



Marszałek  
Województwa Mazowieckiego  
ul. Jagiellońska 26, 03-719 Warszawa



Warszawa, 18 lipca 2022 roku

PZ-OP-II.7222.15.2022.AC

#### DECYZJA Nr 83/22/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 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 1973 ze zm.), zwanej dalej: „ustawą Poś”, po rozpatrzeniu wniosku Pana Michała Krocza, prowadzącego działalność pod nazwą: Hodowla Drobiu Michał KroczeK, Lisica 3, 09-500 Gostynin, reprezentowanego przez pełnomocnika,

udzielam

Panu Michałowi Kroczkowi, prowadzącemu działalność gospodarczą: Hodowla Drobiu Michał KroczeK, Lisica 3, 09-500 Gostynin (REGON: 369718527, NIP: 9710725639), pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu-kurcząt brojlerów o ilości stanowisk 148 300 sztuk (593,2 DJP), zlokalizowanej w miejscowości Lisica 3, 09-500 Gostynin (dz. ewid. nr 16/6, 16/7, 17/1, 18/2 i 18/3 obręb 0022 Lisica) 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 ras mięsnych typu ciężkiego o łącznej liczbie stanowisk 148 300 sztuk (593,2 DJP), w skład której wchodzi:

##### 1. pięć budynków inwentarskich K1-K5:

- 1) budynek K1 o maksymalnej liczbie stanowisk 17 700 sztuk/cykl, o powierzchni zabudowy 919 m<sup>2</sup> i powierzchni hodowlanej 837 m<sup>2</sup>,
- 2) budynek K2 o maksymalnej liczbie stanowisk 27 300 sztuk/cykl, o powierzchni zabudowy 1 331 m<sup>2</sup> i powierzchni hodowlanej 1 291 m<sup>2</sup>,
- 3) budynek K3 o maksymalnej liczbie stanowisk 21 900 sztuk/cykl, o powierzchni zabudowy 1 259 m<sup>2</sup> i powierzchni hodowlanej 1 036 m<sup>2</sup>,
- 4) budynek K4 o maksymalnej liczbie stanowisk 24 100 sztuk/cykl, o powierzchni zabudowy 1 199 m<sup>2</sup> i powierzchni hodowlanej 1 143 m<sup>2</sup>,
- 5) budynek K5 o maksymalnej liczbie stanowisk 57 300 sztuk/cykl, o powierzchni zabudowy 2 931 m<sup>2</sup> i powierzchni hodowlanej 2 713 m<sup>2</sup>;

Każdy budynek inwentarski wyposażony jest w:

- 1) system pojenia,
- 2) system podawania paszy,
- 3) system elektryczny,
- 4) system wentylacji mechanicznej:
  - a) w każdym kurniku K1, K2:

piętnaście sztuk wentylatorów ściennych wywiewnych, umocowanych na jednej ścianie bocznej, stanowiących system wentylacji podstawowej o parametrach określonych w Tabeli nr 2 dla kurnika K1 (emitory W1 - W15) i Tabeli nr 3 dla kurnika K2 (emitory W16 - W30);
  - b) w każdym kurniku K3, K4:
    - dwanaście sztuk wentylatorów ściennych wywiewnych, umocowanych na jednej ścianie bocznej, stanowiących system wentylacji podstawowej o parametrach określonych w Tabeli nr 4 dla kurnika K3 (emitory W31 – W42) i Tabeli nr 5 dla kurnika K4 (emitory W43 – W54);
    - jeden wentylator ścienny, szczytowy, niskociśnieniowy, umieszczony na jednej ścianie szczytowej o parametrach określonych w Tabeli nr 4 dla kurnika K3 (emitor Ws1) i Tabeli nr 5 dla kurnika K4 (emitor Ws2);
  - c) w kurniku K5:
    - czternaście wentylatorów ściennych wywiewnych, umocowanych na jednej ścianie bocznej, stanowiących system wentylacji podstawowej, o parametrach określonych w Tabeli nr 6 (emitory W55 – W68);
    - osiem wentylatorów ściennych, szczytowych, niskociśnieniowych umieszczonych w ścianie bocznej kurnika, o parametrach o parametrach określonych w Tabeli nr 6 (emitory Ws3 – Ws10);
2. cztery silosy na paszę z paszociągami (po jednym przy budynkach K1, K2, K5 i jeden wspólny dla budynków K3, K4);
3. trzydzieści sześć nagrzewnic wodnych, każda o mocy 15 kW (po pięć sztuk w każdym budynku K1, K3, K4, sześć sztuk w budynku K2 i piętnaście sztuk w budynku K5) zasilanych gorącą wodą z trzech kotłowni lokalnych;
4. trzy kotłownie, każdy kocioł o mocy 200 kW opalany węglem kamiennym (jedna w budynku K2, jedna w łączniku K3-K4, jedna w przybudówce K5).

Instalacje i urządzenia pomocnicze:

- 1 agregat prądowórczy o mocy 110 kW z silnikiem wysokoprężnym o mocy 120 kVA,
- pomieszczenia techniczne w budynkach kurników K1-K5 (K3 i K4 – wspólne),
- budynek gospodarczo garażowy z agregatem prądowórczym,
- budynek gospodarczy z 2 zamrażarkami na sztuki padłe,
- stacja trafo (następowa),
- miejsce na pojemniki na odpady komunalne,
- 1 zbiornik bezodpływowy na ścieki bytowe, o pojemności całkowitej 5 m<sup>3</sup>,

- przyłącze sieci wodociągowej z gminnej sieci wodociągowej, z hydrantami,
- lokalne sieci: wodociągowa, elektroenergetyczna,
- drogi dojazdowe i place manewrowe,
- ogrodzenie betonowe oraz miejscami z siatki.

Ponadto na terenie nieruchomości znajduje się budynek mieszkalny z kotłownią i kotłem opalonym węglem ( $Q = 35 \text{ kW}$ ) oraz zbiornik na ścieki bytowe z ww. budynku.

### Opis stosowanej technologii

Budynki kurników są zasiedlane pisklętami dostarczanymi z zewnętrznego zakładu wylęgowego. Kurczęta będą odchowywane w części do 35 dni oraz pozostała ilość do 42 dni i przekazywane do ubojni po osiągnięciu odpowiednio wagi: 1,9 kg po 35 dniach chowu lub 2,6 kg po 42 dniach chowu, przy maksymalnym zagęszczeniu do  $39 \text{ kg/m}^2$  na każdym etapie hodowli.

W ciągu roku będzie miało miejsce 7 pełnych cykli chowu kurcząt brojlerów, trwających 294 dni (7056 godzin). W pozostałym czasie pomiędzy cyklami trwającym łącznie 71 dni (1704 godzin) kurniki będą przygotowywane do kolejnych cykli. Przerwy pomiędzy cyklami produkcyjnymi będą przeznaczone na wywóz obornika, czyszczenie i dezynfekcję hali chowu oraz linii do pojenia i paszociągów, ścielenie ściółki i wygrzewanie kurnika.

Kurniki wyposażone są w sterowane komputerowo automatyczne systemy: pojenia, zadawania paszy, wentylacyjny, ogrzewania, oświetlenia, chłodzenia pod wysokim ciśnieniem i alarmowy. Instalacje i urządzenia technologiczne wchodzące w skład systemów zapewniają właściwy mikroklimat w kurnikach, charakteryzujący się zachowaniem wymaganej wymiany powietrza, temperatury, światła i hałasu tak, by odpowiadały one potrzebom fizjologicznym i etologicznym kurcząt.

Chów kurcząt brojlerów prowadzony jest metodą ściółkową. Materiałem na ściółkę będzie słoma.

Woda do pojenia drobiu, mycia hal chowu i systemów pojenia, do celów sanitarnych i przeciwpożarowych dostarczana będzie z wodociągu gminnego.

W kurnikach zastosowano automatyczne systemy pojenia, zapobiegające zalewaniu ściółki i stratom wody: w kurnikach K1-K4 zainstalowany jest 4 liniowy system pojenia z poidłami miseczkowymi, natomiast w kurniku K5 zainstalowany jest 7 liniowy system pojenia z poidłami miseczkowymi. Zapewnia to optymalne zużycie wody bez szkód dla stanu zdrowotności ptaków (pojenie zwierząt do woli – ad libitum).

Pasza zadawana jest z silosów paszowych przy użyciu automatycznego systemu paszociągów rurowych, zapobiegającego rozsypywaniu karmy. Kurniki K1- K4 wyposażono w 3 liniowy system zadawania paszy, natomiast kurnik K5 wyposażono w 6 liniowy system zadawania paszy. Przeładunek pasz jest dokonywany pneumatycznie. Na rurę odpowietrzającą silosy podczas załadunku paszy będą

nakładane worki spełniające rolę filtrów, zatrzymujące drobne frakcje paszy. Ptaki są karmione mieszankami o składzie dostosowanym do fazy ich rozwoju i kondycji. W żywieniu stosowane są niskobiałkowe, wysokoprzyswajalne i zbilansowane pasze.

Zimą oraz w okresach przed zasiedleniami kurniki będą ogrzewane nagrzewnicami wodnymi zasilanymi gorącą wodą wytworzoną w 3 lokalnych kotłowniach z kotłami opalanymi węglem, każdy o mocy netto 200 kW, zlokalizowanych w sąsiedztwie hal chowu: w budynku K2, w łączniku między K3 i K4 oraz w przybudówce budynku K5.

Pomieszczenia inwentarskie będą posiadały szczelne podłogi. Kanalizacja technologiczna nie występuje. Oczyszczanie i dezynfekcja hal odbywać się będzie z niewielką ilością wody usuwanej wraz z obornikiem, bez wytwarzania ścieków przemysłowych.

### 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 pneumatycznego załadunku paszy do silosów oraz automatycznego i hermetycznego systemu podawania paszy z silosów do kurników.
4. Transport obornika z kurników odpowiednio zabezpieczonymi środkami transportu, ograniczającymi emisję związków złoconnych do powietrza.
5. Utrzymywanie hal chowu w czystości oraz zapewnienie odpowiedniej temperatury i wilgotności w kurnikach, niedopuszczanie do strat wody i nadmiernego zawilgocenia ściółki, skutkującego zwiększoną technologiczną emisją: amoniaku, siarkowodoru i odorów do powietrza.
6. Odpowiednią izolację kurników, ograniczającą straty energii i ciepła, zmniejszającą zużycie paliwa do ogrzewania kurników.
7. Utrzymywanie zagęszczenia obsady drobiu do 39 kg/m<sup>2</sup>.
8. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej wszystkich urządzeń wchodzących w skład instalacji.
9. Utrzymywanie powierzchni wewnątrz pomieszczeń inwentarskich w należytej czystości oraz zapewnienie odpowiedniej temperatury i wilgotności w kurniku oraz niedopuszczanie do strat wody.
10. Zapewnienie szczelnych podłóg w budynkach inwentarskich oraz staranne czyszczenie kurników tzw. „metodą na sucho” z zastosowaniem myjki wysokociśnieniowej.
11. Prowadzenie regularnej kalibracji instalacji wody pitnej, wykrywanie i usuwanie przecieków, a także prowadzenie rejestru zużycia wody za pomocą wodomierzy.

12. 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 zapewniania 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 –  $Q_r = 9\ 011\ \text{m}^3/\text{rok}$ , w tym:
    - a) 9 l/ptaka/cykl,
    - b) 77,85 l/stanowisko/rok;
  - 2) cele chłodzenia –  $189\ \text{m}^3/\text{rok}$ ;
  - 3) czyszczenie kurników –  $77\ \text{m}^3/\text{rok}$ ;
2. Zużycie paszy –  $4755,737\ \text{Mg}/\text{rok}$ .
3. Zużycie energii elektrycznej –  $175,5\ \text{MWh}/\text{rok}$ .
4. Zużycie węgla kamiennego –  $135\ \text{Mg}/\text{rok}$ .
5. Zużycie oleju napędowego (agregat) –  $0,268\ \text{m}^3/\text{rok}$ .
6. Zużycie ściółki –  $88,4\ \text{Mg}/\text{rok}$ .
7. Zużycie środków do dezynfekcji –  $16\ \text{Mg}/\text{rok}$ .

#### VI. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii

##### 1. Emisja hałasu do środowiska

Dopuszczalny, równoważny poziom dźwięku A hałasu, przenikającego do środowiska, w wyniku eksploatacji instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego:

- na terenach zabudowy zagrodowej i zabudowy mieszkaniowo-usługowej wynosi:
  - a)  $\text{LAeq D} - 55\ \text{dB (A)}$  w porze dnia, w godz. 6.00 ÷ 22.00;
  - b)  $\text{LAeq N} - 45\ \text{dB (A)}$  w porze nocy, w godz. 22.00 ÷ 6.00.
- na terenach zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej wynosi:
  - a)  $\text{LAeq D} - 50\ \text{dB (A)}$  w porze dnia, w godz. 6.00 ÷ 22.00;
  - b)  $\text{LAeq N} - 40\ \text{dB (A)}$  w porze nocy, w godz. 22.00 ÷ 6.00.

Najbliższe tereny chronione akustycznie zlokalizowane są:

- w kierunku północno-wschodnim, w odległości ok. 22 m od granicy fermy-zabudowa mieszkaniowo-usługowa,
- w kierunku wschodnim, w odległości ok. 18 m od granicy fermy-zabudowa mieszkaniowo-usługowa,
- w kierunku południowo-zachodnim, w odległości ok. 110 m od granicy fermy-zabudowa zagrodowa,
- w kierunku południowym, w odległości ok. 150 m od granicy fermy-zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna.

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 ÷ K5	16	8
wentylatory ściennie wywiewne o jednostkowej wydajności $V = 11\,500\text{ m}^3/\text{h}$ (68 szt.)	16	8
wentylatory ściennie szczytowe o jednostkowej wydajności $V = 35\,613\text{ m}^3/\text{h}$ (10 szt.)	16	8
agregat prądotwórczy	16	8

## 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 14

Tabela nr 2. Charakterystyka miejsc wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza - wentylacja hal chowu – kurnik K1

Numer emitora	Wysokość usytuowania wentylatora [m]	Wysokość wylotu [m]	Przekrój wylotu [m] <sup>1</sup>	Wydajność wentylatora (30 Pa) [m <sup>3</sup> /h]	Typ wylotu	Czas pracy [h/rok]
W1	0,8	0,4	0,65 x 0,65	11 500	Pionowy do dołu	7056
W2	1,0	0,6	0,65 x 0,65	11 500	Pionowy do dołu	7056
W3	1,2	2,9	0,6	11 500	Pionowy do góry	7056
W4-W13	1,2	0,8	0,65 x 0,65	11 500	Pionowy do dołu	7056
W14-W15	1,4	1,0	0,65 x 0,65	11 500	Pionowy do dołu	7056

Tabela nr 3. Charakterystyka miejsc wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza - wentylacja hal chowu – kurnik K2

Numer emitora	Wysokość usytuowania wentylatora [m]	Wysokość wylotu [m]	Przekrój wylotu [m] <sup>2</sup>	Wydajność wentylatora (30 Pa) [m <sup>3</sup> /h]	Typ wylotu	Czas pracy [h/rok]
W16-W20	1,5	1,1	0,65 x 0,65	11 500	Pionowy do dołu	7056
W21-W22	2,1	1,7	0,65 x 0,65	11 500	Pionowy do dołu	7056
W23	2,3	1,9	0,65 x 0,65	11 500	Pionowy do dołu	7056
W24	2,4	4,5	0,6	11 500	Pionowy do góry	7056
W25	2,5	4,5	0,6	11 500	Pionowy do góry	7056

<sup>1</sup> prostokątny – wymiary boków, okrągły - średnica

<sup>2</sup> prostokątny – wymiary boków, okrągły - średnica

Numer emitora	Wysokość usytuowania wentylatora [m]	Wysokość wylotu [m]	Przekrój wylotu [m] <sup>2</sup>	Wydajność wentylatora (30 Pa) [m <sup>3</sup> /h]	Typ wylotu	Czas pracy [h/rok]
W26-W28	2,6	4,5	0,6	11 500	Pionowy do góry	7056
W29-W30	2,7	4,5	0,6	11 500	Pionowy do góry	7056

Tabela nr 4. Charakterystyka miejsc wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza - wentylacja hal chowu – kurnik K3

Numer emitora	Wysokość usytuowania wentylatora [m]	Wysokość wylotu [m]	Przekrój wylotu [m] <sup>3</sup>	Wydajność wentylatora (30 Pa) [m <sup>3</sup> /h]	Typ wylotu	Czas pracy [h/rok]
W31, W33-W36	2,0	1,6	0,65 x 0,65	11 500	Pionowy do dołu	7056
W32	1,9	1,5	0,65 x 0,65	11 500	Pionowy do dołu	7056
W37-W42	2,0	2,9	0,6	11 500	Pionowy do góry	7056
Ws1	2,1	1,4	1,3 x 1,5	35 613	Pionowy do dołu	150

Tabela nr 5. Charakterystyka miejsc wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza - wentylacja hal chowu – kurnik K4

Numer emitora	Wysokość usytuowania wentylatora [m]	Wysokość wylotu [m]	Przekrój wylotu [m] <sup>4</sup>	Wydajność wentylatora (30 Pa) [m <sup>3</sup> /h]	Typ wylotu	Czas pracy [h/rok]
W43	2,1	1,7	0,65 x 0,65	11 500	Pionowy do dołu	7056
W44-W47	2,0	1,8	0,65 x 0,65	11 500	Pionowy do dołu	7056
W48-W50 W53-W54	2,2	4,1	0,6	11 500	Pionowy do góry	7056

<sup>3</sup> prostokątny – wymiary boków, okrągły - średnica

<sup>4</sup> prostokątny – wymiary boków, okrągły - średnica



Numer emitora	Wysokość usytuowania wentylatora [m]	Wysokość wylotu [m]	Przekrój wylotu [m] <sup>4</sup>	Wydajność wentylatora (30 Pa) [m <sup>3</sup> /h]	Typ wylotu	Czas pracy [h/rok]
W51-W52	2,3	4,1	0,6	11 500	Pionowy do góry	7056
Ws2	2,0	1,3	1,3 x 1,5	35 613	Pionowy do dołu	150

Tabela nr 6. Charakterystyka miejsc wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza - wentylacja hal chowu – kurnik K5

Numer emitora	Wysokość usytuowania wentylatora [m]	Wysokość wylotu [m]	Przekrój wylotu [m] <sup>5</sup>	Wydajność wentylatora (30 Pa) [m <sup>3</sup> /h]	Typ wylotu	Czas pracy [h/rok]
W55-W56	1,05	3,1	0,6	11 500	Pionowy do góry	7056
W57-W58	1,15	3,2	0,6	11 500	Pionowy do góry	7056
W59-W60	1,25	3,2	0,6	11 500	Pionowy do góry	7056
W61	1,25	3,3	0,6	11 500	Pionowy do góry	7056
W62	1,45	3,45	0,6	11 500	Pionowy do góry	7056
W63	1,45	3,5	0,6	11 500	Pionowy do góry	7056
W64	1,55	3,5	0,6	11 500	Pionowy do góry	7056
W65-W66	1,55	3,6	0,6	11 500	Pionowy do góry	7056
W67-W68	1,65	3,7	0,6	11 500	Pionowy do góry	7056
Ws3	1,1	0,4	1,3 x 1,5	35 613	Pionowy do dołu	150

<sup>5</sup> prostokątny – wymiary boków, okrągły - średnica

Numer emitora	Wysokość usytuowania wentylatora [m]	Wysokość wylotu [m]	Przekrój wylotu [m] <sup>5</sup>	Wydajność wentylatora (30 Pa) [m <sup>3</sup> /h]	Typ wylotu	Czas pracy [h/rok]
Ws4-Ws5	1,15	0,45	1,3 x 1,5	35 613	Pionowy do dołu	150
Ws6	1,25	0,55	1,3 x 1,5	35 613	Pionowy do dołu	150
Ws7	1,5	0,8	1,3 x 1,5	35 613	Pionowy do dołu	150
Ws8	1,65	0,95	1,3 x 1,5	35 613	Pionowy do dołu	150
Ws9	1,75	1,05	1,3 x 1,5	35 613	Pionowy do dołu	150
Ws10	1,85	1,15	1,3 x 1,5	35 613	Pionowy do dołu	150

Tabela nr 7. Charakterystyka miejsc wprowadzania gazów i pyłów do powietrza – emitory kotłowni K1, K2 i K3

Numer emitora	Źródło emisji	Wysokość usytuowania wentylatora [m]	Wymiary wylotu [m] <sup>6</sup>	Typ wylotu	Czas pracy [h/rok]
E1	Kocioł 200 kW	9,4	0,4	Pionowy, otwarty	1935
E2	Kocioł 200 kW	8,5	0,5 x 0,5	Pionowy, otwarty	1935
E3	Kocioł 200 kW	7,5	0,5	Pionowy, otwarty	1935

Tabela nr 8. Dopuszczalna emisja roczna dla stanowiska dla zwierzęcia dla każdego z kurników K1÷K5

Rodzaj substancji	kgNH <sub>3</sub> /stanowisko dla zwierzęcia/rok
amoniak	0,0406

<sup>6</sup> prostokątny – wymiary boków, okrągły - średnica

Tabela nr 9. Emisja dopuszczalna dla źródeł emisji i miejsc wprowadzania gazów i pyłów z chowu brojlerów kurzych

Kurnik / Wentylatory	Amoniak [kg/h]	Siarkowodór [kg/h]	Pył ogółem [kg/h]	Pył zawieszony PM10 [kg/h]	Pył zawieszony PM2,5 [kg/h]
<b>Kurnik K1</b>	<b>0,196</b>	<b>0,00392</b>	<b>0,16089</b>	<b>0,09380</b>	<b>0,01416</b>
Każdy wentylator ścienny: K1:(15 szt.) W1-W15	0,013067	0,000261	0,010726	0,006253	0,000944
<b>Kurnik K2</b>	<b>0,30233</b>	<b>0,00605</b>	<b>0,24818</b>	<b>0,14469</b>	<b>0,02184</b>
Każdy wentylator ścienny K2: (15 szt.): W16-W30	0,020155	0,000403	0,016545	0,009646	0,001456
<b>Kurnik K3</b>	<b>0,24248</b>	<b>0,00485</b>	<b>0,19905</b>	<b>0,11605</b>	<b>0,01752</b>
Każdy wentylator ścienny K3: (12 szt.): W31-W42	0,020207	0,000404	0,016587	0,009671	0,001460
Wentylator szczytowy K3: (1 szt.) Ws1	0,049741	0,000995	0,040831	0,023804	0,003593
<b>Kurnik K4</b>	<b>0,26659</b>	<b>0,00533</b>	<b>0,21883</b>	<b>0,12758</b>	<b>0,01926</b>
Każdy wentylator ścienny: K4: (12 szt.): W43-W54	0,022216	0,000444	0,018236	0,010632	0,001605

Kurnik / Wentylatory	Amoniak [kg/h]	Siarkowodór [kg/h]	Pył ogółem [kg/h]	Pył zawieszony PM10 [kg/h]	Pył zawieszony PM2,5 [kg/h]
Wentylator szczytowy K4: (1 szt.): Ws2	0,054685	0,001094	0,044889	0,026170	0,003950
Kurnik K5	0,63433	0,01269	0,52071	0,30357	0,04582
Każdy wentylator ścienny K5: (14 szt.): W55-W68	0,045310	0,000906	0,037194	0,021684	0,003273
Każdy wentylator szczytowy K5: (8 szt.): Ws3-Ws10	0,050662	0,001013	0,041587	0,024245	0,003660

Tabela nr 10. Dopuszczalna emisja roczna z instalacji – chów brojlerów kurzych

Rodzaj substancji	Dopuszczalna emisja roczna [Mg/rok]
Amoniak	6,025
Siarkowodór	0,121
Pył ogółem	4,827
Pył zawieszony PM10	2,814
Pył zawieszony PM2,5	0,425

Tabela nr 11. Emisja wskaźnikowa chów brojlerów kurzych w odniesieniu do obsady stanowisk<sup>7</sup>

Rodzaj substancji	Wskaźnik [mg/stanowisko/dobę]
Amoniak	138,19
Siarkowodór	2,77
Pył ogółem	110,71

<sup>7</sup> Pojęcie „obsady stanowisk” - to początkowa obsada stanowisk w danym cyklu chowu. Wskaźnik uwzględnia 3,5 % upadków w cyklu chowu i podebranie części kurcząt po 35 dniach cyklu chowu.

Rodzaj substancji	Wskaźnik [mg/stanowisko/dobę]
Pył zawieszony PM10	64,54
Pył zawieszony PM2,5	9,75

Tabela nr 12. Emisja dopuszczalna dla każdego z kotłów K1, K2 i K3, każdy o mocy 200 kW, opalanych węglem kamiennym

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
pył ogółem	0,081
pył zawieszony PM10	0,072
pył zawieszony PM2,5	0,0558
tlenki azotu jako NO <sub>2</sub>	0,198
dwutlenek siarki	0,369
tlenek węgla	0,36
benzo/a/piren	0,00001

Tabela nr 13. Dopuszczalna emisja roczna z pracy kotłów opalanych węglem kamiennym

Rodzaj substancji	Dopuszczalna emisja roczna dla instalacji [Mg/rok]
Pył ogółem	0,313
Pył zawieszony PM10	0,279
Pył zawieszony PM2,5	0,216
Tlenki azotu jako NO <sub>2</sub>	0,766
Dwutlenek siarki	1,428
Tlenek węgla	1,393
benzo/a/piren	0,00004

Tabela nr 14. Dopuszczalna emisja roczna z instalacji – chów brojlerów kurzych wraz z emisją z kotłowni

Rodzaj substancji	Dopuszczalna emisja roczna [Mg/rok]
Amoniak	6,025
Siarkowodór	0,121
Pył ogółem	5,17
Pył zawieszony PM10	3,093

Rodzaj substancji	Dopuszczalna emisja roczna [Mg/rok]
Pył zawieszony PM2,5	0,641
Tlenki azotu jako NO <sub>2</sub>	0,766
Dwutlenek siarki	1,428
Tlenek węgla	1,393
benzo/a/piren	0,00004

### 3. Zagospodarowanie wytwarzanego obornika

Maksymalna ilość obornika kurzego, która powstać może w wyniku funkcjonowania instalacji (przy obsadzie 148 300 sztuk/cykl i 7 cyklach w roku) – 1912,00 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 lub
- jako odpad.

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.

### 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 15.

Tabela nr 15. 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>Odchody zwierzęce [Mieszanina przefermentowanych odchodów i ściółki (słomy). Pomiot - zawartość suchej masy ok. 20-44%, w tym około: azot (N) 16 kg/Mg, fosfor (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) 15 kg/Mg, potas (K<sub>2</sub>O) 8 kg/Mg, wapń (CaO) 24 kg/Mg, magnez (MgO) 7 kg/Mg. Słoma – zawartość suchej masy ok. 90-93%, w tym węgiel 46%, wodór 5%, tlen – 38%, azot – 0,2%, siarka 0,1%, popiół 3%. Odpady o dużej zawartości składników odżywczych, zawilgocony (posiadają właściwości nawozowe, polepszające strukturę podłoża). Odpady w postaci stałej. Stosowane lub magazynowane w niewłaściwy sposób mogą powodować zanieczyszczenie gleby i wód związkami azotu.]</p>	02 01 06	1 912,00	<p>Odpad nie będzie magazynowany na terenie przedmiotowej fermi drobiu. Odpady bezpośrednio po wytworzeniu będą wywożone z terenu fermy i przekazywane uprawnionym podmiotom w celu odzysku (np.: do produkcji podłoża do uprawy grzybów).</p>
2.	<p>Opakowania z tworzyw sztucznych [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). Odpady w postaci stałej, palny, wodoodporny.]</p>	15 01 02	0,10	<p>Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach lub workach ustawionych na utwardzonych powierzchniach w wyznaczonym pomieszczeniu w budynku gospodarczym, 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 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.]</p>	15 01 10*	0,02	<p>Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych opakowaniach lub pojemnikach ustawionych na utwardzonych powierzchniach w wyznaczonym pomieszczeniu w budynku gospodarczym, 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
4.	<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*	0,05	<p>Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach odpornych na działanie substancji tam zawartych, ustawionych na utwardzonych powierzchniach w wyznaczonym pomieszczeniu w budynku gospodarczym, 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>
5.	<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 stłuczenia toksyczne HP6, ekotoksyczne HP14.]</p>	16 02 13*	0,02	<p>Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych blaszanych pojemnikach ustawionych na utwardzonych powierzchniach w wyznaczonym pomieszczeniu w budynku gospodarczym, 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
6.	<p>Organiczne odpady zawierające substancje niebezpieczne</p> <p>[Niewykorzystane i przeterminowane środki dezynfekcyjne, po upływie terminu ich ważności. Roztwory wodne zawierające 30-70% substancji niebezpiecznych np. chlorek benzalkonium, chlorek didecyldimetyloaminowy, izopropanol, aldehyd glutarowy, glikosol, formaldehyd, kwas solny, kwas fosforowy, jod i in.</p> <p>Odpady w postaci stałej/płynnej, łatwopalne, działające toksycznie na organizmy wodne-ekotoksyczne (HP14), żrące (HP8), uczulające (HP13), drażniące (HP4), szkodliwe (HP5), toksyczne (HP6).]</p>	16 03 05*	0,02	<p>Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach odpornych na działanie substancji tam zawartych, umieszczonych w skrzyni, ustawionych na utwardzonych powierzchniach w wyznaczonym pomieszczeniu w budynku gospodarczym, 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>

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

Budynki czyszczone są metodą na sucho, w związku z czym instalacja nie jest źródłem ścieków przemysłowych powstających w wyniku mycia, dezynfekcji pomieszczeń i urządzeń inwentarskich.

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

1. Maksymalny dopuszczalny czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych – nie określa się.
2. Warunki lub parametry charakteryzujące pracę instalacji, określające moment zakończenia rozruchu – nie określa się.

3. Warunki lub parametry charakteryzujące pracę instalacji, określające moment rozpoczęcia wyłączenia instalacji – nie określa się.
  4. Warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii:
    - 1) w trakcie rozruchu – nie określa się;
    - 2) w trakcie wyłączenia – nie określa się.
- IX. Wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposobów ich systematycznego nadzorowania
1. Wyposażenie pomieszczeń inwentarskich w szczelne posadzki.
  2. Postępowanie ze środkami dezynfekcyjnymi, zgodnie z instrukcją zawartą w ich kartach charakterystyk.
  3. Czyszczenie 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. 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.
  7. Transport odpadów do miejsc odzysku/unieszkodliwienia za pomocą przystosowanych do tego pojazdów, przez przedsiębiorców posiadających wymagane prawem decyzje administracyjne.
- 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.
    - 3) Określanie całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku (BAT 24) przy wykorzystaniu techniki polegającej na 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 i pyłu z instalacji, przy wykorzystaniu techniki „Szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji” (BAT 25

i BAT 27), z częstotliwością raz w roku, na podstawie wskaźników emisji określonych w decyzji w Tabeli nr 11.

- 2) 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.

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 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. 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.

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

1. Sposób i częstotliwość wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi substancjami powodującymi ryzyko:  
Nie określa się.
2. Sposób i częstotliwość wykonywania pomiarów zawartości w wodach gruntowych substancji powodujących ryzyko:  
Nie określa się.

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

Usytuowanie stanowisk do pomiarów wielkości emisji gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza na emitorach:

1. w budynku K1 na emitorze W3,
2. w budynku K2 na emitorze W24,
3. w budynku K3 na emitorze W37,
4. w budynku K4 na emitorze W48,
5. w budynku K5 na emitorze W55.

XIV. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii

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

XV. Wymagania ochrony przeciwpożarowej wynikające z operatu przeciwpożarowego

Nie określa się.

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

W razie wystąpienia awarii przemysłowej natychmiastowe zawiadomienie o tym fakcie właściwego powiatowego komendanta Państwowej Straży Pożarnej oraz wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska.

XIX. Termin ważności pozwolenia

Udziela się pozwolenia zintegrowanego na czas nieoznaczony.

Uzasadnienie

Wnioskiem z 28 stycznia 2022 r. (data wpływu do tut. urzędu: 31 stycznia 2022 r.), Pan Michał Kroczek, prowadzący działalność gospodarczą pod nazwą „Hodowla Drobiu Michał Kroczek”, Lisica 3, 09-500 Gostynin (REGON: 369718527, NIP: 9710725639), reprezentowany przez pełnomocnika, zwrócił się do Marszałka Województwa Mazowieckiego o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu-kurcząt brojlerów o ilości stanowisk 148 300 sztuk (593,2 DJP), zlokalizowanej w miejscowości Lisica 3, 09-500 Gostynin (dz. ewid. nr 16/6, 16/7, 17/1, 18/2 i 18/3 obręb 0022 Lisica).

Ze względu na fakt, że złożona dokumentacja nie spełniała wymogów formalnych pismem z 28 lutego 2022 r., wnioskodawca został wezwany do uzupełnienia wniosku. Uzupełnienia do wniosku wpłynęły do tut. urzędu 3 marca 2022 r. oraz 17 marca 2022 r.

Pismem z 1 kwietnia 2022 r. wezwano wnioskodawcę o dodatkowe wyjaśnienia w przedmiotowej sprawie. Wyjaśnienia wpłynęły do tut. urzędu 19 kwietnia 2022 r.

Zgodnie z art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy 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 2022 r. poz. 1029, ze 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 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.

Zawiadomieniem z 2 maja 2022 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 zamieszczono od 4 maja 2022 r. do 4 czerwca 2022 r. na stronie tablicy ogłoszeń w Urzędzie Marszałkowskim Województwa Mazowieckiego w Warszawie oraz na stronie internetowej Samorządu Województwa Mazowieckiego. Zawiadomienie wywieszono również na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy Gostynin od 17 maja 2022 r. do 20 czerwca 2022 r. oraz na terenie przedmiotowej instalacji w okresie od 6 maja 2022 r. do 7 czerwca 2022 r. (28 czerwca 2022 r. do tut. urzędu wpłynęła ostatnia informacja zwrotna o wymieszeniu przedmiotowego zawiadomienia).

Zgodnie z art. 10 § 1 Kpa, pismem z 4 lipca 2022 r., strona postępowania została powiadomiona 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. Wnioskodawca, pismem z 8 lipca 2022 r., zrezygnował z możliwości zapoznania się z aktami sprawy.

Decyzją Nr 95/11/PŚ.Z z 31 sierpnia 2008 r. (znak: PŚ.V/KS/7600-16/10), zmienioną decyzją 181/15/PŚ.Z z 22 czerwca 2015 r. (znak: PŚ.V/IP/7600-16/10), Marszałek Województwa Mazowieckiego udzielił Państwu Ewie i Bogusławowi Toruniewskim,

zamieszkałym w miejscowości ..... pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów, składającej się z 6 budynków inwentarskich-kurników, o łącznej liczbie stanowisk 216 800 sztuk, zlokalizowanej w miejscowości Lisica na działkach o nr ewid.: 16/6, 16/7, 18/2, 18/3, 8/4. Decyzją Nr 72/20/PZ.Z z 2 września 2020 r. (znak: PZ-OP-II.7222.60.2020.UŻ) Marszałek Województwa Mazowieckiego stwierdził z urzędu wygaśnięcie decyzji Marszałka Województwa Mazowieckiego Nr 95/11/PŚ.Z z 31 sierpnia 2011 r. (znak: PŚ.V/KS/7600-16/10) (ze zm.) udzielającej Państwu Ewie i Bogusławowi Toruniewskim pozwolenia zintegrowanego podając przyczynę z art. 193 ust. 1 pkt 5 ustawy Poś, tj. prowadzący instalację nie prowadzili działalności objętej pozwoleniem przez dwa lata. Minister Klimatu decyzją z 18 listopada 2020 r. (znak: DIŚ-III.435.11.2020.AŻ) utrzymał w mocy zaskarżoną decyzję Marszałka Województwa Mazowieckiego Nr 72/20/PZ.Z z 2 września 2020 r. (znak: PZ-OP-II.7222.60.2020.UŻ) a więc decyzja Nr 72/20/PZ.Z z 2 września 2020 r. (znak: PZ-OP-II.7222.60.2020.UŻ) wygaszająca pozwolenie zintegrowane stała się ostateczna. Zgodnie z wiedzą tut. organu Wojewódzki Sąd Administracyjny w Warszawie wyrokiem 31 maja 2021 r. sygnatura akt IV SA/Wa 151/21, oddalił skargę Państwa Toruniewskich na decyzję Ministra Klimatu z 18 listopada 2020 r. (znak: DIŚ-III.435.11.2020.AŻ). Państwo Toruniewscy 12 sierpnia 2021 r. złożyli skargę kasacyjną do Naczelnego Sądu Administracyjnego. W tym stanie rzeczy, tj. gdy decyzja Marszałka Województwa Mazowieckiego Nr 95/11/PŚ.Z z 31 sierpnia 2008 r. (znak: PŚ.V/KS/7600-16/10) (ze zm.) jest ostateczna w związku z art. 61 § 1 ustawy z dnia 30 sierpnia 2022 roku Prawo o postępowaniu przed sądami administracyjnymi (Dz.U. z 2022 roku, poz. 329, z późn. zm.), z którego wynika, że wniesienie skargi nie wstrzymuje wykonania aktu lub czynności, należy stwierdzić, że nie ma przeszkód prawnych do wydania nowego pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji prowadzonej pod adresem Lisica 3.

We wniosku wykazano, że przedmiotowa instalacja zlokalizowana w miejscowości Lisica 3, 09-500 Gostynin (dz. ewid. nr 16/6, 16/7, 17/1, 18/2 i 18/3 obręb 0022 Lisica), prowadzona przez Pana Michała Krocza, prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą „Hodowla Drobiu Michał Krocze”, 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 fermi 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 Gostynin z 28 grudnia 2021 r. (znak: RG.6220.I.10.2021). Najbliższe tereny chronione akustycznie to tereny zabudowy mieszkaniowo-usługowej, tereny zabudowy zagrodowej i zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.

We wniosku przeprowadzono obliczenia rozprzestrzeniania się substancji w powietrzu z uwzględnieniem wszystkich źródeł emisji zorganizowanej zlokalizowanych na terenie, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny. Z obliczeń rozkładu stężeń substancji w powietrzu wynika, że określone we wniosku emisje amoniaku, siarkowodoru, pyłu, pyłu zawieszonego PM<sub>10</sub>, pyłu zawieszonego PM<sub>2,5</sub>, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu, tlenku węgla, bezno/a/pirenu 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 prowadzący 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, zgodnie z art. 211 ust. 3 ustawy Poś w decyzji określono dopuszczalne wielkości emisji wprowadzanych do powietrza dla amoniaku pochodzącego z każdego pomieszczenia dla brojlera kurzego zgodnie z wymaganiami BAT<sub>32</sub>, w jednostkach, w których określono graniczne wielkości emisji, tj. w kg NH<sub>3</sub>/stanowisko dla zwierzęcia/rok.

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.

Zgodnie z art. 211 ust. 5 ustawy Poś prowadzącego instalację zobowiązano do monitorowania wielkości emisji amoniaku i pyłu zgodnie z wymaganiami BAT<sub>25</sub> i BAT<sub>27</sub>, określonymi w Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z 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 określone zostało usytuowanie stanowisk do pomiarów wielkości emisji w zakresie gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza zgodnie z wnioskiem strony.

W instalacji zgodnie z § 7 ust. 1 rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z 28 czerwca 2010 r. w sprawie minimalnych warunków utrzymywania gatunków zwierząt gospodarskich innych niż te, dla których normy ochrony zostały określone w przepisach Unii Europejskiej, aby zapewnić w pomieszczeniach chowu temperaturę na poziomie nieszkodliwym dla zwierząt, zastosowano kotłownię wyposażoną w trzy kotły węglowe o mocy 200 kW każdy. Kotłownia jest więc niezbędna do utrzymania zwierząt i tut. organ uznał, iż stanowi ona część integralną instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym.

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 oraz jako odpad. 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.

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 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.

Na potrzeby instalacji dostarczana będzie woda z gminnej sieci wodociągowej. Zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 8 ustawy Poś, w pozwoleniu zintegrowanym 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 miseczkowe, uniemożliwiające rozlewanie wody. Ewidencja zużycia wody określana jest na podstawie wskazań wodomierzy.

Prowadzącą instalację zobowiązano do przekazywania bilansu zużycia wody organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska.

Instalacja nie jest źródłem ścieków przemysłowych powstających w wyniku mycia i dezynfekcji budynków inwentarskich, po zakończonym cyklu hodowlanym. Mycie i dezynfekcja odbywać się będzie metodą „na sucho”.

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. Eksploatacja przedmiotowej instalacji powoduje wykorzystywanie i uwalnianie substancji powodujących ryzyko, należących do co najmniej jednej z klas zagrożenia wymienionych w częściach 2-5 załącznika I do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie kwalifikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniającego i 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 zidentyfikował uwalniane substancje stwarzające ryzyko, jak również wskazał środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych. Wobec wykazania we wniosku, że funkcjonowanie instalacji nie spowoduje zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych substancjami powodującymi ryzyko, tut. organ przychylił się do wniosku strony w kwestii braku konieczności sporządzenia 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) 18 stycznia 2022 r. na rachunek bankowy Urzędu m. st. Warszawy, Centrum Obsługi Podatnika, nr konta: 21 1030 1508 0000 0005 5000 0070.



z up. Marszałka Województwa

Urząd Pawlak  
Zastępca Dyrektora Departamentu Gospodarki Odpadami,  
Energii i Pozwoleń Zintegrowanych  
ds. Gospodarki Odpadami i Pozwoleń Środowiskowych

Otrzymuje:

Pan – pełnomocnik wnioskodawcy

