



MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO
ul. Jagiellońska 26, 03-719 Warszawa



P_2147204

PZ-OP-II.7222.97.2019.MS

Warszawa, 6 lipca 2020 r.

DECYZJA Nr 52/20/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, art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r. poz. 1396, z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pani Lidii Zenobii Malec, reprezentowanej przez pełnomocnika,

udzielam

Pani Lidii Zenobii Malec, (REGON: 011679517, NIP: 1130182827), pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji - Fermy odchowu reprodukcyjnych kur mięsnych o liczbie stanowisk 174 000 sztuk, zlokalizowanej w miejscowości Dębówka 1A, gmina Góra Kalwaria, powiat piaseczyński, i określam następujące warunki pozwolenia:

I. Rodzaj prowadzonej działalności

Odchów reprodukcyjnych kur mięsnych w systemie ściółkowym.

II. Rodzaj i parametry instalacji oraz stosowana technologia

RODZAJ INSTALACJI

Instalacja do odchowu reprodukcyjnych kur mięsnych o liczbie stanowisk 174 000 sztuk, w skład której wchodzi:

1. cztery kurniki o liczbie stanowisk 22 000 sztuk drobiu każdy, oznaczone numerami 4, 5, 9 i 10; każdy z tych budynków wyposażony jest w:
 - a) system podawania paszy,
 - b) system pojenia,
 - c) system ogrzewania (nagrzewnice opalane gazem płynnym propanem, każda o mocy 86 kW - po dwie nagrzewnice na kurnik),
 - d) system wentylacyjny składający się z:
 - piętnastu wentylatorów dachowych o wydajności 12 500 m³/h każdy,
2. pięć kurników o liczbie stanowisk 16 000 sztuk drobiu każdy, oznaczonych numerami 1, 2, 3, 6, 7, wyposażonych w:
 - a) system podawania paszy,
 - b) system pojenia,
 - c) system ogrzewania (nagrzewnice opalane gazem płynnym propanem, każda o mocy 86 kW - po dwie na kurnik),
 - d) system wentylacyjny składający się z:
 - w kurniku nr 1: dwunastu wentylatorów bocznych, w tym 10 szt. o wydajności 8 200 m³/h każdy oraz 2 szt. o wydajności 12 200 m³/h każdy;
 - w kurniku nr 2: czternastu wentylatorów bocznych, w tym 10 szt. o wydajności 8 200 m³/h każdy oraz 4 szt. o wydajności 12 200 m³/h każdy;

- w kurniku nr 3 i 6: piętnastu wentylatorów dachowych o wydajności 12 500 m³/h każdy;
 - w kurniku nr 7: dwunastu wentylatorów dachowych o wydajności 12 500 m³/h każdy,
3. jeden kurnik o liczbie 6 000 stanowisk dla drobiu, oznaczony numerem 8, wyposażony w:
 - a) system podawania paszy,
 - b) system pojenia,
 - c) system ogrzewania (dwie nagrzewnice opalane gazem płynnym propanem, każda o mocy 86 kW),
 - d) system wentylacyjny składający się z:
 - czterech wentylatorów dachowych o wydajności 12 500 m³/h każdy,
 4. trzynaście silosów, w tym:
 - a) osiem silosów na paszę o pojemności 13 Mg każdy,
 - b) trzy silosy na paszę o pojemności 8 Mg każdy (w tym jeden rezerwowy),
 - c) dwa silosy na owies o pojemności po 3,5 Mg każdy,
 5. dwanaście zbiorników naziemnych na gaz płynny propan o pojemności 4850 dm³,
 6. jeden zbiornik bezodpływowy na wody zanieczyszczone związkami organicznymi z mycia kurników oraz spłukiwania płyt do przeladunku obornika, o pojemności 10 m³,
 7. dwa zbiorniki bezodpływowe na ścieki technologiczne (ścieki z dezynfekcji kurników), zlokalizowane przy kurnikach nr 5 i nr 8.

OPIS STOSOWANEJ TECHNOLOGII

W instalacji prowadzony jest proces technologiczny odchovu drobiu (kur i kogutów) w systemie chowu na ściółce głębokiej z ciętej słomy z ograniczonym zagęszczeniem ptaków. Kury i koguty, w późniejszym etapie, stanowią będą stado rodzicielskie kur mięsnych.

Początek cyklu hodowlanego rozpoczyna się po wyłożeniu umytego i zdezynfekowanego kurnika nową ściółką – świeżą słomą. Przygotowany w ten sposób kurnik jest zasiedlany stadem jednodniowych piskląt.

Podczas rozpoczęcia cyklu hodowlanego zasiedlana jest tylko część obiektów inwentarskich, ponieważ w początkowej fazie cyklu ilość ptaków może być większa (ok. 22 000 sztuk) przy jednoczesnym zachowaniu dobrego stanu zwierząt, zaś po 4-6 tygodniach kurczęta zostaną rozmieszczone po równo w kurnikach – maksymalnie po ok. 16 000 sztuk w każdym, co uwarunkowane jest rosnącą masą ciała zwierząt w trakcie odchovu.

We wszystkich kurnikach zamontowano automatyczny system pojenia, na który składają się poidełka kropelkowe. Kurniki wyposażono w paszociągi z karmidłami automatycznymi. Dla kogutów zastosowane są oddzielne paszociągi. Pasza jest magazynowana w silosach zlokalizowanych w sąsiedztwie kurników. Kurczęta są karmione mieszankami o składzie dostosowanym do fazy rozwoju i kondycji ptaków.

W ciągu roku na fermie prowadzonych jest 2,5 cykli odchovu kurcząt. Jeden cykl hodowlany trwa maksymalnie do 20 tygodnia życia ptaków. Po zakończeniu cyklu przez okres około 2 tygodni w budynkach prowadzone są prace porządkowe, tj.: usuwanie obornika, mycie, dezynfekcja hal chowu, wywóz ścieków na oczyszczalnię i przygotowanie kurników do następnego cyklu.

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 oraz dodawanie kontrolowanych ilości istotnych aminokwasów.

2. Utrzymywanie powierzchni wewnątrz pomieszczeń inwentarskich w należytej czystości oraz zapewnienie odpowiedniej temperatury i wilgotności w halach chowu.
3. Stosowanie systemu wymuszonej wentylacji.
4. Stosowanie niewyciekowego systemu pojenia drobiu i niedopuszczanie do nadmiernego zawilgocenia ściółki.
5. Stosowanie automatycznego i hermetycznego systemu podawania paszy z silosów do kurników.
6. Pneumatyczny załadunek mieszanek paszowych do silosów.
7. Rozrzucanie świeżej ściółki o grubszej strukturze ręcznie przez personel fermy.
8. Systematyczne usuwanie obornika po zakończeniu cyklu produkcyjnego z terenu instalacji.
9. Transport obornika odpowiednio zabezpieczonymi środkami transportu, ograniczającymi emisję związków złoonych do powietrza.
10. Przechowywanie martwych zwierząt w sposób zapobiegający emisjom.
11. Zapewnienie szczelnych podłóg w budynkach inwentarskich i wyposażenie ich w system szczelnej kanalizacji do odbioru ścieków.
12. Optymalizacja zużycia wody oraz minimalizacja ilości ścieków wytwarzanych w wyniku mycia pomieszczeń inwentarskich poprzez zastosowanie wysokociśnieniowych urządzeń do mycia.
13. Prowadzenie regularnej kalibracji instalacji wody pitnej, wykrywanie i usuwanie przecieków, a także prowadzenie rejestru zużycia wody za pomocą wodomierzy.
14. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej sieci wodociągowej, instalacji do pojenia drobiu, wodomierzy, sieci kanalizacyjnej oraz pozostałych urządzeń gospodarki wodnej.
15. Gromadzenie wytwarzanych ścieków w szczelnych, bezodpływowych zbiornikach i systematyczne wywożenie ich, przez uprawnionych odbiorców do oczyszczalni ścieków.

IV. Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii

1. Monitoring zużycia energii oraz automatyczne sterowanie procesem produkcyjnym.
2. Wysoka izolacyjność termiczna budynków.
3. Stosowanie optymalnej obsady drobiu w kurnikach.
4. Utrzymywanie temperatury na stałym poziomie, określonym w instrukcji prowadzenia stada.
5. Utrzymanie wydajności systemów wentylacyjnych poprzez utrzymanie w czystości (drożności).
6. Stosowanie energooszczędnego oświetlenia.
7. Przeglądy i konserwacje urządzeń, w celu zapewnienia prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń oraz eliminacji nieuzasadnionej, nadmiernej konsumpcji energii.
8. Automatyczne uruchamianie systemu alarmowego w przypadku niekontrolowanych odstępstw od warunków normalnych.

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

1. Zużycie wody na cele instalacji:
 - 1) pojenie ptaków łącznie – $Q_r = 14\,500\text{ m}^3/\text{rok}$, w tym:
 - a) $33,3\text{ dm}^3/\text{ptaka}/\text{cykl}$,
 - b) $83,3\text{ dm}^3/\text{stanowisko}/\text{rok}$;
 - 2) czyszczenie łącznie – $Q_r = 950\text{ m}^3/\text{rok}$, w tym:

- a) mycie kurników – $Q_r = 617 \text{ m}^3/\text{rok}$,
 - b) dezynfekcja kurników – $Q_r = 285 \text{ m}^3/\text{rok}$,
 - c) czyszczenie płyt – $Q_r = 47,5 \text{ m}^3/\text{rok}$
2. Zużycie paszy – $4\,833,3 \text{ Mg/rok}$.
 3. Zużycie energii elektrycznej – $564,03 \text{ MWh/rok}$.
 4. Zużycie gazu propan – $639,5 \text{ Mg/rok}$.
 5. Zużycie słomy – $32,25 \text{ Mg/rok}$.

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 fermy drobiu na tereny zabudowy zagrodowej wynosi:

- 1) $L_{Aeq D} - 55 \text{ dB (A)}$ w porze dnia, w godz. 6.00 ÷ 22.00;
- 2) $L_{Aeq N} - 45 \text{ dB (A)}$ w porze nocy, w godz. 22.00 ÷ 6.00.

Najbliższy teren chroniony akustycznie (zabudowa zagrodowa) zlokalizowany jest w kierunku zachodnim, w odległości ok. 70 m od granicy przedmiotowej inwestycji.

Tabela nr 1. Rozkład czasu pracy źródeł hałasu:

Źródło dźwięku	Czas pracy dla pory dnia [h]	Czas pracy dla pory nocy [h]
Wentylatory dachowe o max. wydajności $12500 \text{ m}^3/\text{h}$	16	8
Wentylatory szczytowe o max. wydajności $8200 \text{ m}^3/\text{h}$ oraz $12200 \text{ m}^3/\text{h}$	16*	8*
Hale chowu drobiu K1-K10	16	8

* - praca tylko w okresie letnim.

2. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

Wielkości dopuszczalnej emisji oraz parametry instalacji - źródła powstawania i miejsca wprowadzania substancji do powietrza zgodnie z tabelą nr 2-16.

Tabela nr 2. Emisja dopuszczalna dla kurnika K1 o obsadzie 16 000 szt.; budynek wyposażony w 2 nagrzewnice o mocy 86 kW każda z otwartą komorą spalania

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,0589
siarkowodór	0,00078
pył ogółem	0,1588
pył zawieszony PM _{2,5}	0,00167
pył zawieszony PM ₁₀	0,07653
dwutlenek siarki	0,0030664
dwutlenek azotu	0,0582612
tlenek węgla	0,0114989

Tabela nr 3. Emisja dopuszczalna dla każdego z 10 wentylatorów bocznych (K1E1-K1E10) kurnika K1 o wydajności $V = 8\,200 \text{ m}^3/\text{h}$, przekrój wylotu = $0,56 \text{ m} \times 0,56 \text{ m}$, wysokość wylotu $h = 0,2 \text{ m}$

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,004539
siarkowodór	0,000060
pył ogółem	0,012236

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
pył zawieszony PM2,5	0,000673
pył zawieszony PM10	0,005898
dwutlenek siarki	0,000256
dwutlenek azotu	0,004855
tlenek węgla	0,000958

Tabela nr 4. Emisja dopuszczalna dla każdego z 2 wentylatorów bocznych (K1E11-K1E12) kurnika K1 o wydajności $V = 12\ 200\ \text{m}^3/\text{h}$, przekrój wylotu = 0,56 m x 0,56 m, wysokość wylotu $h = 0,2\ \text{m}$

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,006753
siarkowodór	0,000090
pył ogółem	0,018204
pył zawieszony PM2,5	0,001001
pył zawieszony PM10	0,008775
dwutlenek siarki	0,000256
dwutlenek azotu	0,004855
tlenek węgla	0,000958

Tabela nr 5. Emisja dopuszczalna dla kurnika K2 o obsadzie 16 000 szt.; budynek wyposażony w 2 nagrzewnice o mocy 86 kW każda z otwartą komorą spalania

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,0588987
siarkowodór	0,000784
pył ogółem	0,1587712
pył zawieszony PM2,5	0,007103
pył zawieszony PM10	0,062252
dwutlenek siarki	0,0030664
dwutlenek azotu	0,0582612
tlenek węgla	0,0114989

Tabela nr 6. Emisja dopuszczalna dla każdego z 10 wentylatorów bocznych (K2E1-K2E10) kurnika K2 o wydajności $V = 8\ 200\ \text{m}^3/\text{h}$, przekrój wylotu = 0,56 m x 0,56 m, wysokość wylotu $h = 0,2\ \text{m}$

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,003692
siarkowodór	0,000049
pył ogółem	0,009954
pył zawieszony PM2,5	0,000547
pył zawieszony PM10	0,004798
dwutlenek siarki	0,000219
dwutlenek azotu	0,004162
tlenek węgla	0,000821

Tabela nr 7. Emisja dopuszczalna dla każdego z 4 wentylatorów bocznych (K2E11-K2E14) kurnika K2 o wydajności $V = 12\,200\text{ m}^3/\text{h}$, przekrój wylotu = $0,56\text{ m} \times 0,56\text{ m}$, wysokość wylotu $h = 0,2\text{ m}$

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,005494
siarkowodór	0,000073
pył ogółem	0,014809
pył zawieszony PM2,5	0,000814
pył zawieszony PM10	0,007138
dwutlenek siarki	0,000219
dwutlenek azotu	0,004162
tlenek węgla	0,000821

Tabela nr 8. Emisja dopuszczalna dla kurnika K3, K6 o obsadzie 16 000 szt. każdy; budynek wyposażony w 2 nagrzewnice o mocy 86 kW każda z otwartą komorą spalania

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,0588987
siarkowodór	0,000784
pył ogółem	0,1587712
pył zawieszony PM2,5	0,008732
pył zawieszony PM10	0,07653
dwutlenek siarki	0,0030664
dwutlenek azotu	0,0582612
tlenek węgla	0,0114989

Tabela nr 9. Emisja dopuszczalna dla każdego z 15 wentylatorów dachowych zadaszonych (K3E1-K3E15, K6E1-K6E15) kurnika K3 o wydajności $V = 12\,500\text{ m}^3/\text{h}$, średnica $d = 0,63\text{ m}$, wysokość wylotu $h = 6,5\text{ m}$

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,003927
siarkowodór	0,000052
pył ogółem	0,010585
pył zawieszony PM2,5	0,000582
pył zawieszony PM10	0,005102
dwutlenek siarki	0,000204
dwutlenek azotu	0,003884
tlenek węgla	0,000767

Tabela nr 10. Emisja dopuszczalna dla każdego z kurników K4, K5, K9, K10 o obsadzie 22 000 szt. każdy; budynek wyposażony w 2 nagrzewnice o mocy 86 kW każda z otwartą komorą spalania

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,0809858
siarkowodór	0,001078
pył ogółem	0,2183032
pył zawieszony PM2,5	0,012007
pył zawieszony PM10	0,105222

dwutlenek siarki	0,0030664
dwutlenek azotu	0,0582612
tlenek węgla	0,0114989

Tabela nr 11. Emisja dopuszczalna dla każdego z 15 wentylatorów dachowych zadaszonych (K4E1-K4E15, K5E1-K5E15, K9E1-K9E15, K10E1-K10E15) kurnika K4, K5, K9 o wydajności $V = 12\,500\text{ m}^3/\text{h}$, średnica $d = 0,63\text{ m}$, wysokość wylotu dla kurników K4 i K5 $h = 6,5\text{ m}$, dla kurnika K9 i K10 $h = 7,5\text{ m}$

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,005399
siarkowodór	0,000072
pył ogółem	0,014554
pył zawieszony PM _{2,5}	0,000800
pył zawieszony PM ₁₀	0,007015
dwutlenek siarki	0,000204
dwutlenek azotu	0,003884
tlenek węgla	0,000767

Tabela nr 12. Emisja dopuszczalna dla każdego z kurnika K7 o obsadzie 16 000 szt.; budynek wyposażony w 2 nagrzewnice o mocy 86 kW każda z otwartą komorą spalania

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,0588987
siarkowodór	0,000784
pył ogółem	0,1587712
pył zawieszony PM _{2,5}	0,008732
pył zawieszony PM ₁₀	0,076528
dwutlenek siarki	0,0030664
dwutlenek azotu	0,0582612
tlenek węgla	0,0114989

Tabela nr 13. Emisja dopuszczalna dla każdego z 12 wentylatorów dachowych zadaszonych (K7E1-K7E12) kurnika K7 o wydajności $V = 12\,500\text{ m}^3/\text{h}$, średnica $d = 0,63\text{ m}$, wysokość wylotu $h = 6,5\text{ m}$

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,004908
siarkowodór	0,000065
pył ogółem	0,013231
pył zawieszony PM _{2,5}	0,000728
pył zawieszony PM ₁₀	0,006377
dwutlenek siarki	0,000256
dwutlenek azotu	0,004855
tlenek węgla	0,000958

Tabela nr 14. Emisja dopuszczalna dla każdego z kurnika K8 o obsadzie 6 000 szt.; budynek wyposażony w 2 nagrzewnice o mocy 86 kW każda z otwartą komorą spalania

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,022087

siarkowodór	0,000294
pył ogółem	0,0595512
pył zawieszony PM2,5	0,003275
pył zawieszony PM10	0,028704
dwutlenek siarki	0,0030664
dwutlenek azotu	0,0582612
tlenek węgla	0,0114989

Tabela nr 15. Emisja dopuszczalna dla każdego z 4 wentylatorów dachowych zadaszonych (K8E1-K8E15) kurnika K8 o wydajności $V = 12\,500\text{ m}^3/\text{h}$, średnica $d = 0,63\text{ m}$, wysokość wylotu $h = 4,5\text{ m}$

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,005522
siarkowodór	0,000074
pył ogółem	0,014888
pył zawieszony PM2,5	0,000819
pył zawieszony PM10	0,007176
dwutlenek siarki	0,000767
dwutlenek azotu	0,014565
tlenek węgla	0,002875

Tabela nr 16. Roczna emisja dopuszczalna dla instalacji wraz z emisją z nagrzewnic

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [Mg/rok]
amoniak	5,38
siarkowodór	0,0716
pył zawieszony PM10	6,99
pył zawieszony PM2,5	0,8
pył ogółem	14,51
dwutlenek siarki	0,1446
dwutlenek azotu	2,565
tlenek węgla	0,505

3. Zagospodarowanie wytwarzanego obornika

Maksymalna ilość obornika kurzego, która może powstać w wyniku funkcjonowania instalacji (przy maksymalnej obsadzie 174 000 szt./cykl i 2,5 cyklach w roku) wynosi 1210,0 Mg/rok.

Powstający na fermie obornik kurzy docelowo wykorzystywany będzie rolniczo jako nawóz, zgodnie z przepisami o nawozach i nawożeniu 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.

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

W przypadku niemożności przekazania obornika do bezpośredniego wykorzystania, będzie on przekazywany rolnikom posiadającym płytę obornikową.

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 w wyniku funkcjonowania instalacji z uwzględnieniem sposobów gospodarowania, w tym magazynowania odpadów, stanowi tabela nr 17.

Tabela nr 17. Odpady dopuszczone do wytwarzania w wyniku funkcjonowania instalacji

Lp.	Rodzaj odpadu (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadu	Ilość odpadu [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadu
1.	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań) Odpad stanowią: zbiorniki, elementy poidel, elementy urządzeń i maszyn (osłony, obudowy). Skład: polimery syntetyczne: polistyren (PS), polipropylen (PP), polietylen (PE) wraz z domieszkami np. barwniki. Właściwości: odpad w postaci stałej, palny, wysoka odporność mechaniczna i chemiczna.	02 01 04	4,5	Odpad magazynowany selektywnie, luzem lub w pojemnikach w metalowej, zabudowanej wiacie na utwardzonym, betonowym podłożu. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku.
2.	Odpady metalowe Odpad stanowią metalowe elementy urządzeń i maszyn np. elementy poidel. Skład: mieszanina metali żelaznych (np. stop żelaza z węglem, manganem, chromem) i nieżelaznych (np.: miedź, cynk, cyna). Właściwości: odpad w postaci stałej, wysoka odporność mechaniczna i chemiczna.	02 01 10	15,0	Odpad magazynowany selektywnie, luzem lub w pojemnikach w metalowej, zabudowanej wiacie na utwardzonym, betonowym podłożu. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku.
3.	Opakowania z papieru i tektury Skład: celuloza, lignina, włókna naturalne, dodatki: wypełniacze organiczne i nieorganiczne (skrobia ziemniaczana, kreda oraz barwniki). Właściwości: odpad w postaci stałej, palny, ulegający biodegradacji.	15 01 01	3,0	Odpad magazynowany selektywnie w zamykanych pojemnikach, ustawionych w metalowej, zabudowanej wiacie na utwardzonym, betonowym podłożu. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku.
4.	Opakowania z tworzyw sztucznych Odpad stanowią opakowania po środkach chemicznych wykorzystywanych przy myciu kurników Skład: polimery syntetyczne: polistyren (PS), polipropylen (PP), polietylen (PE) wraz z domieszkami np. barwniki. Właściwości: odpad w postaci stałej, palny, wysoka odporność mechaniczna i chemiczna.	15 01 02	0,2	Odpad magazynowany selektywnie w zamykanych pojemnikach, ustawionych w metalowej, zabudowanej wiacie na utwardzonym, betonowym podłożu Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku.

Lp.	Rodzaj odpadu (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadu	Ilość odpadu [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadu
5.	<p>Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone</p> <p>Odpad stanowią opakowania po środkach chemicznych zawierających substancje niebezpieczne wykorzystywanych przy myciu kurników.</p> <p>Skład: polimery syntetyczne: polistyren (PS), polipropylen (PP), polietylen (PE) wraz z domieszkami np. barwniki, zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi.</p> <p>Właściwości: odpad w postaci stałej, palny, wysoka odporność mechaniczna i chemiczna, ekotoksyczne (HP14).</p>	15 01 10*	0,2	<p>Odpad magazynowany selektywnie w szczelnych pojemnikach, ustawionych na betonowym podłożu, w magazynie odpadów niebezpiecznych zlokalizowanym przy kurniku nr 2.</p> <p>Opakowania są zwracane przy zakupie nowych chemikaliów.</p>
6.	<p>Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)</p> <p>Odpad stanowią maty dezynfekcyjne.</p> <p>Skład: bawełna, wełna, celuloza, dolomit polimery syntetyczne (polietylen, polipropylen polichlorek winylu, nylon wraz z domieszkami oraz pozostałościami substancji niebezpiecznych np. wodne roztwory zawierające ok. 30% substancji niebezpiecznych takich jak glikosal, aldehyd glutarowy, alkohol izopropylowy, formaldehyd.</p> <p>Właściwości: odpad w postaci stałej, łatwopalne (HP3), żrące (HP4), uczulające (HP13), drażniące (HP4), ekotoksyczne (HP14).</p>	15 02 02*	3,0	<p>Odpad magazynowany selektywnie w szczelnych pojemnikach, ustawionych na betonowym podłożu, w magazynie odpadów niebezpiecznych zlokalizowanym przy kurniku nr 2.</p> <p>Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu unieszkodliwienia.</p>
7.	<p>Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12</p> <p>Odpad stanowią zużyte świetlówki i sprzęt elektroniczny.</p> <p>Skład: tworzywa sztuczne, szkło pokryte luminoforem, metale zawierające substancje niebezpieczne takie jak rtęć, ołów, nikiel, chrom, kadm, gazy szlachetne (halon i argon).</p> <p>Właściwości: odpady w postaci stałej, łatwopalne, toksyczne (HP6), ekotoksyczne (HP14).</p>	16 02 13*	1,5	<p>Odpad magazynowany selektywnie w szczelnych pojemnikach, ustawionych na betonowym podłożu, w magazynie odpadów niebezpiecznych zlokalizowanym przy kurniku nr 2.</p> <p>Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku lub unieszkodliwienia.</p>

Lp.	Rodzaj odpadu (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadu	Ilość odpadu [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadu
8.	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15 Odpad stanowią wymontowane elementy z maszyn Skład: metale żelazne i nieżelazne (miedź, cynk, aluminium), tworzywa sztuczne (polistyren, polipropylen, polietylen), szkło, drewno. Właściwości: odpad w postaci stałej.	16 02 16	0,05	Odpad magazynowany selektywnie w szczelnych, zamykanych pojemnikach ustawionych w metalowej, zabudowanej wiacie na utwardzonym, betonowym podłożu. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku lub unieszkodliwienia.

2) Sposoby gospodarowania wytwarzanymi odpadami

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

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

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) usprawnianie systemu jakości produkcji, w kierunku wydajniejszego wykorzystania surowców;
- d) magazynowanie odpadów w sposób selektywny zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby, wód podziemnych i na tereny sąsiednie oraz zapobiegający oddziaływaniu na odpad czynników atmosferycznych;
- e) przekazywanie wytworzonych odpadów wyłącznie uprawnionym odbiorcom;
- f) preferowanie odbiorców zapewniających odzysk wytworzonych odpadów.

VII. Ilość, stan i skład ścieków – niewprowadzanych do wód lub do ziemi

W wyniku funkcjonowania instalacji powstają ścieki przemysłowe pochodzące z dezynfekcji kurników. Ścieki odprowadzone są do zbiorników bezodpływowych za pośrednictwem systemu kanalizacyjnego, a następnie wywożone do oczyszczalni ścieków.

Ilość ścieków pochodzących z dezynfekcji kurników:

$$Q_r = 285 \text{ m}^3/\text{rok}$$

Stan i skład ścieków:

- temperatura $< 35^\circ\text{C}$,
- odczyn (pH) – $6,5 \div 9,5$,
- $\text{BZT}_5 \leq 940 \text{ mgO}_2/\text{dm}^3$,
- $\text{ChZT} \leq 3666 \text{ mgO}_2/\text{dm}^3$,
- zawiesiny ogólne $\leq 434,8 \text{ mg}/\text{dm}^3$,
- azot ogólny $\leq 116 \text{ mgN}/\text{dm}^3$,
- fosfor ogólny $\leq 27,34 \text{ mgP}/\text{dm}^3$.

Ponadto w wyniku funkcjonowania instalacji powstają wody zanieczyszczone substancjami organicznymi pochodzące z mycia kurników oraz płukania płyt do przeładunku obornika. Ścieki gromadzone są w szczelnym, bezodpływowym zbiorniku i przekazywane do rolniczego wykorzystania w ilości mniejszej niż $5 \text{ m}^3/\text{dobę}$, bądź są wywożone do oczyszczalni ścieków.

Ilość ścieków pochodzących z mycia kurników:

$$Q_r = 617 \text{ m}^3/\text{rok}$$

Ilość ścieków pochodzących z płukania płyt do przeładunku obornika:

$$Q_r = 47,5 \text{ m}^3/\text{rok}$$

Stan i skład ścieków:

- $\text{ChZT} - 3,610 \text{ mgO}_2/\text{dm}^3$,
- zawiesiny ogólne – $0,536 \text{ mg}/\text{dm}^3$,
- azot ogólny – $0,438 \text{ mgN}/\text{dm}^3$,
- fosfor ogólny – $0,0804 \text{ mgP}/\text{dm}^3$.

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, betonowe posadzki.
2. Gromadzenie ścieków w szczelnych, bezodpływowych zbiornikach oraz wywóz ścieków do oczyszczalni ścieków.
3. Systematyczne opróżnianie zbiorników na ścieki w celu niedopuszczenia do ich przepełnienia.
4. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej sieci wodociągowej, kanalizacyjnej wszystkich oraz urządzeń gospodarki wodnej i kanalizacyjnej.
5. Postępowanie ze środkami dezynfekcyjnymi, deratyzacyjnymi, dezynsekcyjnymi, zgodnie z instrukcją zawartą w ich karcie charakterystyki.
6. Wykonywanie regularnych przeglądów instalacji kanalizacji sanitarnej na terenie instalacji, wykrywanie i natychmiastowe usuwanie ewentualnych przecieków.
7. Magazynowanie wytwarzanych odpadów w szczelnych opakowaniach wykonanych z materiałów odpornych na działanie przechowywanych w nich odpadów.
8. Selektywne magazynowanie odpadów w pomieszczeniu zabezpieczonym przed opadami atmosferycznymi, posiadającym utwardzone podłoże.
9. Zastosowanie szczelnych i nieprzepuszczalnych płyt do przeładunku obornika.
10. Transport odpadów do miejsc odzysku/unieszkodliwienia za pomocą przystosowanych do tego pojazdów, przez przedsiębiorców posiadających stosowne uprawnienia.

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

1. Monitorowanie emisji obornika:
 - 1) Prowadzenie ewidencji ilości powstającego obornika kurzego.
 - 2) Prowadzenie ewidencji rozchodów obornika przeznaczonego do wykorzystania rolniczego jako nawóz, z rozgraniczeniem jego ilości dla poszczególnych odbiorców (dla wszystkich gruntów, na których stosowany był nawóz wytworzony w instalacji).
 - 3) Określanie całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku z zastosowaniem bilansu masy azotu i fosforu w oparciu o spożycie paszy, zawartość surowego białka w diecie, całkowitą zawartość fosforu i produktywność zwierząt lub w oparciu o analizę obornika z oznaczeniem całkowitej zawartości azotu i fosforu (BAT 24).
 - 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, 2 i 3, począwszy od informacji za 2020 rok.
2. Monitorowanie i ewidencjonowanie emisji substancji do powietrza:
 - 1) Określanie wielkości emisji rocznej amoniaku z instalacji, przy wykorzystaniu techniki „Szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji” (BAT 25).

- 2) Określanie wielkości emisji rocznej pyłu z instalacji, przy wykorzystaniu techniki „Szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji” (BAT 27).
 - 3) Przekazywanie informacji, o których mowa w pkt 1 i 2, w formie pisemnej, w terminie do dnia 31 stycznia roku następnego, począwszy od informacji za 2020 rok.
3. Monitorowanie emisji ścieków:
- 1) Prowadzenie systematycznych pomiarów ilości wytwarzanych ścieków przemysłowych, ich ewidencjonowanie oraz przeprowadzanie badania ich stanu i składu, w zakresie wskaźników określonych w części VII pozwolenia, co najmniej jeden raz w roku.
 - 2) Przekazywanie w formie pisemnej, w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku, za poprzedni rok kalendarzowy, ewidencji i informacji o których mowa w pkt 1 oraz kopii dokumentów potwierdzających przekazanie ścieków, uprawnionym odbiorcom.
 - 3) Przeprowadzanie przez osoby uprawnione, co najmniej jeden raz na dwa lata, w II kwartale roku, począwszy od 2021 roku, próby szczelności zbiorników do gromadzenia wytwarzanych ścieków z instalacji oraz przesyłanie wyników ekspertyzy szczelności w terminie 30 dni od wykonania badań wraz z podaniem przyjętej metodyki badań.

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

1. Prowadzenie ewidencji obsady drobiu w poszczególnych budynkach inwentarskich i w całej instalacji, w kolejnych cyklach chowu, w tym zgonów.
2. Prowadzenie ewidencji ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw, wody i energii, wymienionych w części V. niniejszej decyzji.
3. Prowadzenie ewidencji ilości pobieranej wody w podziale:
 - 1) na potrzeby pojenia zwierząt łącznie w skali roku, w tym: ptaka/cykl i stanowisko/rok;
 - 2) na potrzeby czyszczenia kurników (w m³/rok), w tym: mycie kurników, dezynfekcja kurników, czyszczenie płyt.
4. Przekazywanie w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku ewidencji, o których mowa w ust. 1-3, za poprzedni rok kalendarzowy, począwszy od ewidencji za 2020 rok.

XII. Sposób i częstotliwość wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi substancjami powodującymi ryzyko oraz pomiarów zawartości tych substancji w wodach gruntowych, w tym pobierania próbek

1. Sposób i częstotliwość wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi substancjami powodującymi ryzyko:
 - 1) Pobieranie próbek do badań w przedziale o miąższości 0-0,25 m ppt z terenu podzielonego na jedenaście sekcji badawczych, o powierzchni nie większej niż 0,5 ha. Dla każdej sekcji wyznacza się przynajmniej 15 punktów pobierania próbek pojedynczych w celu uzyskania w wyniku zmieszania jednej próbki zbiorczej dla każdej sekcji.
 - 2) Pobieranie próbek do badań w przedziale o miąższości 0,25-1 m ppt z jedenastu otworów badawczych, o następujących współrzędnych geograficznych (wg systemu nawigacji satelitarnej GPS):
 - a) otwór nr 1 – N 51°57'42,98" E 21°9'56,86",
 - b) otwór nr 2 – N: 51°57'41,21" E: 21°9'55,61",
 - c) otwór nr 3 – N: 51°57'38,47" E: 21°9'59,93",
 - d) otwór nr 4 - N: 51°57'38,18" E: 21°9'55,32",

- e) otwór nr 5 - N: 51°57'36,21" E: 21°9'54,81",
 - f) otwór nr 6 - N: 51°57'36,29" E: 21°9'58,19",
 - g) otwór nr 7 - N: 51°57'36,16" E: 21°9'59,87",
 - h) otwór nr 8 - N: 51°57'34,48" E: 21°9'54,4",
 - i) otwór nr 9 - N: 51°57'33,71" E: 21°9'57,02",
 - j) otwór nr 10 - N: 51°57'33,78" E: 21°9'58,84",
 - k) otwór nr 11 - N: 51°57'31,44" E: 21°9'54,26".
- 3) Przeprowadzanie pomiarów w celu określenia zawartości w pobranych próbkach niżej wymienionych substancji, stanu i elementów fizykochemicznych:
- a) AS (arsen), Cr (chrom), Zn (cynk), Cd (kadm), Cu (miedź), Ni (nikiel), Pb (ołów),
 - b) fenol, krezole, OWO (ogólny węgiel organiczny),
 - c) odczyn (pH).
- 4) Gromadzenie informacji i dokumentów na temat:
- a) daty pobrania próbek,
 - b) miejsca pobrania próbek, poprzez wskazanie współrzędnych geograficznych z wykorzystaniem systemu nawigacji satelitarnej (GPS),
 - c) głębokości pobrania próbek,
 - d) sposobu użytkowania gruntu w miejscu pobrania próbek,
 - e) indywidualnego poboru, łączenia lub uśredniania próbek.
- 5) Porównywanie otrzymanych wyników pomiarów i badań z wartościami dopuszczalnymi przepisami prawa.
- 6) Wykonywanie badań i pomiarów, o których mowa w pkt 3, z częstotliwością co najmniej raz na dziesięć lat, w równych odstępach czasu.
- 7) Przekazywanie opracowanych wyników pomiarów i badań, o których mowa w pkt 3 oraz informacji i dokumentów, o których mowa w pkt 4, organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego, w terminie miesiąca od dnia ich wykonania.
2. Sposób i częstotliwość wykonywania pomiarów zawartości w wodach gruntowych substancji powodujących ryzyko
Nie określa się.

XIII. Usytuowanie stanowisk do pomiaru wielkości emisji w zakresie gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza

W kurniku nr 10 na trzech emitatorach dachowych – K10_E2, K10_E14, K10_E8.

XIV. Wymagania ochrony przeciwpożarowej dla instalacji

1. Przestrzeganie obowiązujących przepisów przeciwpożarowych.
2. Przestrzeganie warunków ochrony przeciwpożarowej zawartych w operacie przeciwpożarowym oraz postanowieniu organu Państwowej Straży Pożarnej, uzgadniającym te warunki.
3. Zapewnienie, aby instalacja, obiekty budowlane i ich części oraz miejsca przeznaczone do magazynowania odpadów były wyposażone, uruchamiane, użytkowane i zarządzane w sposób ograniczający możliwość powstania pożaru, a w razie jego wystąpienia zapewniający:
 - 1) zachowanie nośności konstrukcji obiektów budowlanych przez określony czas,
 - 2) ograniczenie rozprzestrzeniania się ognia i dymu w ich obrębie,

- 3) ograniczenie rozprzestrzeniania się pożaru na sąsiednie obiekty budowlane lub tereny przyległe,
- 4) możliwość ewakuacji ludzi i zwierząt lub ich uratowania w inny sposób,
- 5) uwzględnienie bezpieczeństwa ekip ratowniczych oraz zapewnienie warunków podejmowania przez te ekipy działań gaśniczych.

XV. 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 stałym 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.

XVI. Sposoby ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko

Nie określa się.

XVII. Postępowanie po zakończeniu działalności

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

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. Przekazywać wyników okresowych pomiarów hałasu wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska również w wersji elektronicznej.
3. Wody zanieczyszczone substancjami organicznymi, pochodzące z mycia kurników i płukania płyt do przeladunku obornika należy wykorzystywać rolniczo w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami, bądź należy przekazywać je do oczyszczalni ścieków celem oczyszczenia.

XIX. Termin ważności pozwolenia

Pozwolenia zintegrowanego udziela się na czas nieoznaczony.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 2 lipca 2018 r. Pani Lidia Zenobia Malec, reprezentowana przez pełnomocnika, wystąpiła do Marszałka Województwa Mazowieckiego o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu – odchowu reprodukcyjnych kur mięsnych o maksymalnej liczbie 174 000 stanowisk, zlokalizowanej w msc. Dębówka 1A, gm. Góra Kalwaria.

Zgodnie z art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r. poz. 1396, z późn. zm.) marszałek województwa jest właściwy w sprawach przedsięwzięć mogących 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. 2020 r. poz. 283, z późn. zm.). 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, tj. do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko.

Dodatkowo przedmiotowa instalacja wymaga uzyskania pozwolenia zintegrowanego, gdyż zalicza się do pkt 6 ppkt 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), tj. do instalacji do chowu lub hodowli drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu.

W wyniku analizy wniosku pod względem formalnym stwierdzono, że nie spełnia on wymogów określonych w przepisach prawa, dlatego też tut. organ pismem z dnia 9 października 2018 r., znak: PZ-II.7222.61.2018.MS, wezwał prowadzącą przedmiotową instalację do uzupełnienia wniosku. Pismem z dnia 31 maja 2019 r. Wnioskodawca przedłożył uzupełnienie wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji.

Po dokonaniu analizy merytorycznej wniosku tut. organ pismami z dnia 16 lipca 2019 r. i 2 sierpnia 2019 r., znak: PZ-PK-I.7222.103.2019.MS, wezwał stronę do złożenia wyjaśnień w sprawie. Wnioskodawca przedłożył stosowne wyjaśnienia w przedmiocie wniosku przy pismach z dnia 26 lipca 2019 r. i 14 sierpnia 2019 r. (wraz z korektą ostatniego uzupełnienia przedłożoną w tut. organie dnia 19 sierpnia 2019 r.).

Zgodnie z art. 183c ust. 1 i 2 ustawy Prawo ochrony środowiska tut. organ pismem z dnia 23 sierpnia 2019 r., znak: PZ-PK-I.7222.103.2019.MS, wystąpił do Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Piasecznie o przeprowadzenie kontroli przedmiotowej instalacji, w tym miejsc magazynowania odpadów, w zakresie spełniania wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej przedłożonego operatu przeciwpożarowego. Postanowieniem z dnia 24 września 2019 r., znak: PZ.5560.26-6.2019, Komendant Powiatowy Państwowej Straży Pożarnej w Piasecznie stwierdził spełnienie wymagań określonych w przepisach przeciwpożarowych wskazując istotne warunki przeciwpożarowe wynikające ze swojego postanowienia z dnia 20 maja 2019 r., znak: PZ.5560.26-3.2019.

W związku ze zgromadzeniem materiału dowodowego w sprawie i koniecznością zapewnienia wszystkim zainteresowanym czynnego udziału w postępowaniu, Marszałek Województwa Mazowieckiego zawiadomieniem z dnia 4 października 2019 r., znak: PZ-PK-I.7222.103.2019.MS, podał do publicznej wiadomości informację o prowadzonym postępowaniu, a także poinformował o możliwości wnoszenia uwag i wniosków w terminie 30 dni od ukazania się zawiadomienia. Przedmiotowe zawiadomienie w okresie od dnia 7 października 2019 r. do dnia 7 listopada 2019 r. umieszczono na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Marszałkowskim Województwa Mazowieckiego w Warszawie. Ponadto zawiadomienie umieszczono także na stronie internetowej Urzędu Marszałkowskiego. Zawiadomienie wywieszono również na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miasta i Gminy Góra Kalwaria w okresie od dnia 4 października 2019 r. do dnia 18 listopada 2019 r. oraz na terenie przedmiotowej instalacji w okresie od dnia 8 października 2019 r. do dnia 8 listopada 2019 r. W terminie 30 dni od dnia ogłoszenia nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

Zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256, z późn. zm.) pismami z dnia 27 listopada 2019 r.

i 3 czerwca 2020 r., znak: PZ-OP-II.7222.97.2019.MS, 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. Strona nie skorzystała z przysługującego jej prawa.

We wniosku wykazano, że przedmiotowa instalacja zlokalizowana w miejscowości Dębówka 1A, gmina Góra Kalwaria, spełnia wymagania ochrony środowiska wynikające z najlepszych dostępnych technik.

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

Ze względu na konieczność prowadzenia przez wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska monitoringu środowiska w zakresie hałasu w postaci systemu teleinformatycznego, w pozwoleniu zobowiązano prowadzącą instalację do przekazywania wyników okresowych pomiarów hałasu wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska również w wersji elektronicznej.

Z obliczeń rozkładu stężeń substancji w powietrzu wynika, że emisja substancji wprowadzanych do powietrza z instalacji, w warunkach normalnego jej funkcjonowania, nie powoduje przekraczania wartości odniesienia amoniaku, siarkowodoru, pyłu, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu i tlenku węgla określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87), poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny. Dotrzymany jest również poziom dopuszczalny 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, z późn. zm.). 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.

Prowadzącą 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. Jednocześnie 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 pozwoleniu określono usytuowanie stanowisk do pomiaru wielkości emisji gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza z nowobudowanych budynków.

W decyzji nie określono warunków i parametrów charakteryzujących pracę instalacji w warunkach odbiegających od normalnych, tj. maksymalnego dopuszczalnego czasu utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych, warunków i parametrów charakteryzujących pracę instalacji, określających moment zakończenia rozruchu oraz moment rozpoczęcia wyłączania instalacji, jak również warunków wprowadzania do środowiska substancji w trakcie rozruchu i w trakcie wyłączania,

ponieważ z wniosku wynika, że ze względu na specyfikę instalacji nie pracuje ona w uzasadnionych technologicznie warunkach eksploatacyjnych odbiegających od normalnych.

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

Eksploatacja przedmiotowej instalacji jest źródłem powstawania odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne.

Stosownie do zapisów art. 188 ust. 2b ustawy Prawo Ochrony Środowiska w decyzji określone zostały rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do wytwarzania, ich podstawowy skład chemiczny i właściwości, miejsca i sposoby magazynowania, oraz sposoby ich dalszego zagospodarowania. Wskazano również sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów oraz 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 potencjalnie negatywnym oddziaływaniem.

Magazynowanie odpadów odbywa się na terenie, do którego wnioskodawca posiada tytuł prawny. Wytwarzane odpady będą magazynowane selektywnie, luzem lub w pojemnikach w sposób zabezpieczający przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do środowiska wodno-gruntowego oraz na tereny sąsiednie, a także ograniczający możliwość powstania pożaru. Wytworzone odpady, w zależności od rodzaju, będą przekazywane uprawnionym podmiotom do odzysku bądź unieszkodliwienia.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami w niniejszej decyzji ujęto jedynie odpady, które wytwarzane są wyłącznie w związku z eksploatacją instalacji. Jednak brak uregulowań w decyzji w zakresie odpadów niezwiązanych z instalacją nie zwalnia wnioskodawcy z obowiązku postępowania z tymi odpadami w sposób zgodny z wymaganiami ochrony środowiska, określonymi w przepisach szczegółowych.

Zgodnie z informacjami przedstawionymi we wniosku, obornik powstający w wyniku funkcjonowania fermy, wykorzystywany będzie rolniczo jako nawóz na gruntach osób, z którymi zawarto stosowne umowy. Wytworzony obornik nie będzie magazynowany na terenie fermy, bezpośrednio po wytworzeniu będzie przekazywany do rolniczego wykorzystania w przypadku braku takiej możliwości będzie on przekazywany rolnikom posiadającym płytę obornikową celem późniejszego zagospodarowania.

W celu zapewnienia właściwej gospodarki wytworzonym obornikiem, tutejszy organ zobowiązał prowadzącego instalację do monitorowania całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku, zgodnie z wymaganiami BAT 24 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. Jednocześnie nałożono obowiązek przekazywania otrzymanych wyników organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska, określając wymagany termin przekazywania powyższych informacji.

Zgodnie z art. 188 ust. 2b pkt 8 ustawy Prawo ochrony środowiska w pozwoleniu określono warunki przeciwpożarowe wynikające z operatu przeciwpożarowego.

Na potrzeby instalacji woda pobierana jest bezpośrednio ze studni zlokalizowanej na terenie działki nr ew. 47/15 w miejscowości Dębówka, gmina Góra Kalwaria, powiat piaseczyński. Zgodnie z informacjami przedstawionymi we wniosku, ujmowana woda

wykorzystywana będzie nie tylko na potrzeby przedmiotowej instalacji, ale również na cele pozainstalacyjne. Zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 8 ustawy Prawo ochrony środowiska w pozwoleniu określono ilość wody zużywanej na poszczególne cele instalacji. Na fermie prowadzona jest oszczędna i racjonalna gospodarka wodą. W celu zapobiegania nadmiernemu zużyciu wody, bez szkód dla stanu zdrowotności zwierząt (pojenie zwierząt do woli – ad libitum), zastosowany został automatyczny system pojenia kurcząt poprzez poidła smoczkowe, zapobiegające wyciekom i stratom wody. Ewidencja zużycia wody określana jest na podstawie wskazań wodomierzy.

Prowadzącego instalację zobowiązano do przekazywania bilansu zużycia wody organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska. Woda wykorzystywana do pojenia zwierząt powinna spełniać wymagania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, zgodnie z § 10 ust. 1 rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 15 lutego 2010 r. w sprawie wymagań i sposobu postępowania przy utrzymaniu gatunków zwierząt gospodarskich, dla których normy ochrony zostały określone w przepisach Unii Europejskiej (Dz. U. Nr 56, poz. 344, z późn. zm.).

Funkcjonowanie instalacji jest także źródłem ścieków przemysłowych powstających w wyniku dezynfekcji pomieszczeń. Wytwarzane ścieki odprowadzane są do szczelnych, bezodpływowych zbiorników, a następnie wywożone przez uprawnionych odbiorców specjalistycznym taborem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków. Ponadto w wyniku funkcjonowania instalacji powstają wody zanieczyszczone substancjami organicznymi pochodzące z mycia kurników oraz płukania płyt do przeładunku obornika. Ścieki gromadzone są w szczelnym, bezodpływowym zbiorniku i przekazywane do rolniczego wykorzystania w ilości mniejszej niż 5 m³/dobę, bądź są wywożone do oczyszczalni ścieków. Mając na względzie powyższe, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 7 ustawy Prawo ochrony środowiska, w pozwoleniu określono ilość, stan i skład ścieków z instalacji.

Prowadzący instalację, w celu zapewnienia właściwej ochrony środowiska wodno-gruntowego, został zobowiązany do przeprowadzania okresowych prób szczelności zbiorników bezodpływowych na ścieki technologiczne.

Zgodnie z art. 208 ust. 2 pkt 4 ustawy Prawo ochrony środowiska, w przypadku gdy eksploatacja instalacji obejmuje wykorzystanie, produkcję lub uwalnianie substancji stwarzającej ryzyko oraz istnieje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu, prowadzący instalację winien sporządzić raport początkowy o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami. Eksploatacja przedmiotowej instalacji powoduje uwalnianie substancji powodujących ryzyko, należących do co najmniej jednej z klas zagrożenia wymienionych w częściach 2-5 załącznika I do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniającego i uchylającego dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31.12.2008, str.1, z późn. zm.). Prowadzący instalację dołączył do wniosku raport początkowy, w którym zidentyfikował uwalniane substancje stwarzające ryzyko, przedstawił wyniki badań gleby i ziemi. Przeanalizowano stan przygotowania instalacji do bezpiecznego dla środowiska postępowania z substancjami powodującymi ryzyko. W trakcie poboru prób z żadnego otworu wiertniczego nie został dokonany pobór wody podziemnej. W pozwoleniu określono również, zgodnie z art. 217a ustawy Prawo ochrony środowiska, sposób i częstotliwość wykonywania badań i pomiarów zawartości substancji w glebie i ziemi, które zgodnie z ww. ustawą winny być wykonywane przez akredytowane laboratoria oraz

w sposób umożliwiający ich ilościowe porównanie z wynikami badań i pomiarów zawartymi w raporcie początkowym.

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.

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 niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Ministra Klimatu, 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 staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji 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 15 marca 2017 r. na rachunek bankowy Urzędu m.st. Warszawy, Dzielnicy Śródmieście, przy ul. Nowogrodzkiej 43; nr konta: 60 1030 1508 0000 0005 5001 0038.



z up. Marszałka Województwa

Marcin Podgórski
Dyrektor Departamentu Gospodarki Odpadami,
Emisji i Pozwoleń Zintegrowanych

Otrzymują:

Pan Kazimierz Manios – pełnomocnik Wnioskodawcy
Eco Progress.k.m. sp. z o.o., ul. Czarnieckiego 29, 05-510 Konstancin-Jeziorna

