



P_426255

PZ-I.7222.81.2016.WŚ

DECYZJA Nr 117/16/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 Pana Zbigniewa Kalinowskiego, prowadzącego działalność pod nazwą Ferma Drobiu Zbigniew Kalinowski, ul. Kazimierza Pułaskiego 14, 09-300 Żuromin,

udziela się pozwolenia zintegrowanego

Panu Zbigniewowi Kalinowskiemu, prowadzącemu działalność pod nazwą Ferma Drobiu Zbigniew Kalinowski, ul. Kazimierza Pułaskiego 14, 09-300 Żuromin, (Regon: 130491419; NIP: 569 112 46 63), na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu – kurcząt brojlerów o łącznej liczbie stanowisk 250 000 sztuk, zlokalizowanej w miejscowości Brudnice, ul. Polna 2, 09-300 Żuromin, 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 250 000 sztuk, w skład której wchodzi:

1. Sześć budynków inwentarskich:

- 1) dwa budynki kurników nr 1 i nr 2 - o powierzchni użytkowej 2 403,80 m² każdy i liczbie stanowisk 43 000 szt.,
- 2) budynek kurnika nr 3 - o powierzchni użytkowej 1 450 m² i liczbie stanowisk 26 000 szt.,
- 3) budynek kurnika nr 4 - o powierzchni użytkowej 1 300 m² i liczbie stanowisk 24 000 szt.,
- 4) dwa budynki kurników nr 5 i nr 6 - o powierzchni użytkowej 3 450 m² każdy i liczbie stanowisk 57 000 szt.,

Każdy budynek wyposażony jest w:

- a) system podawania paszy,
- b) system pojenia,
- c) system ogrzewania składający się z dwudziestu ośmiu nagrzewnic na gaz ciekły propan (po 4 sztuk, każda o mocy 70 kW w każdym kurniku nr 1 i nr 2; 2 sztuki, każda mocy 85 kW w kurniku nr 3; 2 sztuki, każda mocy 90 kW w kurniku nr 4, po 8 sztuk, każda mocy 70 kW w każdym kurniku nr 5 i nr 6;),
- d) system wentylacyjny składający się z:
 - w kurniku nr 1 i nr 2 – dziewięć wentylatorów dachowych, o wydajności: 12 300 m³/h każdy oraz sześciu wentylatorów ściennych o wydajności 40 800 m³/h każdy;
 - w kurniku nr 3 – piętnaście wentylatorów dachowych, o wydajności: 8 000 m³/h każdy oraz dwóch wentylatorów ściennych o wydajności 40 800 m³/h każdy;

- w kurniku nr 4 - osiem wentylatorów dachowych, o wydajności: 8 000 m³/h każdy oraz dwóch wentylatorów ściennych o wydajności 40 800 m³/h każdy;
 - w kurniku nr 5 i nr 6 - dziewiętnastu wentylatorów dachowych, o wydajności: 12 300 m³/h każdy oraz dwunastu wentylatorów ściennych o wydajności 40 800 m³/h każdy.
2. Dwanaście zbiorników na paszę (silosy), (obok każdego kurnika nr 1 i nr 2 - po 2 silosy, każdy o pojemności 22 ton; obok kurnika nr 3 są 2 silosy, każdy o pojemności 13,6 ton; obok kurnika nr 4 są 2 silosy, każdy o pojemności 10 ton; obok każdego kurnika nr 5 i nr 6 - po 2 silosy, każdy o pojemności 27 ton).
 3. Dziewięć zbiorników gazu ciekłego propan, o pojemności 6,7 m³ każdy.
 4. Przyłącze sieci wodnej zbiorowego wodociągu gminnego.
 5. Agregat prądowocowy o mocy do 160 kW – awaryjne źródło prądu.

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 7 tygodnia, po czym są przekazywane zewnętrznemu, uprawnionemu podmiotowi do uboju.

Kurczęta brojlery są hodowane metodą ściółkową na słomie o miąższości ok. 5 cm. Ptaki pojęne są wodą pobieraną z wodociągu gminnego. We wszystkich kurnikach zamontowano automatyczny system pojenia, na który składają się poidelka kropelkowe. 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. Przerwy pomiędzy cyklami produkcyjnymi przeznaczone są na wywóz obornika, czyszczenie i dezynfekcję (poprzez zamgławianie) hal chowu oraz urządzeń inwentarskich. Kilka dni przed zasiedleniem kurniki są wyposażane w ściółkę oraz ogrzewane.

Teoretyczna zdolność produkcyjna w przedmiotowej instalacji wynosi 1 500 000 sztuk drobiu/rok.

III. SPOSOBY OSIĄGANIA WYSOKIEGO POZIOMU OCHRONY ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI

1. Zapewnienie szczelnych podłóg w budynkach inwentarskich.
2. Optymalizacja zużycia wody poprzez zastosowanie wysokowydajnych systemów pojenia.
3. Prowadzenie regularnej kalibracji instalacji wody pitnej, wykrywanie i usuwanie przecieków, a także prowadzenie rejestru zużycia wody.
4. Chów brojlerów w systemie ściółkowym na słomie, o obsadzie dostosowanej do etapu rozwoju drobiu.
5. Stosowanie systemu fazowego żywienia kur, mieszankami paszowymi dobranymi do wieku oraz gatunku drobiu.
6. Utrzymywanie zagęszczenia obsady poniżej 39 kg/m².
7. Utrzymywanie powierzchni wewnątrz pomieszczeń inwentarskich w należytej czystości oraz zapewnienie odpowiedniej temperatury i wilgotności w kurnikach, niedopuszczanie do strat wody i nadmiernego zawilgocenia ściółki.
8. Systematyczne usuwanie obornika po zakończeniu cyklu produkcyjnego.
9. Optymalnie zaprojektowany system wentylacyjny, zapewniający odpowiednią kontrolę temperatury wewnątrz kurników.
10. Utrzymywanie urządzeń wentylacyjnych i grzewczych w dobrym stanie technicznym.

11. Magazynowanie powstającego obornika kurzego na szczelnym podłożu na płycie obornikowej (w okresie, gdy obornik nie może on być zagospodarowany przez odbiorców zgodnie z zawartymi wcześniej umowami).
12. 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.
13. Hermetyzacja procesu załadunku paszy z paszowozów.
14. Zastosowanie do ogrzewania kurników niskoemisyjnego paliwa (gaz płynny).
15. Transport obornika z kurników przez nabywców odpowiednio zabezpieczonymi środkami transportu, ograniczającymi emisję związków złoonych do powietrza.

IV. SPOSOBY ZAPEWNIENIA EFEKTYWNEGO WYKORZYSTANIA ENERGII

1. Izolacja budynków inwentarskich.
2. Zastosowanie w kurnikach energooszczędnego systemu wentylacji.
3. Przeglądy i konserwacje urządzeń, w celu zapewnienia prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń.
4. 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:
 $Q_r = 12\,830,2 \text{ m}^3/\text{rok}$
 - 1) pojenie zwierząt:
 - a) $8,5 \text{ dm}^3/\text{ptaka}/\text{cykl}$,
 - b) $51,0 \text{ dm}^3/\text{stanowisko}/\text{rok}$;
 - 2) dezynfekcja kurników – $Q_r = 4,5 \text{ m}^3/\text{rok}$
 - 3) zraszanie powietrza wlotowego do hal chowu – $Q_r = 10 \text{ m}^3/\text{rok}$.
2. Zużycie paszy – $7\,000 \text{ Mg}/\text{rok}$.
3. Zużycie energii elektrycznej – $300 \text{ MWh}/\text{rok}$.
4. Zużycie gazu ciekłego propan – $55,91 \text{ Mg}/\text{rok}$.
5. Zużycie słomy – $80 \text{ Mg}/\text{rok}$.
6. Zużycie płynu do dezynfekcji – $0,040 \text{ Mg}/\text{rok}$.

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 – wentylatorów dachowych i wentylatorów szczytowych: 16 godzin w porze dnia i 8 godzin w porze nocy.

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÷ 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
Kurnik nr 1 i nr 2		
Każdy z dwóch kurników nr 1 i 2 – obsada 43000 szt. w każdym kurniku po 4 nagrzewnice o mocy 70 kW każda	Amoniak	0,598732
	Siarkowodór	0,004342
	Pył ogółem	0,079195
	w tym:	
	Pył zawieszony PM10	0,056124
	Pył zawieszony PM2,5	0,009836
	Dwutlenek siarki	0,002307
	Dwutlenek azotu	0,014904
Każdy z 9 wentylatorów dachowych kurników nr 1 i 2 o wydajności V = 12300 m ³ /h; wysokość: h = 6,8 m; średnica wylotu d = 0,65 m	Tlenek węgla	0,010202
	Amoniak	0,0563778
	Siarkowodór	0,0004088
	Pył ogółem	0,0087999
	w tym:	
	Pył zawieszony PM10	0,0062365
	Pył zawieszony PM2,5	0,0010933
	Dwutlenek siarki	0,000256
Każdy z 6 wentylatorów szczytowych kurników nr 1 i 2 o wydajności V = 40800 m ³ /h; wysokość: h = 6,8 m wylot pionowy otwarty na skutek wykonanej indywidualnej obudowy każdego z wentylatorów; średnica równoważna wylotu d = 1,58 m	Dwutlenek azotu	0,001656
	Tlenek węgla	0,001134
	Amoniak	0,0687152
	Siarkowodór	0,0004983
	Pył ogółem	0,0088447
	w tym:	
	Pył zawieszony PM10	0,0061969
	Pył zawieszony PM2,5	0,0008845
Kurnik nr 3		
Kurnik nr 3 – obsada 26000 szt. 2 nagrzewnice o mocy 85 kW każda	Amoniak	0,362024
	Siarkowodór	0,002625
	Pył ogółem	0,047891
	w tym:	
	Pył zawieszony PM10	0,033941
	Pył zawieszony PM2,5	0,005953
	Dwutlenek siarki	0,001400
	Dwutlenek azotu	0,009049
Każdy z 15 wentylatorów dachowych kurnika nr 3 o wydajności V = 8000 m ³ /h; wysokość: h = 6,5 m; średnica wylotu d = 0,5 m	Tlenek węgla	0,006194
	Amoniak	0,0204533
	Siarkowodór	0,0001483
	Pył ogółem	0,0031925
	w tym:	
	Pył zawieszony PM10	0,0022626
	Pył zawieszony PM2,5	0,0003967
	Dwutlenek siarki	0,000093
Każdy z 2 wentylatorów szczytowych kurnika nr 3 o wydajności V = 40800 m ³ /h; wysokość: h = 6,5 m wylot pionowy otwarty na skutek wykonanej indywidualnej obudowy każdego z wentylatorów; średnica równoważna wylotu d = 1,58 m	Dwutlenek azotu	0,000603
	Tlenek węgla	0,000413
	Amoniak	0,0732668
	Siarkowodór	0,0005313
	Pył ogółem	0,0094306
	w tym:	
	Pył zawieszony PM10	0,0066074
	Pył zawieszony PM2,5	0,0009431
Kurnik nr 4		
Kurnik nr 4 – obsada 24000 szt. 2 nagrzewnice o mocy 90 kW każda	Amoniak	0,334176
	Siarkowodór	0,002423
	Pył ogółem	0,044383
	w tym:	
	Pył zawieszony PM10	0,031506
Pył zawieszony PM2,5	0,005670	

Źródła powstawania i miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza	Emisja dopuszczalna	
	Rodzaj substancji	kg/h
	Dwutlenek siarki	0,001483
	Dwutlenek azotu	0,009581
	Tlenek węgla	0,006559
	Amoniak	0,035400
Każdy z 8 wentylatorów dachowych kurnika nr 4 o wydajności V = 8000 m ³ /h; wysokość: h = 6,5 m; średnica wylotu d = 0,5 m	Siarkowodór	0,0002567
	Pył ogółem	0,0055477
	w tym:	
	Pył zawieszony PM10	0,0039381
	Pył zawieszony PM2,5	0,0007087
	Dwutlenek siarki	0,000185
	Dwutlenek azotu	0,001198
Każdy z 2 wentylatorów szczytowych kurnika nr 4 o wydajności V = 40800 m ³ /h; wysokość: h = 6,5 m wylot pionowy otwarty na skutek wykonanej indywidualnej obudowy każdego z wentylatorów; średnica równoważna wylotu d = 1,58 m	Tlenek węgla	0,000820
	Amoniak	0,0936427
	Siarkowodór	0,0006791
	Pył ogółem	0,0120533
w tym:	Pył zawieszony PM10	0,0084450
	Pył zawieszony PM2,5	0,0012053
	Kurnik nr 5 i nr 6	
Każdy z dwóch kurników nr 5 i 6 – obsada 57000 szt. w każdym kurniku po 8 nagrzewnic o mocy 70 kW każda	Amoniak	0,793668
	Siarkowodór	0,005755
	Pył ogółem	0,106416
	w tym:	0,075833
	Pył zawieszony PM10	0,014474
	Pył zawieszony PM2,5	
	Dwutlenek siarki	0,004613
Dwutlenek azotu	0,029809	
Każdy z 19 wentylatorów dachowych kurników nr 5 i 6 o wydajności V = 12300 m ³ /h; wysokość: h = 6,5 m; średnica wylotu d = 0,65 m	Tlenek węgla	0,020405
	Amoniak	0,035400
	Siarkowodór	0,0002567
	Pył ogółem	0,0056007
	w tym:	
	Pył zawieszony PM10	0,0039911
	Pył zawieszony PM2,5	0,0007617
Dwutlenek siarki	0,000243	
Dwutlenek azotu	0,001569	
Każdy z 12 wentylatorów szczytowych kurników nr 5 i 6 o wydajności V = 40800 m ³ /h; wysokość: h = 6,5 m wylot pionowy otwarty na skutek wykonanej indywidualnej obudowy każdego z wentylatorów; średnica równoważna wylotu d = 1,58 m	Tlenek węgla	0,001074
	Amoniak	0,0447693
	Siarkowodór	0,0003247
	Pył ogółem	0,0057625
	w tym:	
Pył zawieszony PM10	0,0040374	
Pył zawieszony PM2,5	0,0005763	

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 nr 1 do nr 6	Amoniak	13,02437
	Siarkowodór	0,09445
	Pył ogółem	3,16667
	w tym:	
	Pył zawieszony PM10	2,22023
	Pył zawieszony PM2,5	0,32131
	Dwutlenek siarki	0,00559
Dwutlenek azotu	0,03613	
Tlenek węgla	0,02473	

3. Wytwarzanie odpadów

3.1 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	Osady z mycia i czyszczenia <i>[Drobny pył o wysokim udziale substancji organicznej pochodzenia naturalnego, składającego się z cząstek paszy pełnoporcjowej dla kur (związki mineralne i organiczne w postaci stałej) i zwierzęcego (naskórek i pierze kurze). Opady stałe, biodegradowalne.]</i>	02 01 01	0,32	Odpad magazynowany w szczelnych, oznakowanych workach foliowych w wyznaczonym miejscu na odpady w pomieszczeniu gospodarczym. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku/unieszkodliwienia.
2	Odchody zwierzęce <i>[Mieszanina przefermentowanych odchodów kurzych i ściółki (słomy). Pomiot kurzy zawiera około: azot (N) 2,31 %, fosfor (P₂O₅) 2,14 %, potas (K₂O) 1,81%, wapń (CaO) 2,42%, magnez (MgO) 0,68 %, przy 50,39% suchej masy. 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.]</i>	02 01 06	3900,00	Odpad bezpośrednio po wytworzeniu wywożony z terenu fermy - przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku (np. do produkcji podłoża do uprawy grzybów). W przypadku braku możliwości bezpośredniego przekazania – odpad magazynowany na nieprzepuszczalnej płycie, zlokalizowanej na terenie, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny.
3	Opakowania z tworzyw sztucznych <i>[Opakowania z tworzyw sztucznych po stosowanych w instalacji preparatach ekologicznych: polietylen, polipropylen, polistyren wraz z domieszkami (barwniki stabilizatory, wypełniacze, zmiękczacze. Odpad w postaci stałej, łatwopalny.]</i>	15 01 02	0,128	Odpady magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych workach foliowych lub zamykanych pojemnikach w wyznaczonym miejscu na odpady w pomieszczeniu gospodarczym. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku/unieszkodliwienia.

Lp.	Rodzaj odpadu (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadu	Ilość odpadu [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadu
4	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone [Opakowania z tworzyw sztucznych po stosowanych środkach myjących, dezynfekcyjnych, dezynsekcyjnych, deratyzacyjnych. Skład: polimery syntetyczne: polietylen (PE), polipropylen (PP), polistyren (PS) oraz pozostałości substancji znajdujących się w opakowaniach: roztwory wodne zawierające ok. 30-60% substancji niebezpiecznych, tj. chlorek benzalkonium, jodyna, betadyna, kwas octowy, kwas siarkowy, kwas fosforowy, chlorheksedyna, izopropanol, aldehyd glutarowy, formaldehyd i in. Odpady w postaci stałej lub częściowo płynnej, palne, działające toksycznie na organizmy wodne (H14), żrące (H8), uczulające (H13), drażniące (H4), szkodliwe (H5), toksyczne (H6).]	15 01 10*	0,014	Odpady magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych workach foliowych umieszczanych w oznakowanych szczelnych, zamykanych pojemnikach w wyznaczonym miejscu na odpady w pomieszczeniu gospodarczym. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku/unieszkodliwienia.
5	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi [Zużyte maty dezynfekcyjne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi - pozostałościami po stosowanych środkach myjących, dezynfekcyjnych, deratyzacyjnych i dezynsekcyjnych. Polimery syntetyczne: polietylen (PE), polipropylen (PP), polichlorek winylu (PCV), nylon wraz z domieszkami oraz pozostałości substancji niebezpiecznymi tj.: jod aktywny, kwas fosforowy, kwas siarkowy, kwas chlorowodorowy, środki powierzchniowo czynne. Odpady w postaci stałej. Odpady łatwopalne, żrące (H8), uczulające (H13), drażniące (H4), szkodliwe (H5), toksyczne (H6)]	15 02 02*	0,024	Odpady magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych workach foliowych umieszczanych w oznakowanych szczelnych, zamykanych pojemnikach w wyznaczonym miejscu na odpady w pomieszczeniu gospodarczym. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku/unieszkodliwienia.
6	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 [Zużyte lampy oświetleniowe pomieszczeń produkcyjnych. Szkło pokryte luminescencją (np. halofosforanem wapnia), tworzywo sztuczne, aluminium, gaz szlachetny (argon, halon), pary rtęci, kadm, beryl. Odpady w postaci stałej, łatwo ulegające uszkodzeniu, w przypadku stłuczenia toksyczne (H6), ekotoksyczne (H14).]	16 02 13*	0,058	Odpad magazynowany w indywidualnych opakowaniach kartonowych (fabrycznych opakowaniach świetlówek) umieszczanych w oznakowanych szczelnych, zamykanych pojemnikach w wyznaczonym miejscu na odpady w pomieszczeniu gospodarczym. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku/unieszkodliwienia.

3.2 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.

3.3 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, poprzez zastosowanie systemu sterowania komputerowego.

4. Zagospodarowanie wytwarzanego obornika kurzego

Maksymalna ilość obornika kurzego, która może powstać w wyniku funkcjonowania instalacji – 3 900,00 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 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 np. 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 płycie, 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.

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

W wyniku funkcjonowania instalacji nie powstają ścieki przemysłowe. Czyszczenie pomieszczeń inwentarskich następuje bez użycia wody, tzw. metodą „na sucho”. Dezynfekcja poprzez zamglawianie z użyciem niewielkiej ilości wody, która ulega odparowaniu, również nie powoduje powstawania ścieków.

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:
 - 1) w trakcie rozruchu – nie określa się;
 - 2) w trakcie wyłączenia – 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. Wyposażenie pomieszczeń inwentarskich w szczelne posadzki.
2. Postępowanie ze środkami dezynfekcyjnymi, zgodnie z instrukcją zawartą w ich karcie charakterystyki.
3. Poprzedzanie dezynfekcji hal chowu starannym czyszczeniem kurników na sucho.
4. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej sieci wodociągowej.
5. Zapewnienie bezpiecznego dla środowiska i zdrowia ludzi magazynowania odpadów.
6. 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.
7. Transport odpadów do miejsc odzysku/unieszkodliwienia za pomocą przystosowanych do tego pojazdów, przez przedsiębiorców posiadających wymagane prawem decyzje administracyjne.
8. Załadunek obornika bezpośrednio z hali chowu na przystosowane do tego celu środki transportu.
9. 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 i ewidencjonowanie emisji substancji do powietrza

- 1) Określanie wielkości emisji rocznej amoniaku, siarkowodoru, pyłu ogółem, pyłu zawieszonego PM₁₀, pyłu zawieszonego PM_{2,5}, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu oraz tlenku węgla z instalacji, począwszy od wielkości emisji za rok 2016.
- 2) Przekazywanie informacji, o których mowa w pkt 1, w formie pisemnej, w terminie do dnia 31 stycznia roku następnego, począwszy od informacji za 2016 rok.

2. Monitorowanie ilości obornika kurzego

- 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) do wykorzystania rolniczego jako nawóz, z rozgraniczeniem jego ilości dla poszczególnych odbiorców (dla wszystkich gruntów, na których stosowany był nawóz wytworzony w instalacji);
 - c) do produkcji energii.
- 3) Przekazywanie w formie pisemnej, w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku ewidencji, o których mowa w ust. 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.

XI. ZAKRES I SPOSÓB MONITOROWANIA PROCESÓW TECHNOLOGICZNYCH ORAZ 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 zużywanych surowców, materiałów, paliw i energii, wymienionych w części V. pozwolenia.
5. Prowadzenie ewidencji ilości pobieranej wody w podziale:
 - 1) na potrzeby pojenia zwierząt łącznie w skali roku, w tym w podziale na ptaka/cykl i na stanowisko/rok;
 - 2) na potrzeby dezynfekcji (w m³/rok);
 - 3) na potrzeby zraszania powietrza wlotowego do hal (w m³/rok).
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 2016.

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

Nie określa się.

2. Sposób i częstotliwość wykonywania pomiarów zawartości w wodach gruntowych substancji powodujących ryzyko

Nie określa się.

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. Zachowanie warunków bezpieczeństwa przeciwpożarowego w trakcie eksploatacji instalacji.
3. Objęcie Fermy nadzorem przez lekarza weterynarii.
4. Przestrzeganie 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*.

XVIII. 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.

XIX. TERMIN WAŻNOŚCI POZWOLENIA

Udziela się pozwolenia zintegrowanego na czas nieoznaczony.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 17 lipca 2015 r. Pan Zbigniew Kalinowski, prowadzący działalność pod nazwą Ferma Drobiu Zbigniew Kalinowski, ul. Kazimierza Pułaskiego 14, 09-300 Żuromin, wystąpił do Marszałka Województwa Mazowieckiego z wnioskiem o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu – kurcząt brojlerów o łącznej liczbie stanowisk 250 000 sztuk, zlokalizowanej w miejscowości Brudnice, ul. Polna 2, 09-300 Żuromin.

Przedmiotowa instalacja wymaga uzyskania pozwolenia zintegrowanego, gdyż klasyfikuje się zgodnie z poz. 6 pkt 8 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r. poz. 1169), jako instalacja do chowu lub hodowli drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu.

Po analizie merytorycznej wniosku stwierdzono, że nie spełnia on wymogów określonych w przepisach prawa i pismem z dnia 19 stycznia 2016 r. (znak: PZ-I.7222.81.2016.WŚ), tut. organ wezwał prowadzącego instalację do uzupełnienia braków w przedmiotowej sprawie. Uzupełnienia w przedmiocie sprawy wpłynęły w dniu 1 lutego 2016 r.

Z uwagi na powstałe w toku postępowania zawilości w ustaleniu stanu faktycznego oraz konieczność dokonania licznych czynności proceduralnych, pismem z dnia 3 lutego 2016 r., znak: PZ-I.7222.81.2016.WŚ, przedłużono termin załatwienia sprawy o dwa miesiące.

Pismem z dnia 17 maja 2016 r. poinformowano prowadzącego instalację o ponownym przedłużeniu postępowania o dwa miesiące.

Kolejne uzupełnienia przedmiotowego wniosku wpłynęły w dniach 18 i 20 maja 2016 r.

Pismem z dnia 17 czerwca 2016 r. poinformowano prowadzącego instalację o ponownym przedłużeniu postępowania o dwa miesiące.

Zawiadomieniem z dnia 28 czerwca 2016 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 29 czerwca 2016 r. do dnia 21 lipca 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 i Miasta Żuromin w okresie od dnia 5 lipca 2016 r. do dnia 27 lipca 2016 r. oraz na terenie przedmiotowej instalacji w okresie od dnia 1 lipca 2016 r. do dnia 26 lipca 2016 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* (Dz. U. z 2016 r. poz. 23, z późn. zm.), pismem z dnia 18 sierpnia 2016 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. Pełnomocnik prowadzącego instalację pismem z dnia 22 sierpnia 2016 r. (data wpływu 22 sierpnia 2016 r.), poinformował, że rezygnuje z przysługującego mu prawa.

We wniosku wykazano, że przedmiotowa instalacja zlokalizowana w miejscowości Brudnice, prowadzona przez Pana Zbigniewa Kalinowskiego, prowadzącego działalność pod nazwą Ferma Drobiu Zbigniew Kalinowski, ul. Kazimierza Pułaskiego 14, 09-300 Żuromin, spełnia wymagania ochrony środowiska wynikające z najlepszych dostępnych technik.

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 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 w opinii tut. organu, ze względu na specyfikę instalacji nie pracuje ona w uzasadnionych technologicznie warunkach eksploatacyjnych odbiegających od normalnych.

Na potrzeby technologiczne instalacji (do pojenia zwierząt) woda pobierana jest z wodociągu gminnego, na podstawie stosownej umowy. Prowadzona jest oszczędna i racjonalna gospodarka wodą. W celu zapobiegania nadmiernego zużycia wody, bez szkód dla stanu zdrowotności zwierząt (pojenie zwierząt

do woli – ad libitum), zastosowany został automatyczny system pojenia drobiu, zapobiegający 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.

W wyniku funkcjonowania instalacji nie powstają ścieki przemysłowe. Czyszczenie pomieszczeń inwentarskich następuje bez użycia wody, tzw. metodą „na sucho”. Dezynfekcja poprzez zamglawianie z użyciem niewielkiej ilości wody, która ulega odparowaniu, również nie powoduje powstawania ścieków.

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. Prowadzący instalację wykazał, że ze względu na środki techniczne i organizacyjne zastosowane na terenie i w trakcie pracy instalacji, nie występuje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi i środowiska wodno-gruntowego substancjami powodującymi ryzyko, należącymi 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 dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31.12.2008 r., str. 1, z późn. zm.). Mając na względzie powyższe tuż organ przychylił się do wniosku strony w kwestii braku konieczności sporządzenia raportu początkowego.

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/m²). 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 poidel 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 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. 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.

Ze względu na usytuowanie instalacji oraz skalę jej oddziaływania na środowisko w pozwoleniu nie określono sposobów ograniczania oddziaływań transgranicznych.

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. poz. 87), poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny. We wniosku wykazano także, iż dotrzymany jest również poziom dopuszczalny dla pyłu zawieszonego PM_{2,5} określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 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. Prowadzącego instalację zobowiązano do monitorowania wielkości emisji substancji do powietrza poprzez określanie wielkości emisji rocznej amoniaku, siarkowodoru, pyłu, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu oraz tlenku węgla z całej 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 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.

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). Najbliższe tereny podlegające 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 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 stronom 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 17 lipca 2015 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 Magdalena Hanna Rajkiewicz - pełnomocnik Pana Zbigniewa Kalinowskiego
10-692 Olsztyn, ul. Janowicza 4/38
2. a/a

Do wiadomości:

1. Minister Środowiska
pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl
2. Mazowiecki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
00-716 Warszawa, ul. Bartycka 110 A
3. Burmistrz Gminy i Miasta Żuromin
09-300 Żuromin, Plac Józefa Piłsudskiego 3
4. Departament Gospodarki Odpadami oraz Pozwoleń Zintegrowanych i Wodnoprawnych UMWM
Wydział Bazy Odpadowej i Informacji - w miejscu

