
- b) odczyn (pH), przewodność elektryczna, ogólny węgiel organiczny (OWO).
- 3) Gromadzenie informacji i dokumentów na temat:
- a) daty pobrania próbki,
- b) miejsca pobrania próbki, poprzez wskazanie współrzędnych geograficznych z wykorzystaniem systemu nawigacji satelitarnej (GPS),
- c) głębokości pobrania próbki,
- d) sposobu użytkowania gruntu w miejscu pobrania próbki,
- e) indywidualnego poboru, łączenia lub uśredniania próbki.
- 4) Porównywanie otrzymanych wyników pomiarów i badań z wartościami dopuszczalnymi przepisami prawa.
- 5) Wykonywanie badań i pomiarów, o których mowa w pkt 2, z częstotliwością co najmniej raz na pięć lat, w równych odstępach czasu.

- 6) Przekazywanie opracowanych wyników pomiarów i badań, o których mowa w pkt 2 oraz informacji i dokumentów, o których mowa w pkt 3, organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego, w terminie miesiąca od dnia ich wykonania.

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

Nie określa się.

### **XIV. SPOSOBY ZAPOBIEGANIA WYSTĘPOWANIU I OGRANICZANIĄ SKUTKÓW AWARII**

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

### **XV. SPOSOBY OGRANICZANIA ODDZIAŁYWAŃ TRANSGRANICZNYCH NA ŚRODOWISKO**

Nie określa się.

### **XVI. POSTĘPOWANIE PO ZAKOŃCZENIU DZIAŁALNOŚCI**

Zgodnie z wymogami wynikającymi z przepisów *Prawa budowlanego*, *Prawa ochrony środowiska* oraz ustawy *o odpadach*.

### **XVII. 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. Przeprowadzanie przez osoby uprawnione, co najmniej jeden raz na dwa lata, w II kwartale roku, począwszy od 2018 roku, próby szczelności zbiorników do gromadzenia wytwarzanych ścieków z instalacji oraz przesyłanie wyników ekspertyzy szczelności w terminie 30 dni od wykonania badań wraz z podaniem przyjętej metodyki badań.

### **XVIII. TERMIN WAŻNOŚCI POZWOLENIA**

Udziela się pozwolenia zintegrowanego na czas nieoznaczony.

### **UZASADNIENIE**

Wnioskiem z dnia 4 lipca 2016 r. (data wpływu 5 lipca 2016 r.), Pani Maria Koźlakiewicz, prowadząca działalność pod nazwą „Ferma Drobiu Koźlakiewicz Maria Joanna”, ul. Osiedle Księżąt Mazowieckich 19 m 34, 06-500 Mława, reprezentowana przez pełnomocników Panią Annę Mihułkę i Panią Annę Kłosińską, wystąpiła do Marszałka Województwa Mazowieckiego o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji o ściółkowego chowu drobiu - brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 403 730 szt., zlokalizowanej w miejscowości Kowalewo 37 D, gmina Wiśniewo, powiat mławski.

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., poz. 1169), do instalacji do chowu lub hodowli drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu.

Pismem z dnia 30 sierpnia 2016 r. pełnomocnik prowadzącego instalację przedłożył dodatkowe uzupełnienia do wniosku.

Po analizie merytorycznej wniosku, z uwagi na fakt, iż wniosek nie był kompletny, przez co nie spełniał wymogów określonych w przepisach prawa, tut. organ pismem z dnia 28 października 2016 r., znak: PZ-I.7222.173.2016.MR, wezwał prowadzącego instalację do złożenia uzupełnień do wniosku.

Pismem z dnia 4 listopada 2016 r. (data wpływu 8 listopada 2016 r.), prowadzący instalację przedłożył uzupełnienie do wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji.

Zawiadomieniem z dnia 17 listopada 2016 r., znak: PZ-I.7222.173.2016.MR, 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 21 listopada 2016 r. do dnia 13 grudnia 2016 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 Wiśniewo w okresie od dnia 21 listopada 2016 r. do dnia 20 grudnia 2016 r. oraz na terenie przedmiotowej instalacji w okresie od dnia 24 listopada 2016 r. do dnia 18 grudnia 2016 r. W terminie 21 dni od dnia ogłoszenia nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

Wnioskiem z dnia 30 listopada 2016 r. (data wpływu 2 grudnia 2016 r.) GRAND AGRO Fundacja Ochrony Środowiska Naturalnego, ul. Makowska 142, 06-300 Przasnysz, zgłosiła chęć udziału w postępowaniu w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie przez Panią Marię Koźlakiewicz instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 403 730 szt., zlokalizowanej w miejscowości Kowalewo 37 D, gmina Wiśniewo, powiat mławski.

Pismem z dnia 9 grudnia 2016 r., znak: PZ-I.7222.173.2016.MR, wezwano ww. organizację do uzupełnienia podpisu osoby upoważnionej do jej reprezentowania. W dniu 19 grudnia 2016 r. uzupełniono wniosek zgodnie z wezwaniem.

Postanowieniem z dnia 21 grudnia 2016 r., znak: PZ-I.7222.173.2016.MR, Marszałek Województwa Mazowieckiego odmówił dopuszczenia organizacji GRAND AGRO Fundacja Ochrony Środowiska Naturalnego, ul. Makowska 142, 06-300 Przasnysz, do udziału na prawach strony w przedmiotowym postępowaniu.

Zgodnie z art. 10 §1 ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego*, pismem z dnia 3 stycznia 2017 r., znak: PZ-I.7222.173.2016.MR, 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 prawa.

Z uwagi na powstałe w toku postępowania zawiłości w ustaleniu stanu faktycznego oraz konieczność dokonywania dodatkowych czynności proceduralnych, pismem z dnia 5 stycznia 2017 r., znak: PZ-I.7222.173.2016.MR, przedłużono termin załatwienia sprawy.

We wniosku wykazano, że przedmiotowa instalacja zlokalizowana w miejscowości Kowalewo 37 D, gmina Wiśniewo, powiat mławski, prowadzona przez Panią Marię Koźlakiewicz, spełnia wymagania ochrony środowiska wynikające z najlepszych dostępnych technik.

Na potrzeby technologiczne instalacji prowadzący instalację korzysta z wodociągu gminnego. Woda wykorzystywana jest do pojenia zwierząt, zraszania kurników oraz na cele porządkowe. Prowadzona jest oszczędna i racjonalna gospodarka wodą. W celu zapobiegania nadmiernemu zużyciu wody, bez szkód

dla stanu zdrowotności zwierząt (pojenie zwierząt do woli – ad libitum), zastosowany został automatyczny system pojenia kurcząt poprzez poidła smoczkowo-miseczkowe, zapobiegające wyciekom i stratom wody. Ewidencja zużycia wody określana jest na podstawie wskazań wodomierzy.

Mając na względzie powyższe, w niniejszej decyzji, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 8 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, określono ilość wody zużywanej na potrzeby instalacji. Prowadzącego instalację zobowiązano do przekazywania bilansu zużycia wody organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska.

Funkcjonowanie instalacji jest źródłem ścieków przemysłowych powstających w wyniku mycia i dezynfekcji pomieszczeń oraz urządzeń inwentarskich. Wytwarzane ścieki odprowadzane są do szczelnych, bezodpływowych zbiorników, 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 prowadzenia ewidencji ilości wytwarzanych ścieków i przeprowadzania badania ich stanu i składu, w zakresie wskaźników zanieczyszczeń określonych w pozwoleniu oraz do przekazywania organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska wyników uzyskanych pomiarów i badań. Ponadto, w celu zapewnienia właściwej ochrony środowiska wodno-gruntowego, prowadzącego instalację zobowiązano do przeprowadzania okresowych prób szczelności przedmiotowych zbiorników.

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 klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniającego i uchylającego 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 przedłożył raport początkowy, w którym zidentyfikował wszystkie substancje stwarzające ryzyko wykorzystywane i uwalniane w wyniku funkcjonowania instalacji i wykazał, że środki techniczne i organizacyjne zastosowane na terenie i w trakcie pracy instalacji, ograniczają do minimum możliwość zanieczyszczenia nimi gleby, ziemi i środowiska wodno-gruntowego. Mając na względzie powyższe, w pozwoleniu określono, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 4 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, określono zakres, sposób i częstotliwość wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi substancjami powodującymi ryzyko oraz wykonywania pomiarów zawartości tych substancji w wodach gruntowych.

Z obliczeń rozkładu stężeń substancji w powietrzu wynika, że emisja substancji wprowadzanych do powietrza z instalacji, w warunkach normalnego jej funkcjonowania, nie powoduje przekraczania wartości odniesienia amoniaku, siarkowodoru, pyłu, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu i tlenku węgla 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) oraz poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM<sub>2,5</sub>, określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U., poz.1031), poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny. 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.

Prowadzącego instalację zobowiązano do monitorowania wielkości emisji substancji do powietrza poprzez określanie wielkości emisji rocznej amoniaku, siarkowodoru, pyłu ogółem, pyłu PM10, pyłu PM 2,5, dwutlenku azotu, dwutlenku siarki oraz tlenku węgla z instalacji. Jednocześnie, nałożono obowiązek przekazywania informacji o wielkościach emisji rocznych ww. substancji, organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego oraz 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.

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 wyłączania instalacji, jak również warunków wprowadzania do środowiska substancji w trakcie rozruchu i w trakcie wyłączania, ponieważ z wniosku wynika, że ze względu na specyfikę instalacji nie pracuje ona w uzasadnionych technologicznie warunkach eksploatacyjnych odbiegających od normalnych.

Drób jest utrzymywany w systemie ściółkowym na słomie o miąższości ok. 5 cm. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 15 lutego 2010 r. w sprawie wymagań i sposobu postępowania przy utrzymywaniu gatunków zwierząt gospodarskich, dla których normy ochrony zostały określone w przepisach Unii Europejskiej (Dz. U. Nr 56, poz. 344, z późn. zm.), kurczęta są utrzymywane w przystosowanych do chowu drobiu pomieszczeniach inwentarskich. Wnioskodawca zapewnia zwierzętom opiekę i właściwe warunki utrzymania, uwzględniając określone w przepisach normy powierzchni (zagęszczenie obsady do 39 kg/m<sup>2</sup>). Rodzaj i ilość karmy oraz ilość podawanej wody są dostosowane do wieku i kondycji ptaków. Zwierzęta są karmione mieszankami paszowymi, charakteryzującymi się malejącą zawartością białka ogólnego w kolejnych etapach rozwoju drobiu. Woda i karma są podawane odpowiednio przy pomocy poideł smoczkowo-miseczkowych i karmideł samozasypowych, zapobiegających zalewaniu ściółki wodą i rozsypywaniu karmy.

Obornik powstający w wyniku funkcjonowania fermy, zgodnie z informacjami przedstawionymi we wniosku, przekazywany będzie uprawnionemu podmiotowi do odzysku (jako odpad) w procesie produkcji podłoża do uprawy grzybów, wykorzystywany rolniczo na polach własnych lub rolników, z którymi podpisano stosowane umowy lub przekazywany do produkcji energii. W przypadku braku możliwości przekazania obornika, powinien być on magazynowany na szczelnym podłożu w budynku magazynowym spełniającym rolę płyty obornikowej. 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 zaopiniowanych planów nawożenia i umów z rolnikami odbierającymi nawóz (o ile obornik zagospodarowywany będzie jako nawóz). Dokumenty te umożliwią systematyczną ocenę spełniania przez instalację wymagającą pozwolenia zintegrowanego wymagań ochrony środowiska wynikających z najlepszych dostępnych technik.

Przedstawiony we wniosku sposób postępowania z wytwarzanymi odpadami zabezpiecza środowisko przed ich negatywnym oddziaływaniem. Odpady są magazynowane selektywnie, w wyznaczonym do tego celu pomieszczeniu magazynowym, w sposób zabezpieczający przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do gleby, wód podziemnych oraz na tereny sąsiednie. Wytworzone odpady, w zależności od rodzaju, są przekazywane uprawnionym podmiotom do odzysku bądź unieszkodliwienia.

Z obliczeń rozprzestrzeniania się hałasu powodowanego działalnością instalacji fermy drobiu wynika, że na granicy terenów chronionych 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). Teren podlegający ochronie akustycznej stanowi zabudowa zagrodowa.

Ze względu na konieczność publikowania wyników okresowych pomiarów hałasu na stronie internetowej, w pozwoleniu zobowiązano prowadzącego instalację do przekazywania ww. wyników wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska również w wersji elektronicznej.

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 27 czerwca 2016 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  
Marcin Podgórski  
Dyrektor Departamentu Gospodarki Odpadami  
oraz Pozwoleń Zintegrowanych i Wodnoprawnych

#### Otrzymują:

1. Pani Anna Mihułka  
Pełnomocnik Pani Marii Koźlakiewicz  
ATMOTERM Inżynieria Środowiska sp. z o.o.  
00-682 Warszawa, ul. Hoża 66/68 lok. 118
2. aa

#### Do wiadomości:

1. Minister Środowiska  
[pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl](mailto:pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl)
2. Mazowiecki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska  
00-716 Warszawa, ul. Bartycka 110 A
3. Departament Gospodarki Odpadami oraz Pozwoleń Zintegrowanych i Wodnoprawnych UMWM  
Wydział Bazy Odpadowej i Informacji - w miejscu