



Warszawa, 2 marca 2022 r.

PZ-OP-II.7222.32.2021.AK

### **DECYZJA nr 32/22/PZ.Z**

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 188 ust. 1, 2, 2b, 3 i 5, art. 201 ust.1, art. 202, art. 204 ust. 1, art. 211 ust. 1, 3, 5, 6 i 8, art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 1973, z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą Poś”, po rozpatrzeniu wniosku Pana Roberta Kaczmarczyka, prowadzącego działalność pod nazwą „Fermanova 1975 Robert Kaczmarczyk”, (dane zanonimizowane) , reprezentowanego przez pełnomocnika,

#### **1) udzielam**

Panu Robertowi Kaczmarczykowi, prowadzącemu działalność pod nazwą „Fermanova 1975 Robert Kaczmarczyk”, (dane zanonimizowane), pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu i hodowli drobiu o ilości stanowisk 140 000 sztuk/cykl (560 DJP), zlokalizowanej w miejscowości Pietrzyk 60, 09-317 Lutocin i określam następujące warunki:

#### **I. Rodzaj prowadzonej działalności**

Chów drobiu – kurcząt brojlerów w systemie ściółkowym.

#### **II. Rodzaj i parametry instalacji oraz stosowana technologia**

Rodzaj instalacji

Instalacja do ściółkowego chowu drobiu – kurcząt brojlerów o łącznej liczbie stanowisk 140 000 sztuk (560 DJP), w skład której wchodzi:

1. cztery budynki inwentarskie - kurniki K1 ÷ K4 każdy o maksymalnej obsadzie początkowej 35 000 sztuk/cykl. Budynki K1, K3 i K4 o powierzchni zabudowy 2 340 m<sup>2</sup> i powierzchni hodowlanej 2 134 m<sup>2</sup>, budynek K2 o powierzchni zabudowy 2 250 m<sup>2</sup> i powierzchni hodowlanej 2 048 m<sup>2</sup>;

Każdy budynek inwentarski wyposażony jest w:

- 1) system pojenia,
- 2) system podawania paszy,
- 3) system elektryczny,
- 4) system wentylacji mechanicznej składający się z:

- a) dziesięciu wentylatorów kominowych, o maksymalnej wydajności 12 750 m<sup>3</sup>/h każdy, z wylotami o średnicy  $d = 0,63$  m, na wysokości  $h = 7,5$  m, typ wylotu: pionowy otwarty; maksymalny czas pracy emitora 6048 h/rok;
  - b) sześciu wentylatorów szczytowych o maksymalnej wydajności 39 400 m<sup>3</sup>/h każdy, z wylotami o powierzchni 1,4 m x 1,4 m, z czego dwie sztuki zamontowane na wysokości  $h = 2,1$  m, 4 sztuki zamontowane na wysokości 1,2 m; typ wylotu: boczny; maksymalny czas pracy emitora 500 h/rok;
2. system ogrzewania - kotłownia na gaz płynny (LPG) o nominalnej mocy cieplnej do 760 kW, z odprowadzaniem zanieczyszczeń emitorem o wysokości  $h = 6,6$  m i średnicy  $d = 0,5$  m, zlokalizowana w budynku K4;
  3. osiem silosów na paszę, każdy o pojemności magazynowej 26,7 Mg (po 2 szt. przy każdym kurniku);
  4. osiem podziemnych zbiorników na gaz płynny (LPG), każdy o pojemności 6,7 m<sup>3</sup>;
  5. instalacja wodociągowa zasilana z własnego ujęcia wód podziemnych;
  6. ujęcie wody składające się z jednej studni wraz ze stacją uzdatniania wody (SUW);
  7. instalacja elektryczna zasilana z sieci zewnętrznej;
  8. chłodzony konfiskator na padłe zwierzęta.

### Opis stosowanej technologii

Budynki kurników są zasiedlane pisklętami dostarczonymi z zakładu zewnętrznego, które są odchowywane przez okres do sześciu tygodni, maksymalnie 42 dni. Brojlery utrzymywane będą do osiągnięcia wagi ok. 3,0 kg, przy maksymalnym zagęszczeniu do 39 kg/m<sup>2</sup> na każdym etapie hodowli. W ciągu cyklu hodowlanego przeprowadzone będą dwa ubiory, pierwszy w 29 dniu cyklu, w wysokości 30 % stada, po osiągnięciu przez brojlery wagi ok. 1,6 kg i drugi w 37 dniu cyklu, w wysokości 25 % wielkości stada, po osiągnięciu przez brojlery wagi około 2,3 kg.

Chów kurcząt brojlerów prowadzony jest metodą ściółkową. Woda do pojenia drobiu pobierana jest z własnego ujęcia. We wszystkich budynkach inwentarskich zamontowano automatyczny system pojenia drobiu, na który składają się poidła kropelkowe, zapobiegające wyciekom i stratom wody, zapewniające optymalne zużycie wody bez szkód dla stanu zdrowotności ptaków (pojenie zwierząt do woli – ad libitum). Budynki inwentarskie wyposażono w paszociągi z karmidłami automatycznymi, zapobiegającymi rozsypywaniu karmy. Pasza jest magazynowana w silosach zlokalizowanych w sąsiedztwie budynków inwentarskich. Ptaki są karmione mieszankami o składzie dostosowanym do fazy ich rozwoju i kondycji. W żywieniu stosowane są niskobiałkowe, wysokoprzyswajalne i zbilansowane pasze.

W ciągu roku na fermie występuje maksymalnie 6 pełnych cykli chowu kurcząt brojlerów, trwające maksymalnie po 42 dni. W pozostałym czasie, w przerwach produkcyjnych pomiędzy cyklami, budynki inwentarskie przygotowywane są do kolejnych cykli, m.in. poprzez wywóz obornika, czyszczenie i dezynfekcję hal chowu oraz urządzeń wchodzących w skład instalacji, ścielenie ściółki i wygrzewanie budynków inwentarskich.

Teoretyczna zdolność produkcyjna w przedmiotowej instalacji wynosi 840 000 sztuk drobiu/rok.

### **III. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości**

1. Stosowanie systemu fazowego żywienia zwierząt, mieszankami paszowymi dobranymi do wieku, gatunku drobiu i okresu produkcji.
2. Stosowanie automatycznych, wysokowydajnych systemów pojenia i karmienia zapobiegających nawilżaniu pomiotu i ściółki, przy jednoczesnym zapewnieniu zwierzętom dostępności wody (ad libitum).
3. Stosowanie środka do redukcji emisji amoniaku o skuteczności min. 60%.
4. Stosowanie pneumatycznego załadunku paszy do silosów oraz automatycznego i hermetycznego systemu podawania paszy z silosów do kurników.
5. Utrzymywanie zagęszczenia obsady drobiu do 39 kg/m<sup>2</sup>.
6. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej wszystkich urządzeń wchodzących w skład instalacji.
7. Utrzymywanie powierzchni wewnątrz pomieszczeń inwentarskich w należytej czystości oraz zapewnienie odpowiedniej temperatury i wilgotności w kurniku oraz niedopuszczanie do strat wody.
8. Wywożenie obornika bezpośrednio po wytworzeniu poza teren fermy, przystosowanymi do tego celu środkami transportu.
9. Zapewnienie szczelnych podłóg w budynkach inwentarskich oraz staranne czyszczenie kurników tzw. „metodą na sucho” z zastosowaniem myjki wysokociśnieniowej.
10. Prowadzenie regularnej kalibracji instalacji wody pitnej, wykrywanie i usuwanie przecieków, a także prowadzenie rejestru zużycia wody za pomocą wodomierzy.
11. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej sieci wodociągowej, instalacji do pojenia drobiu, wodomierzy oraz pozostałych urządzeń gospodarki wodnej.

### **IV. Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii**

1. Zastosowanie urządzeń pomiarowo kontrolnych sterujących instalacją, dzięki którym możliwe jest elastyczniejsze zarządzanie pracą całej instalacji.
2. Zastosowanie zautomatyzowanego systemu wentylacji oraz energooszczędnych systemów podawania paszy i wody.
3. Optymalny dobór mocy instalacji i urządzeń zasilanych energią elektryczną.
4. Ograniczenie zużycia energii do ogrzewania lub wentylacji w wyniku zastosowania wymaganej termicznej izolacji kurników.
5. Stosowanie energooszczędnego oświetlenia.
6. Okresowa kontrola urządzeń elektrycznych, przeglądy i konserwacje urządzeń w celu zapewnienia prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń oraz eliminacji nieuzasadnionej, nadmiernej konsumpcji energii.

### **V. Rodzaj i ilość wykorzystywanych surowców, materiałów, wody, paliw i energii**

1. Zużycie wody na cele instalacji:
  - 1) pojenie zwierząt –  $Q_r = 17\,640\text{ m}^3/\text{rok}$ , w tym:
    - a) 21 l/ptaka/cykl,
    - b) 126 l/stanowisko/rok;
  - 2) cele chłodzenia –  $100\text{ m}^3/\text{rok}$ ;
  - 3) czyszczenie kurników –  $101,46\text{ m}^3/\text{rok}$ ;

- 4) uzdatnianie wody – 255,5 m<sup>3</sup>/rok;
2. Zużycie paszy – 3 209,4 Mg/rok.
3. Zużycie energii elektrycznej – 200 MWh/rok.
4. Zużycie gazu propan-butan – 150 Mg/rok.
5. Zużycie ściółki – 420 Mg/rok.
6. Zużycie środków do dezynfekcji – 140 l/rok i/lub 0,65 Mg/rok.
7. Wymagane zużycie środków do redukcji emisji amoniaku (DEZOSAN WIGOR LD01) – na minimalnym poziomie:
  - 1) 24,33 Mg/rok w pierwszym roku stosowania,
  - 2) 23,0472 Mg/rok w kolejnych latach.

## 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 terenach zabudowy zagrodowej wynosi:

- a) LAeq D – 55 dB (A) w porze dnia, w godz. 6.00 ÷ 22.00;
- b) LAeq N – 45 dB (A) w porze nocy, w godz. 22.00 ÷ 6.00.

Najbliższe tereny chronione akustycznie (zabudowa zagrodowa) zlokalizowane są:

- w kierunku północno-zachodnim, w odległości ok. 105 m od granicy fermy,
- w kierunku północno-zachodnim, w odległości ok. 110 m od granicy fermy,
- w kierunku północno-zachodnim, w odległości ok. 155 m od granicy fermy.

Czas pracy źródeł hałasu – zgodnie z poniższą tabelą nr 1.

Tabela nr 1. Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby:

Źródło emisji hałasu	Czas pracy dla pory dnia [godz.]	Czas pracy dla pory nocy [godz.]
Budynki inwentarskie - kurniki K1 ÷ K4	16	8
Wentylatory dachowe o jednostkowych wydajnościach: V = 12 750 m <sup>3</sup> /h (40 szt.)	16	8
Wentylatory szczytowe o jednostkowych wydajnościach: V = 39 400 m <sup>3</sup> /h (24 szt.)	16	0

### 2. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

Wielkości dopuszczalnej emisji oraz parametry instalacji - źródła powstawania i miejsca wprowadzania substancji do powietrza zgodnie z tabelami nr 2 ÷ nr 7

Tabela nr 2. Dopuszczalna emisja roczna dla stanowiska dla zwierzęcia

Rodzaj substancji	kgNH <sub>3</sub> /stanowisko dla zwierzęcia/rok
amoniak	0,0192

Tabela nr 3. Emisja dopuszczalna dla kurników K1÷K4 o maksymalnej obsadzie początkowej 35 000 szt. każdy

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,11259
siarkowodór	0,00338
pył ogółem	0,09259
pył zawieszony PM10	0,09259
pył zawieszony PM2,5	0,013889

Tabela nr 4. Emisja dopuszczalna dla każdego z 10 wentylatorów dachowych kurników K1÷K4 o wydajności  $V = 12\,750\text{ m}^3/\text{h}$  każdy (wysokość emitora  $h = 7,5\text{ m}$ ; średnica wylotu  $d = 0,63\text{ m}$ ; typ wylotu: pionowy, otwarty)

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,011259
siarkowodór	0,000338
pył ogółem	0,009259
pył zawieszony PM10	0,009259
pył zawieszony PM2,5	0,00139

Tabela nr 5. Emisja dopuszczalna dla każdego z 6 wentylatorów szczytowych kurników K1÷K4 o wydajności  $V = 39\,400\text{ m}^3/\text{h}$  każdy (2 sztuki na wysokości  $h = 2,1\text{ m}$ , 4 sztuki na wysokości  $h = 1,2\text{ m}$ , powierzchnia wylotu  $F = 1,4\text{ m} \times 1,4\text{ m}$ ; typ wylotu: boczny)

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,01219
siarkowodór	0,00037
pył ogółem	0,01003
pył zawieszony PM10	0,01003
pył zawieszony PM2,5	0,001503

Tabela nr 6. Emisja dopuszczalna dla kotłowni o nominalnej mocy cieplnej do 760 kW, opalanej gazem płynnym LPG

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
pył ogółem	0,00499
pył zawieszony PM10	0,00499
pył zawieszony PM2,5	0,00499
dwutlenek azotu	0,06279
dwutlenek siarki	0,00047
tlenek węgla	0,02579

Tabela nr 7. Roczna emisja dopuszczalna dla całej instalacji do chowy drobiu wraz z emisją z kotłowni opalanej gazem płynnym

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [Mg/rok]
amoniak	2,723808
siarkowodór	0,0816
pył ogółem	2,24349
pył zawieszony PM 10	2,24349
pył zawieszony PM 2,5	0,33949
dwutlenek azotu	0,04395
dwutlenek siarki	0,00033
tlenek węgla	0,01803

### 3. Zagospodarowanie wytwarzanego obornika

Maksymalna ilość obornika kurzego, która powstać może w wyniku funkcjonowania instalacji (przy obsadzie 140 000 sztuk/cykl i 6 cyklach w roku) – 808,01 Mg/rok.

Powstający na fermie obornik kurzy docelowo wykorzystywany może być:

- jako biomasa w rolnictwie, leśnictwie lub do produkcji energii z takiej biomasy za pomocą procesów lub metod, które nie są szkodliwe dla środowiska ani nie stanowią zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi.

Obornik kurzy nie jest magazynowany na terenie instalacji, bezpośrednio po wytworzeniu wywożony jest poza teren fermy, odpowiednio zabezpieczonymi środkami transportu, ograniczającymi emisję związków złownych do powietrza.

### 4. Wytwarzanie odpadów

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

Wyszczególnienie rodzajów i ilości odpadów dopuszczonych do wytwarzania, z uwzględnieniem sposobów gospodarowania, w tym magazynowania odpadów, stanowi tabela nr 8.

Tabela nr 8. Odpady dopuszczone do wytwarzania w wyniku funkcjonowania instalacji

Lp.	Rodzaj odpadów (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadów
1.	<p>Inne nie wymienione odpady</p> <p>[Odpadowa pasza wybrana z karmników po zakończeniu cyklu produkcyjnym. Skład: białka, witaminy, aminokwasy, substancje pomocnicze dla rozwoju zwierząt.</p> <p>Odpad w postaci stałej, palny, łatwo ulegający rozkruszeniu.]</p>	02 01 99	5,000	<p>Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach ustawionych na utwardzonych powierzchniach w miejscu magazynowania które jest odpowiednio oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych.</p> <p>Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku.</p>
2.	<p>Opakowania z papieru i tektury</p> <p>[Zużyte opakowania po wykorzystywanych preparatach i materiałach. Skład : włókna celulozowe, wypełniacze organiczne tj. skrobia ziemniaczana oraz wypełniacze nieorganiczne np.: kaolin, talk, kreda, gips, oraz np. barwniki.</p> <p>Odpad w postaci stałej, biodegradowalny, łatwopalny, nieposiadający właściwości odpadów niebezpiecznych.]</p>	15 01 01	0,100	<p>Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach ustawionych na utwardzonych powierzchniach w miejscu magazynowania które jest odpowiednio oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych.</p> <p>Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom w celu dalszego zagospodarowania, do odzysku lub unieszkodliwienia.</p>
3.	<p>Opakowania z tworzyw sztucznych</p> <p>[Opakowania z tworzyw sztucznych po stosowanych preparatach i materiałach. Podstawowy skład :polimery syntetyczne: polietylen (PE), polipropylen(PP), polistyren (PS) wraz z domieszkami (barwniki, stabilizatory, wypełniacze, zmiękczacze).</p> <p>Odpady w postaci stałej, palny, wodoodporny.]</p>	15 01 02	0,040	<p>Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach ustawionych na utwardzonych powierzchniach w miejscu magazynowania które jest odpowiednio oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych.</p> <p>Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom w celu dalszego zagospodarowania, do odzysku lub unieszkodliwienia.</p>
4.	<p>Opakowania wielomateriałowe</p> <p>[Odpad stanowią opakowania z tworzyw sztucznych.</p> <p>Skład: włókna celulozowe, wypełniacze organiczne i nie ograniczne. polimery syntetyczne: polistyren (PS), polipropylen (PP), polietylen (PE) wraz z domieszkami np. barwniki.</p> <p>Właściwości: odpad w postaci stałej, palny.]</p>	15 01 05	0,10	<p>Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach ustawionych na utwardzonych powierzchniach w miejscu magazynowania które jest odpowiednio oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych.</p> <p>Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom w celu dalszego zagospodarowania, do odzysku lub unieszkodliwienia.</p>

Lp.	Rodzaj odpadów (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadów
5.	Zmieszane odpady opakowaniowe  [Opakowania papierowe, szklane, plastikowe i tekturowe po materiałach niezbędnych do funkcjonowania instalacji. Odpad suchy w postaci stałej, palny. Główne związki chemiczne wchodzące w skład papieru i tektury to: celuloza, lignina, hemicelulozy (włókna organiczne). Odpad biodegradowalny, w postaci stałej, łatwopalny, nieposiadający właściwości odpadów niebezpiecznych.]	15 01 06	0,020	Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach ustawionych na utwardzonych powierzchniach w miejscu magazynowania które jest odpowiednio oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych.  Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom w celu dalszego zagospodarowania, do odzysku lub unieszkodliwienia.
6.	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone  [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 np.: kwas solny, wodorotlenek sodu, kwas fosforowy, kwas siarkowy. Odpady żrące (HP8), drażniące (HP4), ostro toksyczne (HP6), rakotwórcze (HP7), ekotoksyczne (HP14) Odpad w postaci stałej, palny.]	15 01 10*	0,500	Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach ustawionych na utwardzonych powierzchniach w miejscu magazynowania które jest odpowiednio oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych.  Odpady magazynowany w sposób zapobiegający oddziaływaniu na odpad czynników atmosferycznych.  Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom w celu dalszego zagospodarowania, do odzysku lub unieszkodliwienia.



Lp.	Rodzaj odpadów (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadów
7.	<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 i dezynfekcyjnych.</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 np: alkohol etoksylowy, kwas siarkowy, kwas fosforowy, jod. Odpady drażniące (HP4), ostro toksyczne (HP6). Odpad zawilgocony w postaci stałej.]</p>	15 02 02*	0,025	<p>Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach ustawionych na utwardzonych powierzchniach w miejscu magazynowania które jest odpowiednio oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych.</p> <p>Odpady magazynowany w sposób zapobiegający oddziaływaniu na odpad czynników atmosferycznych.</p> <p>Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom w celu dalszego zagospodarowania, do odzysku lub unieszkodliwienia.</p>
8.	<p>Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02</p> <p>[Skład: zużyte ubrania ochronne wykonane z polimerów syntetycznych, tj. polipropylen (PP), polietylen (PE), polieterosulfon, polichlorek winylu (PCV), nylon, włókna naturalne, celuloza. Odpady suche, w postaci stałej, palne, niezanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi.]</p>	15 02 03	0,050	<p>Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach ustawionych na utwardzonych powierzchniach w miejscu magazynowania które jest odpowiednio oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych.</p> <p>Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom w celu dalszego zagospodarowania, do odzysku lub unieszkodliwienia.</p>
9.	<p>Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12</p> <p>[Zużyte lampy oświetleniowe pomieszczeń produkcyjnych. Szkło pokryte luminoforem (np. halofosforanem wapnia), tworzywo sztuczne, aluminium, gaz szlachetny (argon, halon), pary rtęci. Odpady w postaci stałej, łatwo ulegające uszkodzeniu, w przypadku sfluczenia toksyczne HP6, ekotoksyczne HP14.]</p>	16 02 13*	0,200	<p>Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach ustawionych na utwardzonych powierzchniach w miejscu magazynowania które jest odpowiednio oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych.</p> <p>Odpady magazynowany w sposób zapobiegający oddziaływaniu na odpad czynników atmosferycznych.</p> <p>Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom w celu dalszego zagospodarowania, do odzysku lub unieszkodliwienia.</p>

Lp.	Rodzaj odpadów (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadów
10.	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13  [uszkodzone elementy elektryczne wyposażenia instalacji. Skład: szkło, materiał ceramiczny, drewno, tworzywo sztuczne, metale. Powstający w trakcie demontażu przeeksplotowanych lub uszkodzonych maszyn i urządzeń.  Odpad w postaci stałej, palny.]	16 02 14	0,250	Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach ustawionych na utwardzonych powierzchniach w pomieszczeniu stanowiącym zaplecze fermy, które jest odpowiednio oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych.  Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom w celu dalszego zagospodarowania, do odzysku lub unieszkodliwienia.
11.	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15.  [Uszkodzone części urządzeń stosowanych na terenie instalacji. Skład: szkło, tworzywo sztuczne, metale żelazne i nieżelazne, kauczuk. Powstający w trakcie demontażu przeeksplotowanych lub uszkodzonych maszyn i urządzeń.  Odpad w postaci stałej, palny]	16 02 16	0,250	Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach ustawionych na utwardzonych powierzchniach w pomieszczeniu stanowiącym zaplecze fermy, które jest odpowiednio oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych.  Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom w celu dalszego zagospodarowania, do odzysku lub unieszkodliwienia
12.	Drewno  [Zużyte urządzenia i sprzęt drewniane.  Skład: celuloza, lignina, hemiceluloza. Odpady w postaci stałej, łatwopalne, biodegradowalne.]	17 02 01	0,060	Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach ustawionych na utwardzonych powierzchniach w miejscu magazynowania które jest odpowiednio oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych.  Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom w celu dalszego zagospodarowania, do odzysku lub unieszkodliwienia.
13.	Złom żelazny i stalowy  [ Zużyte urządzenia, fragmenty wyposażenia technologicznego, zużyte rury z żelaza lub stali.  Skład: stopy żelaza z węglem, chromem, niklem, manganem, wolframem, miedzią, molibdenem, tytanem.  Odpad w postaci stałej, niepalny, odporny na działanie czynników zewnętrznych i mechanicznych.]	17 04 05	0,100	Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach ustawionych na utwardzonych powierzchniach w miejscu magazynowania które jest odpowiednio oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych.  Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom w celu dalszego zagospodarowania, do odzysku lub unieszkodliwienia.

2) Sposoby gospodarowania wytwarzanymi odpadami

Gospodarowanie wytwarzanymi odpadami winno się odbywać zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie.

3) Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko:

- a) zamawianie surowców i materiałów w opakowaniach zwrotnych, wielokrotnego użytku,
- b) stosowanie w procesie technologicznym surowców i materiałów oraz urządzeń wysokiej jakości, gwarantujących dłuższą ich eksploatację,
- c) przekazywanie wytworzonych odpadów wyłącznie uprawnionym odbiorcom posiadającym stosowne uprawnienia w zakresie gospodarowania odpadami,
- d) preferowanie odbiorców zapewniających odzysk wytworzonych odpadów.

## VII. Warunki poboru wód podziemnych

1. Ustalam warunki poboru wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na potrzeby instalacji, z ujęcia zlokalizowanego na działce nr ew. 72 obręb Pietrzyk, gmina Lutocin, powiat żuromiński (współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000: X – 5880421,3 Y – 7416009,7) stanowiącej własność prowadzącego instalację, składającego się z jednej studni (otworu studziennego) nr 1, w ilości:

$$Q_{\max s} = 0,00058 \text{ m}^3/\text{s}$$

$$Q_{\text{śrd}} = 49,82 \text{ m}^3/\text{dobę}$$

$$Q_{\max r} = 18\,184,5 \text{ m}^3/\text{rok}$$

przy zatwierdzonej wydajności eksploatacyjnej ujęcia  $Q_{\max h} = 6,0 \text{ m}^3/\text{h}$ , przy depresji  $S = 2,1 \text{ m}$  i zasięgu leja depresji  $R = 37,0 \text{ m}$ .

2. Warunki poboru wód podziemnych:
  - 1) nieprzekraczanie przy poborze wody zatwierdzonej wydajności eksploatacyjnej ujęcia,
  - 2) utrzymywanie w należyтым stanie technicznym i sanitarnym urządzeń służących do poboru wody,
  - 3) kontrolowanie ilości pobieranej wody podziemnej przez odczytywanie i notowanie wskazań wodomierza jeden raz na dobę,
  - 4) prowadzenie pomiarów wydajności eksploatacyjnej ujęcia i poziomu zwierciadła wody w studni minimum raz w roku oraz rejestrowanie danych w książce eksploatacji studni,
  - 5) przekazywanie wyników pomiarów wydajności eksploatacyjnej ujęcia i poziomu zwierciadła wody w studniach organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego, w terminie do 31 stycznia, za poprzedni rok kalendarzowy,
  - 6) przekazywanie organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego wyników prowadzonych pomiarów ilości pobieranych wód podziemnych w terminie do dnia 1 marca każdego roku za rok poprzedni.
3. Pozwolenie zintegrowane w części dotyczącej poboru wód podziemnych, nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

## **VIII. Ilość, stan i skład ścieków – nie wprowadzanych do wód lub do ziemi**

W wyniku funkcjonowania instalacji nie powstają ścieki przemysłowe. Budynki po zakończonym cyklu hodowlanym czyszczone są tzw. „metodą na sucho”. Po dokładnym usunięciu obornika kurzego i jego resztek pomieszczenia inwentarskie czyszczone są za pomocą myjki wysokociśnieniowej. Zużyta na ten cel woda ulega całkowitemu odparowaniu.

## **IX. Warunki i parametry charakteryzujące pracę instalacji w warunkach odbiegających od normalnych**

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

## **X. Wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu 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 kartach charakterystyk.
3. Poprzedzanie mycia i dezynfekcji hal chowu starannym czyszczeniem kurników na sucho.
4. Mycie pomieszczeń inwentarskich po zakończonym cyklu chowu urządzeniami wysokociśnieniowymi, metodą bezściekową.
5. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej sieci wodociągowej, wszystkich urządzeń gospodarki wodnej i kanalizacyjnej.
6. Wyposażenie instalacji w sprawne wodomierze oraz nieprzekraczanie przy poborze wody zatwierdzonej wydajności eksploatacyjnej dla ujęcia wód podziemnych.
7. Magazynowanie wytwarzanych odpadów selektywnie w wyznaczonym, wydzielonym miejscu, zadaszonym i zabezpieczonym przed dostępem osób postronnych i zwierząt, w szczelnych, zamykanych pojemnikach/opakowaniach, wykonanych z materiałów odpornych na działanie przechowywanych w nich odpadów.
8. Transport odpadów do miejsc odzysku/unieszkodliwienia za pomocą przystosowanych do tego pojazdów, przez przedsiębiorców posiadających wymagane prawem decyzje administracyjne.

## **XI. Zakres i sposób monitorowania emisji oraz termin przekazywania informacji i danych organowi właściwemu do wydania pozwolenia i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska**

1. Monitorowanie emisji obornika:
  - 1) Prowadzenie ewidencji ilości powstającego obornika kurzego.

- 2) Prowadzenie ewidencji rozchodów obornika.
  - 3) Określanie całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku (BAT 24) przy wykorzystaniu techniki polegającej na:
    - a) analizie obornika z oznaczeniem całkowitej zawartości azotu i fosforu lub
    - b) obliczeniu z zastosowaniem bilansu masy azotu i fosforu w oparciu o spożycie paszy, zawartość surowego białka w diecie, całkowitą zawartość fosforu i produktywność zwierząt.
  - 4) Przekazywanie w formie pisemnej, w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku, za poprzedni rok kalendarzowy, ewidencji i informacji, o których mowa w pkt. 1 ÷ 3, począwszy od informacji za 2022 rok.
2. Monitorowanie i ewidencjonowanie emisji substancji do powietrza:
- 1) Określanie wielkości emisji rocznej amoniaku z instalacji, przy wykorzystaniu techniki „Oszacowanie z zastosowaniem bilansu masowego w oparciu o wydalanie i całkowitą zawartość azotu na każdym etapie stosowania obornika” (BAT 25 ), z częstotliwością raz w roku.
  - 2) Określanie wielkości emisji rocznej pyłu z instalacji, przy wykorzystaniu techniki „Szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji” (BAT 27), z częstotliwością raz w roku.
  - 3) Przekazywanie w formie pisemnej, w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku, za poprzedni rok kalendarzowy, informacji, o których mowa w pkt 1 i 2, począwszy od informacji za 2022 rok.

## **XII. Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych oraz termin przekazywania informacji i danych organowi właściwemu do wydania pozwolenia i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska**

1. Prowadzenie ewidencji obsady drobiu w poszczególnych budynkach inwentarskich i w całej instalacji, w kolejnych cyklach chowu, w tym ubiórek i zgonów.
2. Prowadzenie ewidencji ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw, wody i energii, wymienionych w części V. pozwolenia.
3. Prowadzenie ewidencji ilości pobieranej wody w podziale:
  - 1) na potrzeby pojenia zwierząt - łącznie w skali roku oraz na ptaka/cykl i na stanowisko/rok,
  - 2) na potrzeby czyszczenia kurników (w m<sup>3</sup>/rok),
  - 3) na potrzeby chłodzenia wnętrza pomieszczeń inwentarskich (w m<sup>3</sup>/rok),
  - 4) na potrzeby płukania filtrów na stacji uzdatniania wody (w m<sup>3</sup>/rok).
4. Przekazywanie w formie pisemnej, w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku ewidencji, o których mowa w ust. 1÷3, za poprzedni rok kalendarzowy, począwszy od ewidencji za 2022 rok.

## **XIII. 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.

#### **XIV. Usytuowanie stanowisk do pomiaru wielkości emisji w zakresie gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza**

Przenośne stanowiska pomiarowe jako nakładki na emitory.

#### **XV. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii**

1. Prowadzenie regularnych przeglądów i konserwacji urządzeń znajdujących się na wyposażeniu instalacji.
2. Objęcie Fermy stałym nadzorem przez lekarza weterynarii.
3. Wyposażenie Fermy 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.

#### **XVI. Wymagania ochrony przeciwpożarowej wynikające z operatu przeciwpożarowego**

Nie określa się.

#### **XVII. Sposoby ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko**

Nie określa się.

#### **XVIII. Postępowanie po zakończeniu działalności**

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

#### **XIX. Dodatkowe wymagania**

1. W razie wystąpienia awarii przemysłowej natychmiastowe zawiadomienie o tym fakcie właściwego powiatowego komendanta Państwowej Straży Pożarnej oraz wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska.
2. Ustalenie harmonogramu pobierania próbek wody do badań wraz z zakresem prowadzonych badań w uzgodnieniu z właściwym państwowym powiatowym inspektorem sanitarnym oraz jego przekazanie organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego w terminie 6 miesięcy od dnia otrzymania niniejszej decyzji.
3. Przeprowadzanie badań bakteriologicznych i fizyko-chemicznych wody surowej, dla parametrów i z częstotliwością określoną w harmonogramie o którym mowa w ust.2.
4. Przekazywanie organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego okresowej oceny jakości wody wydanej przez właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego, w terminie 30 dni od dnia jej otrzymania, nie rzadziej niż raz na rok, bądź wyników badań wody, o których mowa w ust. 3, w terminie nie dłuższym niż 7 dni roboczych od dnia sporządzenia sprawozdania z badań.

## **XX. Termin ważności pozwolenia**

Udziela się pozwolenia zintegrowanego na czas nieoznaczony.

### **2) Odmawiam udzielenia pozwolenia zintegrowanego w zakresie ustalenia warunków odprowadzania ścieków do ziemi pochodzących ze stacji uzdatniania wody.**

#### **Uzasadnienie**

Wnioskiem z dnia 19 kwietnia 2021 r. (data wpływu do tut. Organu), skutecznie uzupełnionym w dniu 24 sierpnia 2021 r., Pan Robert Kaczmarczyk, prowadzący działalność pod nazwą „Fermanova1975 Robert Kaczmarczyk”, (dane zanonimizowane), reprezentowany przez pełnomocnika, zwrócił się do Marszałka Województwa Mazowieckiego o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu i hodowli drobiu o ilości stanowisk 140 000 sztuk/cykl (560 DJP), na działce o nr ew. 72, zlokalizowanej w miejscowości Pietrzyk 60, 09-317 Lutocin.

Zgodnie z art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 1973, z późn. zm.), zwana dalej „ustawą Poś” marszałek województwa jest właściwy w sprawach przedsięwzięcia mogącego zawsze znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2021 r. poz. 2373, z późn. zm.), realizowanego na terenach innych niż wymienione w pkt 1. Rodzaje przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko określone zostały w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839). Przedmiotowa instalacja kwalifikuje się do § 2 ust. 1 pkt 51 lit. b ww. rozporządzenia.

Przedmiotowa instalacja wymaga uzyskania pozwolenia zintegrowanego, gdyż 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), klasyfikuje się do instalacji do chowu lub hodowli drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu.

Na podstawie art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735, z późn. zm.), zwanej dalej: „Kpa”, tut. Organ zawiadomieniem z dnia 3 września 2021 r., poinformował Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, ul. Zarzecze 13 B, 03-194 Warszawa, o prowadzonym na wniosek Pana Roberta Kaczmarczyka, prowadzącego działalność pod nazwą „Fermanova 1975 Robert Kaczmarczyk”, postępowaniu administracyjnym w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu i hodowli drobiu – brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 140 000 sztuk, zlokalizowanej na działce o nr ewid. 72 w miejscowości Pietrzyk 60, gmina Lutocin, a także o możliwości zapoznania się z aktami sprawy.

W związku ze zgromadzeniem materiału dowodowego w sprawie i koniecznością zapewnienia wszystkim zainteresowanym czynnego udziału w postępowaniu, zawiadomieniem z dnia 18 listopada 2021 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 30 dni od ukazania się zawiadomienia. Przedmiotowe zawiadomienie w okresie od dnia 19 listopada 2021 r. do dnia 20 grudnia 2021 r. zamieszczono na stronie 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 Lutocin w okresie od dnia 22 listopada 2021 do dnia 23 grudnia 2021 r. oraz na terenie przedmiotowej instalacji w okresie od dnia 25 listopada 2021 r. do dnia 27 grudnia 2021 r. (w dniu 1 lutego 2022 r. do tut. Organu wpłynęła ostatnia informacja zwrotna o wymieszeniu przedmiotowego zawiadomienia).

Zgodnie z art. 10 § 1 Kpa, pismem z dnia 7 lutego 2022 r., strony postępowania zostały powiadomione o wszczętym postępowaniu, o zgromadzeniu materiału dowodowego niezbędnego do wydania decyzji administracyjnej oraz o możliwości zapoznania się z aktami sprawy i składania ewentualnych uwag i zastrzeżeń, a także o przysługującym prawie wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. Tym samym pismem, zgodnie z art. 79a § 1 Kpa tut. Organ poinformował, że nie przychylił się do wniosku strony w zakresie odprowadzania ścieków, tj. wód popłucznych do ziemi.

W zakreślonym w piśmie terminie, żadne uwagi i żądania nie zostały wniesione.

We wniosku wykazano, że przedmiotowa instalacja zlokalizowana w miejscowości Pietrzyk 60, na działce o nr ewid. 72, gmina Lutocin, prowadzona przez Pana Roberta Kaczmarczyka, prowadzącego działalność pod nazwą „Fermanova 1975 Robert Kaczmarczyk”, spełnia wymagania ochrony środowiska wynikające z najlepszych dostępnych technik, zawartych w Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE (Dz. Urz. UE L 43 z 21.02.2017 r. str. 231) (notyfikowana jako dokument nr C (2017 688), sprostowana (Dz. Urz. UE L 105 z 21.04.2017 str. 21). Prowadzący instalację przedstawił informacje o spełnieniu wymagań określonych w konkluzjach BAT.

Z obliczeń rozprzestrzeniania się hałasu powodowanego działalnością instalacji fermy drobiu wynika, że na granicy terenów chronionych akustycznie nie wystąpią przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, określonych 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). Zgodnie z art. 115 ustawy Poś w razie braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego oceny, czy teren należy do rodzajów terenów, o których mowa w art. 113 ust. 2 pkt 1 ustawy Poś, właściwe organy dokonują na podstawie faktycznego zagospodarowania i wykorzystywania tego i sąsiednich terenów. Rodzaj terenów podlegających ochronie akustycznej ustalono na podstawie pisma Wójta Gminy Lutocin z 21 maja 2021 r. (znak: BGN.6226.4.2021) doprecyzowanego pismem z 14 października 2021 r. (znak: BGN.6226.4.2021). Najbliższe tereny chronione akustycznie to tereny zabudowy zagrodowej.

We wniosku przeprowadzono obliczenia rozprzestrzeniania się substancji w powietrzu z uwzględnieniem źródeł wchodzących w skład instalacji IPPC, jak i pozostałych źródeł emisji zlokalizowanych na terenie, do którego prowadząca ma tytuł prawny. Z obliczeń rozkładu stężeń substancji w powietrzu wynika, że określone we wniosku emisje pyłu, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu, tlenku węgla, amoniaku i siarkowodoru z instalacji nie powodują przekraczania wartości odniesienia określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r.



w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87), poza terenem, do którego prowadząca instalację ma tytuł prawny. We wniosku wykazano także, iż dotrzymany jest poziom dopuszczalny dla pyłu zawieszonego PM<sub>2,5</sub> określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 r. poz. 845).

Na podstawie przedstawionych obliczeń, w decyzji określono dopuszczalne wielkości emisji wprowadzanych do powietrza dla amoniaku pochodzącego z każdego pomieszczenia dla brojlera kurzego zgodnie z wymaganiami BAT32, w jednostkach, w których określono graniczne wielkości emisji, tj. w kg NH<sub>3</sub>/stanowisko dla zwierzęcia/rok. Dodatkowo w decyzji określono zużycie środka do redukcji emisji amoniaku, tj. Dezosan Wigor LD01, w ilości zapewniającej minimalną skuteczność na poziomie 60 %. Zgodnie z kartą katalogową preparatu, jeżeli jest on stosowany po raz pierwszy to dezynfekcję należy prowadzić przez pierwsze 3 dni codziennie, a następnie co 7 dni.

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 dla miejsc wprowadzania i źródeł wchodzących w skład przedmiotowej instalacji.

Prowadzącego instalację zobowiązano do monitorowania wielkości emisji amoniaku i pyłu zgodnie z wymaganiami BAT 25 i BAT 27, określonymi w Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE – wskazując metody, częstotliwość i sposoby przekazywania informacji. Jednocześnie, na prowadzącego instalację nałożono obowiązek przekazywania informacji o wielkości emisji rocznej organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska, określając wymagany termin przekazywania powyższych informacji.

W decyzji określono wymóg zapewnienia przenośnego stanowiska do pomiarów wielkości emisji w zakresie gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza jako nakładka na emitory umożliwiającą przeprowadzenie pomiarów emisji z dowolnie wybranego emitora.

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

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.

W niniejszej decyzji 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, jak również prowadzenia ewidencji obsady drobiu w poszczególnych budynkach inwentarskich i w całej instalacji, w kolejnych cyklach chowu

oraz liczby przybywających i ubywających zwierząt. Ponadto, zobowiązano prowadzącego instalację do przekazywania ww. ewidencji organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska.

W wyniku funkcjonowania fermy wytwarzany jest obornik, który może być wykorzystywany jako biomasa w rolnictwie, leśnictwie lub do produkcji energii z takiej biomasy za pomocą procesów lub metod, które nie są szkodliwe dla środowiska ani nie stanowią zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi. Obornik kurzy nie jest magazynowany na terenie instalacji, bezpośrednio po wytworzeniu wywożony jest poza teren fermy, odpowiednio zabezpieczonymi środkami transportu, ograniczającymi emisję związków złoonych do powietrza.

W celu zapewnienia właściwej gospodarki wytworzonym obornikiem, tut. organ zobowiązał prowadzącego instalację do corocznego przedstawiania organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego ewidencji przychodów i rozchodów obornika oraz informacji o sposobie jego zagospodarowania. Prowadzącego instalację zobowiązano również do monitorowania całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku, zgodnie z wymaganiami BAT 24, określonymi w ww. Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. Jednocześnie nałożono obowiązek przekazywania otrzymanych wyników organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska, określając wymagany termin przekazywania powyższych informacji. Wszystkie wymienione powyżej informacje umożliwią systematyczną ocenę spełniania przez instalację wymagającą pozwolenia zintegrowanego wymagań ochrony środowiska wynikających z najlepszych dostępnych technik.

Stosownie do zapisów art. 188 ust. 2b ustawy Poś w pozwoleniu określono numer identyfikacji podatkowej (NIP) i numer REGON posiadacza odpadów, rodzaje i ilości odpadów wytwarzanych w wyniku funkcjonowania instalacji, ich podstawowy skład chemiczny, właściwości, miejsce i sposób ich magazynowania i dalszego postępowania z nimi oraz sposoby zapobiegania ich powstawaniu lub ograniczania ich ilości i negatywnego oddziaływania na środowisko. Przedstawiony we wniosku sposób postępowania z wytwarzanymi odpadami zgodny jest z wymogami określonymi w obowiązujących przepisach i zabezpiecza środowisko przed ich negatywnym oddziaływaniem. Odpady są magazynowane selektywnie, w wyznaczonym do tego celu miejscu magazynowym zlokalizowanym na terenie fermy, 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.

Zgodnie z wytycznymi Ministra Klimatu wyrażonymi w decyzji z dnia 26 czerwca 2020 r. znak: DZŚ-III.435.11.2020.KJP, konieczność sporządzenia i przedstawiania operatu przeciwpożarowego i postanowienia komendanta państwowej straży pożarnej należy rozpatrywać w oparciu o kryterium ilości odpadów, które będą wytwarzane w wyniku eksploatacji instalacji określonego w art. 180a ustawy Poś. Mając na uwadze, że ilość odpadów wytworzonych w wyniku funkcjonowanie instalacji nie spowoduje przekroczenia tego kryterium, organ odstąpił od wymogu występowania do komendanta powiatowego Państwowej Straży Pożarnej o przeprowadzenie kontroli, jak również nie określił w decyzji warunków, o których mowa w art. 188 ust. 2b pkt 8 ustawy Poś.

Źródłem zaopatrzenia instalacji w wodę jest ujęcie wód podziemnych z utworów czwartorzędowych, składające się z jednej studni, zlokalizowanej na działce nr ewidencyjnym 72

obręb Pietrzyk, gmina Lutocin, powiat żuromiński stanowiącej własność prowadzącego instalację. W myśl art. 202 ust. 1 i ust. 6 ustawy Poś, w pozwoleniu zintegrowanym ustala się warunki emisji na zasadach określonych dla pozwoleń, o których mowa w art. 181 ust. 1 pkt. 2 i 4 oraz pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód podziemnych, jeżeli wody te są pobierane wyłącznie na cele instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego. Jak wynika z wniosku, pobierana woda wykorzystywana jest wyłącznie na cele instalacji, tj. do pojenia ptaków, schładzania kurników oraz w niewielkiej ilości na cele sanitarne pracowników fermy. Zgodnie z art. 35 ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz.U. z 2021 r. poz. 2233, z późn. zm.), pobór wód podziemnych zaliczany jest do usług wodnych i wymaga, w myśl art. 389 pkt 1 tej ustawy, pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód podziemnych. Do wniosku dołączono wymagane dokumenty, zgodnie z art. 407 ww. ustawy.

Biorąc powyższe pod uwagę, w niniejszej decyzji określono warunki poboru wód podziemnych z utworów czwartorzędowych, z ww. ujęcia składającego się z jednej studni głębinowej nr 1. W celu zapobiegania nadmiernemu zużyciu wody, bez szkód dla stanu zdrowotności zwierząt (pojenie zwierząt do woli – ad libitum), zastosowany został automatyczny system pojenia ptaków zapobiegający wyciekom i stratom wody. Prowadzona jest oszczędna i racjonalna gospodarka wodą. Ewidencja zużycia wody określana jest na podstawie wskazań wodomierzy. Pomiary ilości pobieranej wody, prowadzi się za pomocą urządzeń pomiarowych spełniających wymagania prawnej kontroli metrologicznej w rozumieniu art. 4 pkt 9 ustawy z dnia 11 maja 2001 r. Prawo o miarach (Dz. U. z 2021 r. poz. 2068).

Prowadzącego instalację zobowiązano do prowadzenia pomiarów wydajności eksploatacyjnej ujęcia i poziomu zwierciadła wody w studni, jak również do ustalenia harmonogramu pobierania próbek wody do badań wraz z zakresem prowadzonych badań, w uzgodnieniu z właściwym państwowym powiatowym inspektorem sanitarnym oraz jego przekazanie organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego.

Po każdym cyklu hodowlanym prowadzone jest czyszczenie kurników metodą nie powodującą powstawania ścieków. Każdorazowo, po opuszczeniu przez brojlery obiektów inwentarskich, kurniki poddawane są czyszczeniu i dezynfekcji. Każdy obiekt jest gruntownie czyszczony i dezynfekowany wg ścisłej procedury, aby zapewnić właściwe warunki sanitarne. Usuwany jest pomiot a następnie budynki czyszczone są za pomocą myjki wysokociśnieniowej. Zużyta na ten cel woda, zgodnie z wnioskiem, ulega całkowitemu odparowaniu. Po zakończeniu czyszczenia budynki są dezynfekowane przez firmę zewnętrzną.

Zgodnie z § 10 ust. 1 Rozporządzenia 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) kurczętom brojlerom zapewnia się stały dostęp do wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Z uwagi na fakt, że pobierana woda podziemna nie spełnia warunków rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 2294, z późn. zm.), prowadzący instalację zastosował system uzdatniania wody.

W niniejszej decyzji tutejszy organ nie przychylił się do wniosku strony o ustalenie warunków wprowadzania ścieków pochodzących z płukania filtrów na stacji uzdatniania wody do ziemi.

Ze względu na ponadnormatywną zawartość dopuszczalnych parametrów w pobieranej wodzie surowej, co potwierdzają przedłożone wyniki badań, m. in. żelazo 2900 µg/l, mangan 51 mg/l konieczne jest zastosowanie uzdatniania wody. Ścieki powstałe w wyniku płukania filtrów na stacji uzdatniania wody mają być wprowadzane do ziemi. Zgodnie z informacją zawartą we wniosku stacja uzdatniania wody nie będzie wyposażona w odstojnik, a odprowadzanie ścieków odbywać się będzie za pomocą urządzenia o długości 6 m i średnicy 32 mm.

Zgodnie z art. 83 ust. 1 ustawy Prawo wodne wprowadzający ścieki do wód lub do ziemi są obowiązani zapewnić ochronę wód przed zanieczyszczeniem, w szczególności przez budowę i eksploatację urządzeń służących tej ochronie. W art. 75 pkt 3 lit. a ww. ustawy wskazano, iż co do zasady zakazuje się wprowadzania do ziemi ścieków zawierających substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, jeżeli byłoby to niezgodne z warunkami określonymi w przepisach wydanych na podstawie art. 99 ust. 1 pkt 2. Aktem wykonawczym obowiązującym w tym zakresie jest rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1300) regulujące zasady w zakresie jakości odprowadzanych ścieków przy określonych uwarunkowaniach. W załączniku nr 4 do ww. rozporządzenia wskazano najwyższe dopuszczalne wartości substancji zanieczyszczających dla ścieków przemysłowych.

Zgodnie z art 78 pkt 2 lit. b i c) ustawy Prawo wodne, ścieki wprowadzane do wód lub do ziemi w ramach zwykłego korzystania z wód albo usług wodnych powinny być oczyszczone w stopniu wymaganym przepisami ustawy i nie mogą m.in. powodować w tych wodach zmian naturalnej mętności, barwy lub zapachu, a także formowania się osadów lub piany. W przypadku wprowadzania ścieków do ziemi szczególnie istotne znaczenie ma zapewnienie ochrony wód podziemnych przed zanieczyszczeniem, gdyż wody te są pośrednim odbiornikiem ścieków. W tym celu ścieki odprowadzane do środowiska powinny być oczyszczone w stopniu wymaganym przepisami i nie mogą powodować negatywnych zmian w odbiorniku ścieków (Wyrok Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Poznaniu z dnia 27 listopada 2019 r. IV SA/Po 217/19 LEX nr 2761454).

W opisanym przypadku brak urządzenia oczyszczającego o odpowiedniej pojemności powoduje zagrożenia dla środowiska związane z odprowadzaniem ścieków niespełniających wymagań w zakresie parametrów jakościowych, jak też odprowadzanie ścieków w sposób nieorganizowany. Dlatego też tutejszy organ odmówił w punkcie 2 niniejszej decyzji ustalenia warunków odprowadzania ścieków do ziemi pochodzących ze stacji uzdatniania wody.

Zgodnie z art. 208 ust. 2 pkt 4 ustawy Poś, 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 kwalifikacji, 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.). Mając na względzie powyższe tut. organ przychylił się do wniosku strony w kwestii braku konieczności sporządzania raportu początkowego.

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 Poś w pozwoleniu określono sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii.

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

### **Pouczenie**

Od decyzji niniejszej służy stronie prawo odwołania do Ministra Klimatu i Środowiska, za pośrednictwem Marszałka Województwa Mazowieckiego, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Marszałka Województwa Mazowieckiego. Z dniem doręczenia Marszałkowi Województwa Mazowieckiego oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja niniejsza staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, że decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, po jego wpływie do organu.

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 29 kwietnia 2021 r. na rachunek bankowy Urzędu m. st. Warszawy, Centrum Obsługi Podatnika, nr konta: 21 1030 1508 0000 0005 5000 0070.

z up. Marszałka Województwa

**Marcin Podgórski**

Dyrektor Departamentu Gospodarki Odpadami,  
Emisji i Pozwoleń Zintegrowanych

/-podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym-/

Otrzymują:

1. Pani Anna Mojzesowicz - pełnomocnik  
EkoPolska Mojzesowicz sp. k.  
Gogolinek 22, 86-011 Wtelno  
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie  
ul. Zarzeczce 13 B, 03-194 Warszawa  
ePUAP: /pgwwp-wa/SkrytkaESP