



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



Warszawa, 5 września 2022 roku

PZ-OP-II.7222.117.2021.KST

DECYZJA Nr 103/22/PZ.Z

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art.183 ust. 1, art. 188 ust.1, 2, 2b, 3 i 5, art. 201 ust.1, art. 202, art. 204 ust. 1, art. 211 ust. 1, 3, 5, 6 i 8, art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 1973 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Witolda Jędrzejewskiego, reprezentowanego przez pełnomocnika,

udzielam

Panu Witoldowi Jędrzejewskiemu, prowadzącemu działalność gospodarczą pn. „Ferma Drobiu Witold Jędrzejewski”, Bońkowo Podleśne 29, 06-540 Radzanów (REGON: 130128185, NIP: 569 111 19 91,) pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlera kurzego o łącznej liczbie stanowisk 301 360 szt., zlokalizowanej na działce o nr ewidencyjnym 28/4 w miejscowości Bońkowo Podleśne 44, gmina Radzanów, powiat mławski i określam następujące warunki pozwolenia:

I. Rodzaj prowadzonej działalności

Chów drobiu – brojlerów kurzych w systemie ściółkowym.

II. Rodzaj i parametry instalacji oraz stosowana technologia

W skład instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 301 360 sztuk wchodzi:

1. 2 budynki inwentarskie nr 1-2 –każdy o obsadzie 29 000 szt./cykl i powierzchni dostępnej dla ptaków 1554,28 m²;
2. 6 budynków inwentarskich nr 3-8 – każdy o obsadzie 40 560 szt./cykl i powierzchni dostępnej dla ptaków 2173,08 m².

Każdy budynek inwentarski wyposażony jest w:

- 1) system zadawania paszy;
- 2) system pojenia;
- 3) instalację elektryczną i odgromową;
- 4) system sterowania oświetleniem;
- 5) system alarmowy;
- 6) system ogrzewania składający się z czterech nagrzewnic, każda o mocy 100 kW, z odprowadzaniem zanieczyszczeń emitorami o wysokości $h = 4,0$ i średnicy $d = 0,15$ m, typ wylotu: zadaszony; maksymalny czas pracy nagrzewnic 2016 h/rok;
- 7) system kontroli środowiska wewnątrz kurnika i sterowania wentylacją z elektronicznym kontrolerem do optymalizacji warunków środowiskowych w kurniku (chłodzenie, wilgotność, temperatura, włączanie poszczególnych sekcji wentylacji w zależności warunków wewnętrznych i zewnętrznych kurnika);
- 8) system wentylacji składający się z:
 - a) kurniki nr 1 i 2:

- 7 wentylatorów dachowych o wydajności 12 245 m³/h każdy, zlokalizowanych na wysokości h = 7,3 m, o średnicy d = 0,9 m, typ wylotu: pionowy otwarty; maksymalny czas pracy emitora 7056 h/rok;
- 4 wentylatory szczytowe o wydajności 37 930 m³/h każdy, zlokalizowane na wysokości h = 1,8 m, z wylotami o powierzchni 1,4 m x 1,4 m, typ wylotu: boczny; maksymalny czas pracy emitora 208 h/rok;

b) kurniki nr 3-8:

- 9 wentylatorów dachowych o wydajności 12 245 m³/h każdy, zlokalizowanych na wysokości h = 7,3 m, o średnicy d = 0,9 m, typ wylotu: pionowy otwarty; maksymalny czas pracy emitora 7056 h/rok;
- 8 wentylatorów szczytowych o wydajności 37 930 m³/h każdy, zlokalizowanych na wysokości h = 1,8 m, o wymiarach F(1,4 m x 1,4 m), typ wylotu: boczny; maksymalny czas pracy emitora 208 h/rok.

3. 8 silosów na paszę o pojemności 25 Mg każdy;
4. 22 szczelne, betonowe zbiorniki do gromadzenia ścieków przemysłowych z mycia hal chowu oraz okresowego mycia konfiskatorów, każdy o pojemności 3 m³;
5. 18 zbiorników na gaz płynny, każdy o pojemności 6,4 m³;
6. studnia głębinowa ze stacją uzdatniania wody wyposażonej w 2 zbiorniki bezodpływowe o pojemności 10 m³ każdy.

Opis stosowanej technologii

Kurniki wchodzące w skład przedmiotowej instalacji są zasiedlane jednodniowymi pisklętami dostarczonymi z zakładu wylęgowego. Kurczaki są hodowane na fermie ok. 42 dni i po osiągnięciu wagi docelowej przekazywane są do ubojni. W ciągu roku będzie miało miejsce maksymalnie 7 cykli chowu kurcząt brojlerów. W trakcie cyklu (około 36 dnia chowu) następuje podebranie części obsady o około 19%.

Kurczaki są hodowane metodą ściółkową. Ferma zaopatrywana będzie z lokalnej sieci energoelektrycznej.

Awaryjne źródło zasilania stanowią będą dwa agregaty prądotwórcze o mocy ok 262 kW każdy. We wszystkich kurnikach zamontowano automatyczny system pojenia. Ptaki pojone są wodą pobieraną z własnego ujęcia wody podziemnej lub z wodociągu gminnego. Kurniki wyposażono w poidła smoczkowo - miseczkowe, zapobiegające rozlewaniu wody. Zadawanie paszy w kurnikach odbywać się będzie za pomocą paszociągów z karmnikami. W każdym budynku zainstalowane będą linie paszowe. Pasza dostarczana będzie z silosów paszowych znajdujących się na zewnątrz budynku za pomocą przenośnika ślimakowego.

W pozostałym czasie pomiędzy cyklami (okres ok. 1 tygodnia pomiędzy cyklami), kurniki poddawane są zabiegom higienicznym, następuje mycie i dezynfekcja hal produkcyjnych, a następnie wyścielenie podłogi świeżą słomą i przygotowanie wyposażenia na 3 dni przez wstawieniem stada. Ścieki powstające przy myciu kurników po zakończeniu każdego cyklu hodowlanego oraz z okresowego mycia konfiskatorów będą odprowadzane do szczelnych bezodpływowych zbiorników i będą okresowo wywożone przez uprawnionych odbiorców do oczyszczalni ścieków. Ścieki ze stacji uzdatniania wody (SUW) będą odprowadzane do dwóch zbiorników bezodpływowych.

Teoretyczna zdolność produkcyjna w przedmiotowej instalacji wynosi: 2 109 520 sztuk.

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 środka AFG POWDER do redukcji emisji amoniaku i siarkowodoru o skuteczności min. 50 %.
3. Zastosowanie do ogrzewania kurników niskoemisyjnego paliwa – gaz płynny.

4. Stosowanie automatycznego i hermetycznego systemu podawania paszy z silosów do budynków inwentarskich.
5. Hermetyzacja procesu załadunku paszy z paszowozów.
6. Stosowanie automatycznych, wysokowydajnych systemów pojenia – poidel smoczkowo - miseczkowych, zapobiegających nawilżaniu ściółki.
7. Utrzymywanie powierzchni wewnątrz pomieszczeń inwentarskich w należytej czystości oraz zapewnienie odpowiedniej temperatury i wilgotności w budynkach inwentarskich, utrzymywanie ściółki w stanie suchym.
8. Zapewnienie szczelnych podłóg w budynkach inwentarskich oraz staranne czyszczenie kurników przed myciem.
9. Gromadzenie wytwarzanych ścieków przemysłowych z mycia i dezynfekcji pomieszczeń i urządzeń inwentarskich w szczelnych, bezodpływowych zbiornikach, i systematyczne wywożenie ich przez uprawnionych odbiorców do oczyszczalni ścieków.
10. Stosowanie podawania wody i paszy ad libitum.
11. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej sieci wodociągowej, prowadzenie regularnej kalibracji instalacji wody pitnej, wykrywanie i usuwanie przecieków, a także prowadzenie rejestru zużycia wody.
12. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej wszystkich urządzeń gospodarki kanalizacyjnej.
13. Systematyczne usuwanie obornika po zakończeniu cyklu produkcyjnego, a następnie wywożenie go poza teren fermy odpowiednio zabezpieczonymi środkami transportu, ograniczającymi emisję związków złoonych do powietrza. W sytuacjach awaryjnych, gdy obornik nie będzie mógł być odebrany przez uprawnionych odbiorców czasowo (kilka dni) pozostanie po zakończonym cyklu chowu w kurnikach
14. Prowadzenie regularnych przeglądów i konserwacji urządzeń znajdujących się na wyposażeniu instalacji.
15. Przechowywanie martwych zwierząt w specjalistycznym, szczelnym, oznakowanym kontenerze (konfiskatorze), w sposób zapobiegający emisjom.
16. Utrzymanie drożności systemów wentylacyjnych poprzez częste kontrole kanałów i wentylatorów.

IV. Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii

1. Bieżąca kontrola parametrów procesowych w poszczególnych kurnikach przy wykorzystaniu sterowania komputerowego (system zadawania paszy, optymalizacja systemów wentylacji i ogrzewania/chłodzenia).
2. Utrzymanie drożności systemów wentylacyjnych poprzez częste kontrole kanałów i wentylatorów.
3. Wysoka izolacyjność termiczna ścian i dachów budynków.
4. Zastosowanie energooszczędnego oświetlenia a także systemu sterowania oświetleniem z możliwością ustawienia cyklu świetlnego
5. Przeglądy i konserwacje urządzeń w celu zapewnienia prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń oraz eliminacji nieuzasadnionej, nadmiernej konsumpcji energii.

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

1. Zużycie wody na cele instalacji:
 - 1) pojenie zwierząt – $Q_r = 44300 \text{ m}^3/\text{rok}$, w tym:
 - a) $21 \text{ dm}^3/\text{ptaka}/\text{cykl}$;
 - b) $147 \text{ dm}^3/\text{stanowisko}/\text{rok}$;
 - 2) mycie i dezynfekcja kurników – $Q_r = 240 \text{ m}^3/\text{rok}$;
 - 3) płukanie filtrów na SUW - $Q_r = 218,4 \text{ m}^3/\text{rok}$.
2. Zużycie paszy – $8\,860 \text{ Mg}/\text{rok}$.
3. Zużycie energii elektrycznej - $264 \text{ MWh}/\text{rok}$.
4. Zużycie gazu płynnego – $1\,034 \text{ m}^3/\text{rok}$ ($517 \text{ Mg}/\text{rok}$).

5. Zużycie słomy – 266 Mg/rok.
6. Zużycie środków do mycia i dezynfekcji hal chowu – w postaci stałej - 0,18 Mg/rok, w postaci ciekłej – 0,80 m³/rok.
7. Wymagane zużycie preparatu do redukcji emisji amoniaku i siarkowodoru – na minimalnym poziomie 33,909 Mg/rok, w tym:
 - 1) 6,528 Mg/rok – kurniki K1-K2 łącznie,
 - 2) 27,381 Mg/rok – kurniki K3-K8 łącznie.

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 terenie zabudowy zagrodowej:

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

dla zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej:

- 1) $L_{Aeq,D}$ – 50 dB (A) w porze dnia, w godz. 6.00 ÷ 22.00;
- 2) $L_{Aeq,N}$ – 40 dB (A) w porze nocy, w godz. 22.00 ÷ 6.00.

Najbliższe tereny chronione akustycznie zlokalizowane są:

- w kierunku południowo-zachodnim, przy granicy z przedmiotową fermą-zabudowa zagrodowa,
- w kierunku południowym, w odległości ok. 470 m od granicy przedmiotowej fermy-zabudowa zagrodowa,
- w kierunku południowo-wschodnim, w odległości ok. 515 m od granicy przedmiotowej fermy-zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna.
- W kierunku północnym, w odległości ok. 600 m od granicy przedmiotowej fermy-zabudowa zagrodowa.

Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby przedstawiono w Tabeli 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-K8	16	8
wentylatory dachowe o jednostkowej wydajności $V = 12\ 245\ m^3/h$ (68 szt.)	16	8
wentylatory szczytowe o jednostkowej wydajności: $V = 37\ 930\ m^3/h$ (56 szt.)	16	0

2. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

Wielkości dopuszczalnej emisji oraz parametry instalacji - źródła powstawania i miejsca wprowadzania substancji do powietrza zgodnie z tabelami nr 2 ÷ 11.

Tabela nr 1. Dopuszczalna emisja roczna dla stanowiska dla zwierzęcia

Rodzaj substancji	kgNH ₃ /stanowisko dla zwierzęcia/rok
amoniak	0,0324

Tabela nr 2. Emisja dopuszczalna dla kurników K1÷K2 o maksymalnej obsadzie początkowej 29 000 szt. każdy

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,2532
siarkowodór	0,0051
pył ogółem	0,2493
pył zawieszony PM10	0,2419
pył zawieszony PM2,5	0,0266

Tabela nr 3. Emisja dopuszczalna dla każdego z 7 wentylatorów dachowych kurników K1 ÷ K2 o wydajności $V = 12\ 245\ \text{m}^3/\text{h}$ każdy (wysokość emitorów: $h = 7,3\ \text{m}$; średnica wylotu: $d = 0,9\ \text{m}$; typ wylotu: pionowy, otwarty)

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,0362
siarkowodór	0,0007
pył ogółem	0,0356
pył zawieszony PM10	0,0346
pył zawieszony PM2,5	0,0038

Tabela nr 4 Emisja dopuszczalna dla każdego z 4 wentylatorów szczytowych kurników K1 ÷ K2 o wydajności $V = 37\ 930\ \text{m}^3/\text{h}$ każdy (wysokość emitorów: $h = 1,8\ \text{m}$, powierzchnia wylotu: $F = 1,4\ \text{m} \times 1,4\ \text{m}$; typ wylotu: boczny)

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,0538
siarkowodór	0,0011
pył ogółem	0,0765
pył zawieszony PM10	0,0742
pył zawieszony PM2,5	0,0082

Tabela nr 5 Emisja dopuszczalna dla kurników K3 ÷ K8 o maksymalnej obsadzie początkowej 40 560 szt. każdy

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,3541
siarkowodór	0,0071
pył ogółem	0,3487
pył zawieszony PM10	0,3383
pył zawieszony PM2,5	0,0372

Tabela nr 6 Emisja dopuszczalna dla każdego z 9 wentylatorów dachowych kurników K3 ÷ K8 o wydajności $V = 12\,245\text{ m}^3/\text{h}$ każdy (wysokość emitorów: $h = 7,3\text{ m}$; średnica wylotu: $d = 0,9\text{ m}$; typ wylotu: pionowy, otwarty)

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,0393
siarkowodór	0,0008
pył ogółem	0,0387
pył zawieszony PM10	0,0376
pył zawieszony PM2,5	0,0041

Tabela nr 7 Emisja dopuszczalna dla każdego z 8 wentylatorów szczytowych kurników K3 ÷ K8 o wydajności $V = 37\,930\text{ m}^3/\text{h}$ każdy (wysokość emitorów: $h = 1,8\text{ m}$, powierzchnia wylotu: $F = 1,4\text{ m} \times 1,4\text{ m}$; typ wylotu: boczny)

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,0500
siarkowodór	0,0010
pył ogółem	0,0711
pył zawieszony PM10	0,0690
pył zawieszony PM2,5	0,0076

Tabela nr 8 Emisja dopuszczalna dla każdej z 32 sztuk nagrzewnic gazowych, każda o mocy 100 kW (wysokość emitorów: $h = 4\text{ m}$, średnica wylotu: $d = 0,15\text{ m}$; typ wylotu: zadaszony)

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
dwutlenek azotu	0,01895
tlenek węgla	0,01137
dwutlenek siarki	0,00015
pył ogółem	0,00019
pył zawieszony PM10	0,00019
pył zawieszony PM2,5	0,00019

Tabela nr 9 Roczna emisja dopuszczalna dla całej instalacji do chowu drobiu wraz z emisją z ze spalania gazu w nagrzewnicach

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [Mg/rok]
amoniak	9,767
siarkowodór	0,195

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [Mg/rok]
pył ogółem	9,127
pył zawieszony PM 10	8,853
pył zawieszony PM 2,5	0,985
dwutlenek azotu	1,222
dwutlenek siarki	0,733
tlenek węgla	0,010

Tabela nr 10 Wskaźniki emisji substancji do powietrza z bytowania zwierząt w budynkach inwentarskich

Rodzaj substancji	mg/h/1 kg masy ciała brojlera
amoniak	6,378
siarkowodór	0,128
pył ogółem	4,533
pył zawieszony PM10	4,397
pył zawieszony PM2,5	0,484

3. Zagospodarowanie wytwarzanego obornika

Maksymalna ilość obornika kurzego, która powstać może w wyniku funkcjonowania instalacji (przy obsadzie 301 360 sztuk/cykl)– 3586,00 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,
- 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 12.

Tabela nr 12. 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</p> <p>[Mieszanina przefermentowanych odchodów i ściółki.</p> <p>Skład: azot (N), fosfor (P₂O₅), potas (K₂O), wapń (CaO). Odpady o dużej zawartości składników odżywczych, zawilgocone (posiadające właściwości nawozowe, polepszające strukturę podłoża). Odpad w postaci stałej ulegający biodegradacji. Stosowany lub magazynowany w niewłaściwy sposób może powodować zanieczyszczenie gleby i wód.]</p>	02 01 06	3586,00	<p>Odpad bezpośrednio po wytworzeniu wywożony z terenu fermy przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku.</p>
2.	<p>Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności – bardzo toksyczne i toksyczne.)</p> <p>[Odpad stanowią opakowania po środkach myjących, dezynfekcyjnych, dezynsekcyjnych, deratyzacyjnych. Skład: polimery syntetyczne: polipropylen (PP), poliuretan (PU), polietylen (PE), nylon wraz z domieszkami oraz pozostałości substancji niebezpiecznych: roztwory wodne zawierające ok. 30 – 60 % substancji niebezpiecznych tj. kwas solny, kwas siarkowy, kwas fosforowy, wodorotlenek sodu, chlorheksedyna, izopropanol, formaldehyd. Właściwości: utleniające (HP 2), drażniące (HP 4), ostro toksyczne (HP 6), uczulające (HP 13), ekotoksyczne (HP14), szkodliwe (HP 5), żrące (HP 8).]</p>	15 01 10*	0,5	<p>Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, zamykanych pojemnikach ustawionych na utwardzonym podłożu w wyznaczonym miejscu w pomieszczeniu magazynowym.</p> <p>Miejsce magazynowania odpowiednio oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych.</p> <p>Odpady magazynowane w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych.</p> <p>Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku / unieszkodliwienia.</p>

Lp.	Rodzaj odpadów (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadów
3.	<p>Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi</p> <p>[Zużyte maty dezynfekcyjne, szmaty do wycierania i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi – pozostałościami po stosowanych środkach dezynfekcyjnych.</p> <p>Skład: polimery syntetyczne: polipropylen (PP), poliuretan (PU), polietylen (PE), nylon wraz z domieszkami oraz pozostałości substancji niebezpiecznych: roztwory wodne zawierające ok. 30% substancji niebezpiecznych, tj. alkohol izopropylowy, kwas siarkowy, kwas fosforowy, wodorotlenek sodu, aldehyd glutarowy, i inne.</p> <p>Odpady w postaci stałej, łatwopalne, działające toksycznie na organizmy wodne (HP14), drażniące (HP4), ostro toksyczne (HP6).]</p>	15 02 02*	0,1	<p>Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, zamykanych pojemnikach ustawionych na utwardzonym podłożu w wyznaczonym miejscu w pomieszczeniu magazynowym.</p> <p>Miejsce magazynowania odpowiednio oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych.</p> <p>Odpady magazynowane w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych.</p> <p>Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku / unieszkodliwienia.</p>
4.	<p>Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02.</p> <p>[Odpady stanowią zużyte ubrania ochronne, rękawice ochronne oraz czyściwo zanieczyszczone substancjami innymi niż niebezpieczne. Skład: : polimery syntetyczne: polipropylen (PP), poliuretan (PU), polietylen (PE), nylon wraz z domieszkami, włókna naturalne (bawełna, len). Odpad w postaci stałej, palny.]</p>	15 02 03	0,05	<p>Odpady magazynowane selektywnie oznakowanych, zamykanych pojemnikach ustawionych na utwardzonym podłożu w wyznaczonym miejscu w pomieszczeniu magazynowym.</p> <p>Miejsce magazynowania odpowiednio oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych.</p> <p>Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku / unieszkodliwienia.</p>

Lp.	Rodzaj odpadów (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadów
5.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 160209 do 160212 [Odpad stanowią zużyte świetlówki zawierające rtęć. Skład: szkło pokryte luminoforem, tworzywa sztuczne, aluminium, stal, gaz szlachetny (argon, halon), rtęć. Odpady w postaci stałej, łatwo ulegające uszkodzeniu. Właściwości: ostro toksyczne (HP 6), ekotoksyczne (HP 14).]	16 02 13*	0,3	Odpady magazynowane w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych oraz oddziaływaniu na odpad czynników atmosferycznych, oraz sposób zapobiegający uszkodzeniu (stłuczeniu), w indywidualnych opakowaniach kartonowych (fabrycznych opakowaniach świetlówek) umieszczonych w oznakowanym, zamkniętym pojemniku w wyznaczonym miejscu w pomieszczeniu magazynowym. Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom w celu dalszego zagospodarowania, do odzysku lub unieszkodliwienia.

2) Sposoby gospodarowania wytwarzanymi odpadami

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

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

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

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

W wyniku funkcjonowania instalacji powstają ścieki przemysłowe z mycia oraz dezynfekcji pomieszczeń i urządzeń inwentarskich po każdym zakończonym cyklu hodowlanym oraz z okresowego mycia konfiskatorów. Ścieki odprowadzane są do 22 szczelnych, betonowych zbiorników o pojemności 3 m³ każdy, a następnie usuwane przez firmę asenizacyjną i przekazywane do oczyszczalni ścieków.

Ilość ścieków wynosi: $Q_r = 240 \text{ m}^3/\text{rok}$

Stan i skład ścieków:

- Temperatura < 35 °C
- Odczyn (pH) < 9,5
- $\text{ChZT}_{\text{Cr}} \leq 1200 \text{ mgO}_2/\text{l}$
- $\text{BZT}_5 \leq 600 \text{ mg/l}$

- Azot ogólny ≤ 90 mg/l
- Azot amonowy ≤ 80 mg/l
- Fosfor ogólny ≤ 20 mg/l
- Miedź ≤ 1 mg/l
- Cynk ≤ 5 mg/l
- Węglowodory ropopochodne ≤ 15 mg/l
- Suma metali ciężkich ≤ 3 mg/l.

Ponadto w wyniku funkcjonowania stacji uzdatniania wody surowej pobieranej z ujęcia wód podziemnych, powstają wody popłuczne odprowadzane do dwóch bezodpływowych zbiorników o pojemności całkowitej $10,0$ m³ każdy, a następnie wywożone są przez uprawnionych odbiorców specjalistycznym taborem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków.

Ilość wód popłucznych wynosi $Q_r = 218,4$ m³/rok

Stan i skład wód popłucznych:

- Temperatura < 35 °C
- Odczyn (pH) – $6,0 - 9,0$
- żelazo < 10 mg/dm³
- mangan < 10 mg/dm³
- zawiesiny ogólne < 1600 mg/dm³

VIII. Warunki poboru wód podziemnych

1. Ustala się warunki poboru wód podziemnych z utworów czwartorzędowych, z ujęcia składającego się z jednej studni, zlokalizowanej na działce nr ewidencyjny 28/4 obręb ewidencyjny 0004 w miejscowości Bońkowo Podleśne, gmina Radzanów, powiat mławski (współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000: X-5871284,76 Y-7446717,44), w ilości nieprzekraczającej:

- $Q_{\max s} = 0,0125$ m³/s,
- $Q_{\text{śrd}} = 153,0$ m³/dobę,
- $Q_{\max r} = 45000,0$ m³/rok,

przy zatwierdzonej wydajności eksploatacyjnej ujęcia $Q = 12,0$ m³/h, przy depresji $Se = 1,6$ m i zasięgu leja depresji $R = 36,7$ m.

2. Woda podziemna wykorzystywana będzie na potrzeby instalacji.

3. Warunki poboru wód podziemnych:

- 1) nieprzekraczanie przy poborze wody zatwierdzonej wydajności eksploatacyjnej ujęcia,
- 2) utrzymywanie w należyłym stanie technicznym i sanitarnym urządzeń służących do poboru i uzdatniania wody,
- 3) kontrolowanie ilości pobieranej wody podziemnej przez odczytywanie i notowanie wskazań wodomierza 1 raz na dobę,
- 4) prowadzenie pomiarów wydajności eksploatacyjnej ujęcia i poziomu zwierciadła wody w studni minimum raz w roku oraz rejestrowanie danych w książce eksploatacji studni,
- 5) przekazywanie wyników pomiarów wydajności eksploatacyjnej ujęcia i poziomu zwierciadła wody w studni organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego, w terminie do 31 stycznia, za poprzedni rok kalendarzowy,
- 6) przekazywanie organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego wyników prowadzonych pomiarów ilości pobieranych wód podziemnych w terminie do dnia 1 marca każdego roku za rok poprzedni,

4. Pozwolenie zintegrowane w części dotyczącej poboru wód podziemnych nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

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

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

X. Wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposobów ich systematycznego nadzorowania

1. Wyposażenie pomieszczeń inwentarskich w szczelne posadzki i system kanalizacji odbioru ścieków przemysłowych z hal chowu drobiu do szczelnych, bezodpływowych zbiorników, o pojemności dostosowanej do ilości wytwarzanych ścieków.
2. Przekazywanie ścieków przemysłowych, za pomocą specjalistycznego sprzętu asenizacyjnego do oczyszczalni ścieków, nie dopuszczając do przepełnienia się zbiorników na ścieki.
3. Zapewnienie bezpiecznego dla środowiska i zdrowia ludzi magazynowania odpadów.
4. Transport odpadów do miejsc odzysku/unieszkodliwienia za pomocą przystosowanych do tego pojazdów, przez uprawnione podmioty.
5. Załadunek obornika na szczelnym, betonowym podłożu bezpośrednio na podstawione szczelne przyczepy transportowe.
6. Wywożenie obornika bezpośrednio po zakończeniu cyklu chowu, poza teren fermy, odpowiednio przystosowanymi środkami transportu, ograniczającymi emisję związków złowonnych do powietrza.
7. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej, natychmiastowe usuwanie ewentualnych przecieków.
8. Postępowanie ze środkami dezynfekcyjnymi, deratyzacyjnymi, dezynsekcyjnymi, zgodnie z instrukcją zawartą w ich karcie charakterystyki.
9. Systematyczny nadzór nad instalacją oraz przebiegiem procesów technologicznych.

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

1. Monitorowanie emisji obornika:
 - 1) Prowadzenie ewidencji ilości powstającego obornika.
 - 2) Prowadzenie ewidencji rozchodów obornika ze wskazaniem sposobu jego zagospodarowania i określeniem ilości obornika przekazanej do poszczególnych celów.
 - 3) Określanie całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku (BAT 24) przy wykorzystaniu analizy obornika z oznaczeniem całkowitej zawartości azotu i fosforu
 - 4) Przekazywanie w formie pisemnej, w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku ewidencji, o których mowa w pkt. 1) -3) za poprzedni rok kalendarzowy.
2. Monitorowanie i ewidencjonowanie emisji substancji do powietrza:
 - 1) Określanie wielkości emisji rocznej amoniaku z instalacji, przy wykorzystaniu techniki „Oszacowanie z zastosowaniem bilansu masowego w oparciu o wydalanie i całkowitą zawartość azotu (lub

całkowitego azotu amonowego) na każdym etapie stosowania obornika" (BAT 25), z częstotliwością raz w roku.

- 2) Określanie wielkości emisji rocznej pyłu z instalacji, przy wykorzystaniu techniki „Szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji” (BAT 27), z częstotliwością raz w roku, w oparciu o wskaźniki emisji określone w tabeli nr 11.
- 3) Przekazywanie informacji, o których mowa w pkt 1 i 2, w formie pisemnej, w terminie do dnia 31 stycznia roku następnego.

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, celem oczyszczenia, uprawnionym odbiorcom wytworzonych w danym roku kalendarzowym ścieków przemysłowych (w m³).
- 3) Przeprowadzanie przez osoby uprawnione, co najmniej jeden raz na dwa lata, w II kwartale roku, począwszy od 2024 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.

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

1. Prowadzenie ewidencji obsady drobiu w poszczególnych budynkach inwentarskich i w całej instalacji, w kolejnych cyklach chowu, w tym ubiórek i zgonów.
2. Prowadzenie ewidencji ilości zużywanych surowców, materiałów paliw, wody i energii, wymienionych w części V. 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 mycia i dezynfekcji pomieszczeń i urządzeń inwentarskich w m³/rok;
 - 3) na potrzeby płukania filtrów w m³/rok.
4. Przekazywanie informacji, o których mowa w ust. 1 – 3, w formie pisemnej, w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku, za poprzedni rok kalendarzowy.

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

1. Sposób i częstotliwość wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi substancjami powodującymi ryzyko

Nie określa się.

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

Nie określa się.

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

Zainstalowanie króćców pomiarowych zgodnie z normą PN-EN 15259:2011, po jednym na każdym z dwóch typów kurników, w terminie 6 miesięcy od dnia wydania pozwolenia zintegrowanego:

1. Kurnik nr 1 – emitor nr 4 w środkowej części kurnika,
2. Kurnik nr 3 – emitor nr 5 w środkowej części kurnika.

XV. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii

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

XVI. Sposoby ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko

Nie określa się.

XVII. Warunki przeciwpożarowe wynikające z operatu przeciwpożarowego

Nie określa się

XVIII. Postępowanie po zakończeniu działalności

Zgodnie z wymogami wynikającymi z przepisów ustawy Prawo budowlane, ustawy Prawo ochrony środowiska oraz ustawy o odpadach, w tym zagwarantowanie likwidacji instalacji w sposób zapobiegający awariom przemysłowym i ograniczający ich skutki dla ludzi oraz środowiska.

XIX. Dodatkowe wymagania

1. Okresowe pomiary hałasu w środowisku należy wykonywać podczas występowania najbardziej niekorzystnego, z akustycznego punktu widzenia, oddziaływania instalacji na środowisko, tj. w czasie eksploatacji zarówno wentylatorów kominowych, jak i szczytowych.
2. W razie wystąpienia awarii przemysłowej natychmiastowe zawiadomienie o tym fakcie właściwego powiatowego komendanta Państwowej Straży Pożarnej oraz wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska.
3. Przeprowadzanie badań bakteriologicznych i fizyko-chemicznych wody surowej i uzdatnionej, dla parametrów i z częstotliwością określoną w aktualnie obowiązujących przepisach prawa w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
4. Ustalenie harmonogramu pobierania próbek wody do badań wraz z zakresem prowadzonych badań w uzgodnieniu z właściwym państwowym powiatowym inspektorem sanitarnym oraz jego przekazanie organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego w terminie 6 miesięcy od dnia otrzymania niniejszej decyzji.
5. Przekazywanie organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego wyników z okresowej oceny jakości wody przeprowadzonej przez właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego, w terminie 30 dni od dnia jej otrzymania, nie rzadziej niż raz na rok, bądź wyników badań wody, o których mowa w ust. 3, w terminie nie dłuższym niż 7 dni roboczych od dnia sporządzenia sprawozdania z badań.

XX. Termin ważności pozwolenia

Udziela się pozwolenia zintegrowanego na czas nieoznaczony.

Uzasadnienie

Wnioskiem z 22 grudnia 2021 r. Pan Witold Jędrzejewski, reprezentowany przez pełnomocnika, zwrócił się do Marszałka Województwa Mazowieckiego, o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlera kurzego o łącznej liczbie stanowisk 301 360 szt., zlokalizowanej na działce o nr ewidencyjnym 28/4 w miejscowości Bońkowo Podleśne, gmina Radzanów, powiat mławski.

Zgodnie z art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, zwanej dalej „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, 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. Mając na uwadze powyższe organem właściwym do wydania pozwolenia zintegrowanego w przedmiotowej sprawie jest Marszałek Województwa Mazowieckiego.

Ze względu na fakt, że złożona dokumentacja nie spełniała wymogów formalnych, pismem z 28 stycznia 2022 r. znak: PZ-OP-II.7222.117.2021.KST Wnioskodawca został wezwany do uzupełnienia braków we wniosku. Pismem z 16 lutego 2022 r. prowadzący instalację przedłożył częściowe uzupełnienie.

W związku z informacją podaną przez Wnioskodawcę o braku możliwości nadania numeru porządkowego nieruchomości, a tym samym określenia adresu instalacji, pismem z 15 marca 2022 r. znak: PZ-OP-II.7222.117.2021.KST tut. organ wystąpił do Urzędu Gminy w Radzanowie o udzielenie informacji potwierdzających powyższe. Pismem z dnia 18 marca 2022 r. Wójt Gminy Radzanów udzielił odpowiedzi, wyjaśniając, że nie ma przeszkód formalnych do nadania numeru porządkowego nieruchomości.

W związku z nieuzupełnieniem w całości braków formalnych we wniosku, tut. organ przy piśmie z dnia 23 marca 2022 r. znak: PZ-OP-II.7222.117.2021.KST zawiadomił wnioskodawcę o uchybieniu terminu złożenia uzupełnienia do wniosku. Jednocześnie poinformowano, że zgodnie art. 15zzzzzn² ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz. U. poz. 1842, z późn. zm.), wnioskodawca może zwrócić się do organu z wnioskiem o przywrócenie terminu do dokonania czynności, w terminie 30 dni od dnia otrzymania niniejszego zawiadomienia.

Pismem z 31 marca 2022 r. (data wpływu 4 kwietnia 2022 r.) Wnioskodawca wniósł o przywrócenie terminu na uzupełnienie braków formalnych przesyłając jednocześnie uzupełnienie do wniosku.

Pismem z 11 kwietnia 2022 r., znak: PZ-OP-II.7222.117.2021.KST, tut. organ wezwał prowadzącego instalację do złożenia dodatkowych wyjaśnień w przedmiotowej sprawie. Wyjaśnienia wpłynęły przy piśmie z 19 maja 2022 r. (data wpływu 26 maja 2022 r.).

Na podstawie art. 61 § 4 ustawy Kpa, tut. organ zawiadomieniem z dnia 9 czerwca 2022 r., poinformował Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, o prowadzonym na wniosek Pana Witolda Jędrzejewskiego, prowadzącego działalność pod nazwą „Ferma Drobiu Witold Jędrzejewski”, postępowaniu administracyjnym w sprawie wydania decyzji na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlera kurzego o łącznej liczbie stanowisk 301 360 szt., zlokalizowanej na działce o nr ewidencyjnym 28/4 w miejscowości Bońkowo Podleśne, gmina Radzanów, powiat mławski., a także o możliwości zapoznania się z aktami sprawy.

W związku ze zgromadzeniem materiału dowodowego w sprawie i koniecznością zapewnienia wszystkim zainteresowanym czynnego udziału w postępowaniu, zawiadomieniem z 9 czerwca 2022 r. znak: PZ-OP-II.7222.117.2021.KST, 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 umieszczono na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Marszałkowskim Województwa Mazowieckiego w Warszawie. Zawiadomienie wywieszono również na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy Radzanów oraz na terenie przedmiotowej instalacji. 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 2021 r. poz. 735, z późn. zm.) pismem z 4 sierpnia 2022 r., znak: PZ-OP-II.7222.117.2021.KST 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. W toku prowadzonego postępowania strona nie wniosła uwag.

We wniosku wykazano, że przedmiotowa instalacja 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)). Prowadząca instalację przedstawiła informacje o spełnieniu wymagań określonych w konkluzjach BAT.

Źródłem zaopatrzenia instalacji w wodę jest ujęcie wód podziemnych, składające się z jednej studni, zlokalizowanej na działce nr ewidencyjny 28/4 w miejscowości Bońkowo, gmina Radzanów, powiat mławski, stanowiącej własność prowadzącego instalację. Zgodnie z art. 202 ust. 1 i ust. 6 Poś, w pozwoleniu zintegrowanym ustala się warunki emisji na zasadach określonych dla pozwoleń, o których mowa w art. 181 ust. 1 pkt. 2 i 4, oraz pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód, jeżeli wody te są pobierane wyłącznie na cele instalacji. Jak wynika z wniosku, pobierana woda wykorzystywana jest wyłącznie na cele instalacji, tj. do pojenia ptaków, mycia kurników i urządzeń inwentarskich, płukania filtrów na stacji uzdatniania wody oraz w niewielkiej ilości na cele sanitarne pracowników fermy. Zgodnie z art. 35 ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz.U. z 2021 r. poz. 2233, z późn. zm.), pobór wód podziemnych zaliczany jest do usług wodnych i wymaga, w myśl art. 389 pkt 1 tej ustawy, pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód podziemnych. Do wniosku dołączono wymagane dokumenty, zgodnie z art. 407 ww. ustawy.

Biorąc powyższe pod uwagę, w niniejszej decyzji określono warunki poboru wód podziemnych z utworów czwartorzędowych, z ujęcia składającego się z jednej studni głębinowej, zlokalizowanego na terenie fermy, na działce nr ewidencyjny 28/4 w miejscowości Bońkowo, gmina Radzanów, powiat mławski. W celu zapobiegania nadmiernemu zużyciu wody, bez szkód dla stanu zdrowotności zwierząt (pojenie zwierząt do woli – ad libitum), zastosowany został automatyczny system pojenia ptaków zapobiegający wyciekom i stratom wody. Prowadzona jest oszczędna i racjonalna gospodarka wodą. Ewidencja zużycia wody określana jest na podstawie wskazań wodomierzy. Pomiaru ilości pobieranej wody, prowadzi się za pomocą urządzeń pomiarowych spełniających wymagania prawnej kontroli metrologicznej w rozumieniu art. 4 pkt 9 ustawy z dnia 11 maja 2001 r. Prawo o miarach (Dz. U. z 2021 r. poz. 2068).

Z uwagi na fakt, że pobierana woda podziemna nie spełnia warunków rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294) ze względu na ponadnormatywną zawartość związków żelaza i manganu, prowadzący instalację zastosował system uzdatniania wody.

Zgodnie z § 10 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 15 lutego 2010 r. w sprawie wymagań i sposobu postępowania przy utrzymywaniu gatunków zwierząt gospodarskich, dla których normy ochrony zostały określone w przepisach Unii Europejskiej (Dz.U. 2010 r. Nr 56, poz. 344) kurczętom brojlerom zapewnić się stały dostęp do wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Prowadzącego instalację zobowiązano ponadto, do prowadzenia pomiarów wydajności eksploatacyjnej ujęcia i poziomu zwierciadła wody w studni, jak również do ustalenia harmonogramu pobierania próbek wody

do badań wraz z zakresem prowadzonych badań, w uzgodnieniu z właściwym państwowym powiatowym inspektorem sanitarnym oraz jego przekazanie organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego.

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

W wyniku funkcjonowania instalacji powstają ścieki przemysłowe z mycia oraz dezynfekcji pomieszczeń i urządzeń inwentarskich oraz wód popłucznych z płukania filtrów stacji uzdatniania wody. Ścieki przemysłowe odprowadzane są do zbiorników bezodpływowych, a następnie wywożone przez uprawnionych odbiorców specjalistycznym taborem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków. Mając na względzie powyższe, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 7 Poś, w pozwoleniu określono ilość, stan i skład ścieków z instalacji. Prowadzący instalację został zobowiązany do prowadzenia ewidencji ilości wytwarzanych ścieków i przeprowadzania badania ich stanu i składu, w zakresie wskaźników zanieczyszczeń określonych w pozwoleniu oraz do przekazywania wyników uzyskanych pomiarów i badań organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska. Ponadto, w celu zapewnienia właściwej ochrony środowiska wodno-gruntowego, zobowiązano prowadzącego instalację do przeprowadzania okresowych prób szczelności eksploatowanych zbiorników na ścieki.

Zgodnie z art. 208 ust. 2 pkt 4 Poś w przypadku, gdy eksploatacja instalacji obejmuje wykorzystanie, produkcję lub uwalnianie substancji stwarzającej ryzyko oraz istnieje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu, prowadzący instalację winien sporządzić raport początkowy o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami. Prowadzący instalację wykazał, że ze względu na środki techniczne i organizacyjne zastosowane na terenie i w trakcie pracy instalacji, nie występuje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi i środowiska wodno-gruntowego substancjami powodującymi ryzyko, należącymi do co najmniej jednej z klas zagrożenia wymienionych w częściach 2-5 załącznika I do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniającego i uchylającego dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31.12.2008, str. 1, z późn. zm.). Mając na względzie powyższe tutejszy organ przychylił się do wniosku strony w kwestii braku konieczności sporządzania raportu początkowego.

Z obliczeń rozprzestrzeniania się hałasu powodowanego działalnością instalacji fermy drobiu wynika, że na granicy terenów chronionych akustycznie nie wystąpią przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, określonych w załączniku do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112). Rodzaj terenów podlegających ochronie akustycznej ustalono na podstawie:

- uchwały Nr XXII/156/2020 Rady Gminy Radzanów z 25 listopada 2020 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obszarów położonych na terenie części obrębu geodezyjnego Bońkowo Podleśne,
- uchwały Nr XXX/188/2005 Rady Gminy Radzanów z 21 grudnia 2005 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Radzanów,
- uchwały Nr III/10/2014 Rady Gminy w Szeńsku z 29 grudnia 2014 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Szeńsk dla terenu położonego w granicach administracyjnych gminy Szeńsk.

Najbliższe tereny chronione akustycznie to tereny zabudowy zagrodowej oraz tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.

We wniosku przeprowadzono obliczenia rozprzestrzeniania się substancji w powietrzu z uwzględnieniem źródeł wchodzących w skład instalacji IPPC, jak i pozostałych źródeł emisji zlokalizowanych na terenie, do którego

prowadzący ma tytuł prawny. Z obliczeń rozkładu stężeń substancji w powietrzu wynika, że określone we wniosku emisje pyłu, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu, tlenku węgla, amoniaku, siarkowodoru z instalacji nie powodują przekraczania wartości odniesienia określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87), poza terenem, do którego prowadząca instalację ma tytuł prawny. We wniosku wykazano także, iż dotrzymany jest poziom dopuszczalny dla pyłu zawieszonego PM_{2,5} określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 845).

Na podstawie przedstawionych obliczeń, w decyzji określono dopuszczalne wielkości emisji wprowadzanych do powietrza dla amoniaku pochodzącego z każdego pomieszczenia dla brojlera kurzego zgodnie z wymaganiami BAT32, w jednostkach, w których określono graniczne wielkości emisji, tj. w kg NH₃/stanowisko dla zwierzęcia/rok. Dodatkowo w decyzji określono zużycie środka do redukcji emisji amoniaku, tj. AFG POWDER. Zgodnie z założeniami preparat będzie stosowany w minimalnej ilości 50 g preparatu/m²/tydzień bezpośrednio na ściółkę lub jednorazowo 1 kg/ m² bezpośrednio przed zaścieniem na posadzkę. Preparat będzie stosowany w 4 i 5 fazie cyklu chowu, przy wysokich koncentracjach w kurniku w ciągu ostatnich 11 dni cyklu chowu, w ilościach gwarantujących redukcję emisji amoniaku i siarkowodoru na poziomie minimum 50 %.

W związku z powyższym, ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza określono w wielkościach wnioskowanych przez stronę, dla warunków normalnego funkcjonowania instalacji, przy jej prawidłowej eksploatacji dla miejsc wprowadzania i źródeł wchodzących w skład przedmiotowej instalacji.

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

W decyzji określono usytuowanie stanowisk do pomiarów wielkości emisji w zakresie gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza, zgodnie z normą PN-EN 15259:2011, po jednym na każdym z dwóch typów kurników, w terminie 6 miesięcy od dnia wydania pozwolenia zintegrowanego.

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 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 złoonych do powietrza.

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

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

Zgodnie z wytycznymi Ministra Klimatu wyrażonymi w decyzji z dnia 26 czerwca 2020 r. znak: DZŚ-III.435.11.2020.KJP, konieczność sporządzenia i przedstawiania operatu przeciwpożarowego i postanowienia komendanta państwowej straży pożarnej należy rozpatrywać w oparciu o kryterium ilości odpadów, które będą wytwarzane w wyniku eksploatacji instalacji określonego w art. 180a Poś. Mając na uwadze, że ilość odpadów wytwarzanych w wyniku funkcjonowania 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 Poś.

W pozwoleniu określono ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw, wody i energii istotnych z punktu widzenia wymagań ochrony środowiska, jak również zawarto obowiązek monitorowania procesów technologicznych poprzez prowadzenie ewidencji ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw, wody 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 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 Poś w decyzji niniejszej określono sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii.

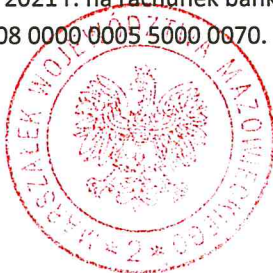
W art. 195 ust.1 Poś określono przestanki, których zaistnienie może spowodować cofnięcie lub ograniczenie pozwolenia bez odszkodowania.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy prawo wniesienia 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 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 21 grudnia 2021 r. na rachunek bankowy Urzędu m.st. Warszawy, Centrum Obsługi Podatnika, nr konta: 21 1030 1508 0000 0005 5000 0070.



z up. Marszałka Województwa

Marcin Podgórczyk
Dyrektor Departamentu Gospodarki Odpadami,
Emisji i Pozwoleń Zintegrowanych

Otrzymuje:

1. Pani Anna Miłuńska – pełnomocnik
2. PGW Wody Polskie RZGW w Warszawie