



P_2691485

Warszawa, 23 września 2021 r.

PZ-OP-II.7222.94.2020.MS

DECYZJA Nr 75/21/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 2020 r. poz. 1219, z późn. zm.), dalej Poś, po rozpatrzeniu wniosku Pana Andrzeja Goździkowskiego prowadzącego działalność pod nazwą Ferma Drobiu Andrzej Goździkowski,

udzielam

Panu Andrzejowi Goździkowskiemu, prowadzącemu działalność pod nazwą Ferma Drobiu Andrzej Goździkowski, ul. Raciążska 60, 06-540 Radzanów (REGON: 130874362, NIP: 5690010532) pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 1 254 800 sztuk, zlokalizowanej w miejscowości Stare Łączyno 15, 06-520 Dzierzgowo, 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

RODZAJ INSTALACJI

Instalacja do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 1 254 800 sztuk, w skład której wchodzi:

1. Osiemnaście budynków inwentarskich (kurników), z czego:
 - a) jeden budynek o powierzchni użytkowej 3226,32,11 m² oraz maksymalnej obsadzie początkowej 64 800 sztuk/cykl,
 - b) siedemnaście budynków każdy o powierzchni użytkowej 3402,11 m² oraz maksymalnej obsadzie początkowej 70 000 sztuk/cykl.
2. Trzy wiaty magazynowe.
3. Trzy zbiorniki na odcieki z płyt obornikowych.
4. Osiemnaście silosów na paszę o pojemności 31,1 Mg każdy.
5. Trzydzieści sześć zbiorników na gaz płynny, każdy o pojemności 6,4 m³.
6. Ujęcie wód podziemnych (3 studnie głębinowe) wraz ze stacją uzdatniania wody (SUW).
7. Dziewięć zbiorników na ścieki przemysłowe, pochodzące z mycia i dezynfekcji budynków i urządzeń o pojemności ok. 8,25 m³ każdy.

8. Zbiornik na ścieki ze stacji uzdatniania wody o pojemności 12,0 m³.
9. Dwa agregaty prądotwórcze – awaryjne źródło prądu, każdy o mocy 320 kW, zasilane olejem napędowym.
10. Konfiskator sztuk padłych.

Każdy budynek wyposażony jest w:

- 1) automatyczny system podawania paszy;
- 2) automatyczny system pojenia;
- 3) system elektryczny;
- 4) system kontroli środowiska wewnątrz kurnika oraz sterowania wentylacją z elektronicznym kontrolerem do optymalizacji warunków środowiskowych w kurniku (chłodzenie, wilgotność, temperatura, włączanie poszczególnych sekcji wentylacji w zależności od warunków wewnątrz, jak i na zewnątrz kurników);
- 5) system alarmowy reagujący na: zanik napięcia, temperaturę minimalną i maksymalną, brak wody w poidłkach, złe funkcjonowanie systemu karmienia;
- 6) mechaniczny system wentylacji wyciągowej składający się z:
 - a) szesnastu wentylatorów dachowych o maksymalnej wydajności 12 245 m³/h każdy (parametry emitorów: każdy o średnicy d = 0,9 m i wysokości h = 8,7 m), typ wylotu: pionowy, otwarty;
 - b) szesnastu wentylatorów szczytowych o maksymalnej wydajności 45 200 m³/h każdy (parametry emitorów: każdy o średnicy d = 1,59 m oraz 12 sztuk na wysokości h = 2 m i 4 sztuki o wysokości = 3,7 m), typ wylotu boczny;
- 7) system ogrzewania składający się z ośmiu nagrzewnic gazowych, każda o mocy 70 kW, z odprowadzaniem zanieczyszczeń przez wentylatory dachowe (otwarta komora spalania).

Opis stosowanej technologii

Budynki inwentarskie wchodzące w skład przedmiotowej instalacji są zasiedlane jednodniowymi pisklętami dostarczonymi z zakładu wylęgowego. System chowu prowadzony jest w technologii bezklatkowej, metodą ściółkową na słomie.

W okresie pierwszych tygodni liczebność stada maleje z powodu naturalnego ubytku o ok. 3,5 %. Brojlery przekazywane będą do ubojni w 2 etapach: po osiągnięciu przez brojlery wagi 1,96 - 2 kg przeprowadzana jest pierwsza ubiórka w ilości około 30 % obsady początkowej oraz po zakończeniu całego cyklu chowu, przy wadze 2,8 kg przeprowadzana jest druga ubiórka.

Ptaki pojone są wodą pochodzącą z własnego ujęcia wód podziemnych, składającego się z trzech studni głębinowych zlokalizowanych na terenie działki nr ewidencyjny 106/2 obręb Stare Łączyno. We wszystkich kurnikach zamontowano automatyczny system pojenia, na który składają się poidłka kropelkowe, zapobiegające wyciekom i stratom wody, zapewniające optymalne zużycie wody bez szkód dla stanu zdrowotności ptaków (pojenie zwierząt do woli – ad libitum).

Kurniki wyposażono w paszociągi z karmidłami automatycznymi, samozasypowymi, zapobiegającymi rozsypywaniu karmy. Pasza jest magazynowana w silosach zlokalizowanych w sąsiedztwie budynków inwentarskich. Ptaki są karmione gotowymi mieszankami paszowymi odpowiednimi dla etapu chowu, dostosowywanymi do wieku oraz potrzeb zwierząt i zawierającymi niezbędną ilość składników pokarmowych, dostarczonymi na fermę z zewnątrz.

W ciągu roku na fermie jest prowadzonych maksymalnie 6 cykli chowu, z których każdy trwa około 41 dni. Pozostały okres roku, pomiędzy cyklami produkcyjnymi, przeznaczony jest na prace porządkowe, przegląd stanu technicznego instalacji, wykonanie niezbędnych remontów oraz dezynfekcję. Czyszczenie kurników odbywa się przy użyciu myjki wysokociśnieniowej. Linie do pojenia są myte małą ilością wody wraz z środkiem dezynfekującym. Powstające na tym etapie ścieki technologiczne są magazynowane w szczelnych, bezodpływowych zbiornikach na ścieki przemysłowe. Kilka dni przed zasiedleniem kurniki są wyposażane w ściólkę oraz ogrzewane.

Teoretyczna zdolność produkcyjna w przedmiotowej instalacji wynosi 7 528 800 sztuk drobiu/rok.

III. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

1. Stosowanie systemu żywienia etapowego, pełnoporcjowymi mieszankami paszowymi, charakteryzujący się malejącymi dawkami białek i fosforu.
2. Utrzymywanie zagęszczenia obsady drobiu do 39 kg/m².
3. Zapewnienie zwierzętom stałego dostępu do wody o jakości przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
4. Stosowanie automatycznych, wysokowydajnych systemów pojenia i karmienia zapobiegających nawilżaniu pomiotu i ściółki, przy jednoczesnym zapewnieniu zwierzętom dostępności wody (ad libitum).
5. Zastosowanie do ogrzewania kurników niskoemisyjnego paliwa – gazu płynnego.
6. Utrzymywanie kurników w należytej czystości.
7. Stosowanie specjalistycznych dodatków do ściółki o skuteczności redukcji emisji amoniaku na poziomie min. 50 %.
8. Bezpośredni wywóz obornika z terenu fermy po zakończeniu cyklu chowu odpowiednio zabezpieczonymi środkami transportu, ograniczającymi emisję związków złownonych do powietrza.
9. W okresie, gdy obornik nie może być zagospodarowany przez odbiorców zgodnie z zawartymi wcześniej umowami, magazynowanie powstającego obornika kurzego w trzech wiatach magazynowych, na szczelnym podłożu, na płycie obornikowej.
10. Hermetyzacja procesu załadunku paszy z cystern do silosów.
11. Przechowywanie martwych zwierząt w sposób zapobiegający emisjom.
12. Regularna konserwacja silosów paszowych.
13. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej wszystkich urządzeń gospodarki wodnej i kanalizacyjnej.
14. Wyposażenie instalacji w sprawne wodomierze oraz nieprzekraczanie przy poborze wody, zatwierdzonej wydajności eksploatacyjnej ujęcia.
15. Utrzymywanie powierzchni wewnątrz pomieszczeń inwentarskich w należytej czystości oraz zapewnienie odpowiedniej temperatury i wilgotności w kurniku oraz niedopuszczanie do strat wody.
16. Optymalizacja zużycia wody oraz minimalizacja ilości ścieków wytwarzanych w wyniku mycia pomieszczeń inwentarskich poprzez zastosowanie wysokociśnieniowych urządzeń do mycia.
17. Prowadzenie regularnej kalibracji instalacji wody pitnej, wykrywanie i usuwanie przecieków, a także prowadzenie rejestru zużycia wody.
18. Stosowanie technologii bezodpadowych i małoopadowych.

IV. Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii

1. Zastosowanie w kurnikach wentylacji mieszanej kominowo-szczytowej ze sterowaniem.
2. Przeglądy i konserwacje urządzeń w celu zapewnienia prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń oraz eliminacji nieuzasadnionej, nadmiernej konsumpcji energii.
3. Zastosowanie do zasilania nagrzewnic wysokojakościowego paliwa, jakim jest gaz płynny.
4. Zastosowanie energooszczędnego oświetlenia oraz energooszczędnych systemów dozowania paszy i wody.

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

1. Zużycie wody na cele instalacji:
 - 1) pojenie zwierząt – $Q_r = 77\,170,2\text{ m}^3/\text{rok}$, w tym:
 - 10,25 dm³/ptaka/cykl;
 - 61,5 dm³/stanowisko/rok;
 - 2) mycie i dezynfekcja pomieszczeń i urządzeń – 1620 m³/rok;
 - 3) zraszanie kurników - 450 m³/rok;
 - 4) płukanie filtrów na stacji uzdatniania wody (SUW) – $Q_r = 2000\text{ m}^3/\text{rok}$;
2. Zużycie oleju napędowego – 13 200 dm³/rok.
3. Zużycie paszy – 30 530 Mg/rok.
4. Zużycie energii elektrycznej – 1 200 MWh/rok.
5. Zużycie gazu płynnego – 1413,0 m³/rok.
6. Zużycie słomy – 3 764,4 Mg/rok.
7. Zużycie środków dezynfekujących 20 m³/rok i 0,3 Mg/rok.
8. Zużycie środków do redukcji emisji amoniaku (np. preparat Dezosan Wigor LD01) zapewniających skuteczność na poziomie min. 50 %, w minimalnej ilości:
 - a) w pierwszym roku stosowania – 143,32 Mg/rok,
 - b) w kolejnych latach stosowania – 132,30 Mg/rok.

VI. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii

1. Emisja hałasu do środowiska

Dopuszczalny, równoważny poziom dźwięku A hałasu przenikającego do środowiska, w wyniku eksploatacji instalacji fermy drobiu na tereny zabudowy zagrodowej i jednorodzinnej zabudowy mieszkaniowej lub jednorodzinnej zabudowy mieszkaniowej z usługami nieuciążliwymi wynosi:

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

Najbliższe tereny chronione akustycznie zlokalizowane są:

- w kierunku północnym, w odległości ok. 120 m od granicy terenu fermy,
- w kierunku południowym, w odległości ok. 150 m od granicy terenu fermy.

Tabela 1: Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby:

Źródło hałasu	Czas pracy dla pory dnia [h]	Czas pracy dla pory nocy [h]
Budynki inwentarskie K1 – K18	16	8

Źródło hałasu	Czas pracy dla pory dnia [h]	Czas pracy dla pory nocy [h]
Wentylatory dachowe o wydajności 12 245 m ³ /h każdy – 288 szt.	16	8
Wentylatory szczytowe o wydajności 45 200 m ³ /h każdy – 288 szt.	16	-
Budynek z dwoma agregatami prądotwórczymi	0,5 (równoczesna praca agregatów) lub 1 h (praca agregatów w różnym czasie)	-

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 ÷ 10

Tabela nr 2. Emisja dopuszczalna dla każdego kurnika Nr 1 ÷ Nr 17, o maksymalnej obsadzie 70 000 szt. brojlera każdy, każdy kurnik wyposażony w 8 nagrzewnic o mocy 70 kW każda

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,517
siarkowodór	0,0259
pył ogółem	0,1948
pył zawieszony PM10	0,1948
pył zawieszony PM2,5	0,0336
dwutlenek azotu	0,0646
dwutlenek siarki	0,0005
tlenek węgla	0,0265

Tabela nr 3. Emisja dopuszczalna dla każdego z 16 wentylatorów kominowych w budynkach kurników Nr 1 ÷ Nr 17, o wydajności $V = 45\ 200\ \text{m}^3/\text{h}$ każdy; emitory o wysokościach $h = 2,0\ \text{m}$ (12 sztuk) i $h = 3,7\ \text{m}$ (4 sztuki); średnica wylotu każdego wentylatora $d = 1,59\ \text{m}$; typ wylotu: pionowy, otwarty

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,0323
siarkowodór	0,0016
pył ogółem	0,0122
pył zawieszony PM10	0,0122
pył zawieszony PM2,5	0,0021
dwutlenek azotu	0,004
dwutlenek siarki	0,0001
tlenek węgla	0,0017

Tabela nr 4. Emisja dopuszczalna dla każdego z 16 wentylatorów szczytowych kurników Nr 1 ÷ Nr 17, o wydajności $V = 45\,200\text{ m}^3/\text{h}$ każdy; emitory o średnicy wylotu $d = 1,59\text{ m}$ i wysokościach: $h = 2,0\text{ m}$ (12 sztuk) i $h = 3,7\text{ m}$ (4 sztuki); typ wylotu: boczny

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,0254
siarkowodór	0,0013
pył ogółem	0,0093
pył zawieszony PM10	0,0093
pył zawieszony PM2,5	0,0014

Tabela nr 5. Emisja dopuszczalna dla kurnika Nr 18, o maksymalnej obsadzie 64 800 szt. brojlera; kurnik wyposażony w 8 nagrzewnic o mocy 70 kW każda

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,485
siarkowodór	0,0242
pył ogółem	0,1807
pył zawieszony PM10	0,1807
pył zawieszony PM2,5	0,0314
dwutlenek azotu	0,0646
dwutlenek siarki	0,0005
tlenek węgla	0,0265

Tabela nr 6. Emisja dopuszczalna dla każdego z 16 wentylatorów kominowych w budynku kurnika Nr 18, o wydajności $V = 12\,245\text{ m}^3/\text{h}$ każdy; emitory o wysokościach $h = 8,7\text{ m}$; średnica wylotu każdego wentylatora $d = 0,9\text{ m}$; typ wylotu: pionowy otwarty

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,0303
siarkowodór	0,0015
pył ogółem	0,0113
pył zawieszony PM10	0,0113
pył zawieszony PM2,5	0,002
dwutlenek azotu	0,004
dwutlenek siarki	0,0001
tlenek węgla	0,0017

Tabela nr 7. Emisja dopuszczalna dla każdego z 16 wentylatorów szczytowych kurnika Nr 18, o wydajności $V = 45\,200\text{ m}^3/\text{h}$ każdy; emitory o średnicy wylotu $d = 1,59\text{ m}$ i wysokościach: $h = 2,0\text{ m}$ (12 sztuk) i $h = 3,7\text{ m}$ (2 sztuki); wylot boczny

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
amoniak	0,0239

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/h]
siarkowodór	0,0012
pył ogółem	0,0086
pył zawieszony PM10	0,0086
pył zawieszony PM2,5	0,0013

Tabela nr 8. Roczna emisja dopuszczalna dla instalacji

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [Mg/rok]
amoniak	54,754
siarkowodór	2,7374
pył ogółem	20,2334
pył zawieszony PM10	20,2334
pył zawieszony PM2,5	3,1681
dwutlenek azotu	1,9764
dwutlenek siarki	0,0144
tlenek węgla	0,81

Tabela nr 9. Dopuszczalna emisja amoniaku dla każdego kurnika Nr 1 ÷ Nr 17

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/stanowisko/rok]
amoniak	0,0430

Tabela nr 10. Dopuszczalna emisja amoniaku dla kurnika Nr 18

Rodzaj substancji	Emisja dopuszczalna [kg/stanowisko/rok]
amoniak	0,0438

3. Zagospodarowanie wytworzonego obornika

Maksymalna ilość obornika kurzego, która może powstać w wyniku funkcjonowania instalacji (przy maksymalnej obsadzie 1 254 800 szt./cykl i 6 cyklach w roku)
– 7 033,21 Mg/rok.

Powstający na fermie obornik kurzy docelowo wykorzystywany może być:

- 1) rolniczo, jako nawóz, zgodnie z przepisami o nawozach i nawożeniu oraz zaleceniami zawartymi w Kodeksie Dobrej Praktyki Rolniczej – na gruntach, do których prowadzący instalację posiada tytuł prawny lub na gruntach osób, z którymi zawarto stosowne umowy. Ilość nawozu stosowanego na polach musi być zgodna ze sporządzanymi corocznie planami nawożenia, zaopiniowanymi pozytywnie przez okręgową stację chemiczno-rolniczą,
- 2) jako odpad w procesie odzysku;
- 3) 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.

W okresie, gdy obornik kurzy nie może być bezpośrednio wykorzystany rolniczo, prowadzący instalację będzie magazynował powstający obornik na szczelnej betonowej

plycie, wyposażonej w szczelny zbiornik na odcieki, zlokalizowanej poza terenem przedmiotowej fermy lub w trzech wiatach magazynowych zlokalizowanych na terenie fermy.

4. Wytwarzanie odpadów

1) Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do wytwarzania w ciągu roku.

Wyszczególnienie rodzajów i ilości odpadów dopuszczonych do wytwarzania, z uwzględnieniem sposobów gospodarowania, w tym magazynowania odpadów, stanowi tabela nr 11.

Tabela nr 11. 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 kurzych i ściółki (słomy).</p> <p>Pomiot kurzy- zawartość suchej masy ok. 20-44%, w tym około: azot (N) 16 kg/Mg, fosfor (P₂O₅) 15 kg/Mg, potas (K₂O) 8 kg/Mg, wapń (CaO) 24 kg/Mg, magnez (MgO) 7 kg/Mg.</p> <p>Słoma – zawartość suchej masy ok. 90-93%, w tym: węgiel 46%, wodór 5%, tlen – 38%, azot – 0,2%, siarka 0,1%, popiół 3%.</p> <p>Odpady o dużej zawartości składników odżywczych, zawilgocony (posiada 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	7033,21	Odpad bezpośrednio po wytworzeniu wywożony z terenu fermy przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku
2.	<p>Opakowania z papieru i tektury</p> <p>Odpad stanowią opakowania po produktach zakupywanych na fermę.</p> <p>Skład: celuloza, ścier drzewny, makulatura. Odpad w postaci palnej, ulegający biodegradacji.</p>	15 01 01	0,20	<p>Odpad magazynowany selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach ustawionych na utwardzonym szczelnym podłożu w pomieszczeniu magazynowym na terenie przedmiotowej Fermi Drobiu.</p> <p>Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku.</p>
3.	<p>Opakowania z drewna</p> <p>Odpad stanowią palety drewniane po produktach zakupywanych na fermę.</p>	15 01 03	0,2	Odpad magazynowany selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach ustawionych na utwardzonym szczelnym podłożu w pomieszczeniu

Lp.	Rodzaj odpadów (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadów
	Skład: drewno, metale. Odpad w postaci stałej- palny.			magazynowym na terenie przedmiotowej Fermy Drobiu. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku.
4.	Opakowania wielomateriałowe Skład: tworzywa sztuczne polimery syntetyczne - polietylen (PE), polipropylen (PP), polistyren (PS) wraz z domieszkami (barwniki, stabilizatory, wypełniacze, zmiękczacze). Papier tektura – włókna celulozowe, wypełniacze organiczne tj. skrobia ziemniaczana oraz wypełniacze nieorganiczne np. kaolin, talk, kreda, gips, barwniki Odpad w postaci stałej o niskiej temperaturze spalania.	15 01 05	0,25	Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych pojemnikach, ustawionych na utwardzonym szczelnym podłożu w pomieszczeniu magazynowym na terenie przedmiotowej Fermy Drobiu. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku.
5.	Zmieszane odpady opakowaniowe Odpad stanowią zniszczone odpady opakowaniowe po produktach zakupywanych na fermę. Skład: celuloza, tworzywa sztuczne, aluminium, metale żelazne, szkło. Odpad w postaci stałej- częściowo palny.	15 01 06	0,05	Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych pojemnikach, ustawionych na utwardzonym szczelnym podłożu w pomieszczeniu magazynowym na terenie przedmiotowej Fermy Drobiu. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku.
6.	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone Opakowania z tworzyw sztucznych po stosowanych środkach dezynfekcyjnych. Skład: 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. Odpad w postaci stałej, żrący (HP8), drażniący (HP4), ostra toksyczność (HP6), ekotoksyczny (HP14).	15 01 10*	1,20	Odpady magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach, ustawionych na utwardzonym szczelnym podłożu w pomieszczeniu magazynowym na terenie przedmiotowej Fermy Drobiu. Odpady magazynowane w sposób zapobiegający przedostaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych. Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom w celu odzysku lub unieszkodliwienia.

Lp.	Rodzaj odpadów (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadów
7.	<p>Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02</p> <p>Zużyte ubrania ochronne i ścierki do wycierania zanieczyszczone substancjami innymi niż niebezpieczne.</p> <p>Polimery syntetyczne: polietylen (PE), polipropylen (PP), polichlorek winylu (PCV), nylon wraz z domieszkami, włókna naturalne (bawełna, len).</p> <p>Odpady w postaci stałej, palny.</p>	15 02 03	0,10	<p>Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych pojemnikach, ustawionych na utwardzonym szczelnym podłożu w pomieszczeniu magazynowym na terenie przedmiotowej Fermy Drobiu.</p> <p>Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom w celu odzysku lub unieszkodliwienia.</p>
8.	<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. halofosforan wapnia), tworzywo sztuczne, aluminium, gaz szlachetny (argon, halon), pary rtęci.</p> <p>Odpad suchy w postaci stałej, łatwo ulegające uszkodzeniu, w przypadku stłuczenia ostro toksyczne (HP6), ekotoksyczne (HP14).</p>	16 02 13*	0,50	<p>Odpady magazynowane selektywnie w pojemnikach na zużyte lampy na utwardzonym szczelnym podłożu w pomieszczeniu magazynowym na terenie przedmiotowej Fermy Drobiu.</p> <p>Odpady magazynowane w sposób zapobiegający przedostaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych oraz w sposób zapobiegający uszkodzeniu (stłuczeniu).</p> <p>Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom w celu odzysku.</p>

2) Sposoby gospodarowania wytwarzanymi odpadami

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

- prowaćdzic działania mające na celu zapobieganie powstawaniu odpadów,
- nie mieszać odpadów niebezpiecznych różnych rodzajów oraz odpadów niebezpiecznych z odpadami innymi niż niebezpieczne,
- dostarczać odpady z miejsc powstawania do miejsca magazynowania w pojemnikach lub workach zapewniających bezpieczeństwo ludzi i środowiska,
- zapewnić zagospodarowanie wytwarzanych odpadów zgodnie z hierarchią określoną w ustawie o odpadach,
- przekazywać odpady wyłącznie uprawnionym podmiotom posiadającym stosowne uprawnienia w zakresie gospodarowania odpadami,

- f) prowadzić ilościową i jakościową ewidencję wytwarzanych odpadów z zastosowaniem karty ewidencji odpadów oraz karty przekazania odpadów,
 - g) zapewnić bezpieczne dla środowiska i zdrowia ludzi magazynowanie odpadów, z zachowaniem następujących zasad:
 - odpady mogą być magazynowane wyłącznie na terenie, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny;
 - zabezpieczone przed dostępem osób postronnych i zwierząt;
 - sposób magazynowania odpadów powinien uwzględniać właściwości fizyczne i chemiczne odpadów;
 - odpady mogą być magazynowane, jeżeli konieczność magazynowania wynika z procesów technologicznych lub organizacyjnych i nie przekracza terminów uzasadnionych zastosowaniem tych procesów, nie dłużej jednak niż przez okres określony w przepisach prawa.
- 3) Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko
- a) zamawianie surowców i materiałów w opakowaniach zwrotnych, wielokrotnego użytku,
 - b) stosowanie w procesie technologicznym surowców i materiałów oraz urządzeń wysokiej jakości, gwarantujących dłuższą ich eksploatację,
 - c) przekazywanie wytworzonych odpadów wyłącznie uprawnionym odbiorcom posiadającym stosowne uprawnienia w zakresie gospodarowania odpadami,
 - d) preferowanie odbiorców zapewniających odzysk wytworzonych odpadów,
 - e) monitorowanie i optymalizacja parametrów procesu produkcyjnego.

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

Funkcjonowanie instalacji jest źródłem ścieków przemysłowych powstających w wyniku mycia i dezynfekcji pomieszczeń i urządzeń inwentarskich, po zakończonym cyklu hodowlanym. Ścieki odprowadzane są do 9 szczelnych, bezodpływowych zbiorników pojemności ok. 8,25 m³ każdy, a następnie wywożone przez uprawnionych odbiorców specjalistycznym taborem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków.

Ilość ścieków przemysłowych wynosi:

$$Q_r = 1620 \text{ m}^3/\text{rok}$$

Stan i skład ścieków przemysłowych:

Temperatura < 35 °C

Odczyn (pH) < 6,0 – 9,0

CHZT_{Cr} < 12000 mgO₂/dm³

BZT₅ < 6000 mgO₂/dm³

Azot amonowy < 600 mgN_{NH4}/dm³

Azot azotynowy < 5,0 mgN_{NO2}/dm³

Azot ogólny < 650 mgN/dm³

Fosfor ogólny < 200 mgP/dm³

Zawiesiny ogólne < 1600 mg/dm³

Ponadto w wyniku funkcjonowania stacji uzdatniania wody surowej pobieranej z ujęcia wód podziemnych powstają wody popłuczne. Ścieki popłuczne odprowadzane są do szczelnego, bezodpływowego zbiornika o pojemności 12 m³. Ilość ścieków popłucznych określana jest na podstawie ilości wody zużywanej na płukanie filtrów.

Ilość wód popłucznych wynosi – $Q_r = 2000 \text{ m}^3/\text{rok}$.

Szacunkowy skład i stan ścieków popłucznych:

temperatura: 10°C

odczyn (pH): 6,0 ÷ 7,0

zawiesiny łatwo opadające: 10 ml/l

VIII. Warunki poboru wód podziemnych

1. Ustala się warunki poboru wód podziemnych z utworów czwartorzędowych, z ujęcia składającego się z trzech otworów studziennych – studni głębinowej nr 1 (współrzędne geodezyjne: X – 5895683,3; Y – 7473348,7, w układzie 2000 strefa 7), studni nr 2 (współrzędne geodezyjne: X – 5895694,3; Y – 7473321,7, w układzie 2000 strefa 7) i studni nr 3 (współrzędne geodezyjne: X – 5895809,6, Y – 7473215,4, w układzie 2000 strefa 7), zlokalizowanych na działce numer ewidencyjny 106/2, obręb Stare Łączyno, gmina Dzierzgowo, stanowiącej własność prowadzącego instalację, w ilości nieprzekraczającej:
 $Q_{smax} = 0,0026 \text{ m}^3/\text{s}$,
 $Q_{dśr} = 224,01 \text{ m}^3/\text{d}$,
 $Q_{rmax} = 81765,8 \text{ m}^3/\text{rok}$,
przy zatwierdzonej wydajności eksploatacyjnej $Q = 36 \text{ m}^3/\text{h}$ i depresji $S_e = 3,78\text{-}4,24 \text{ m}$,
przy promieniu depresji $R = 220 \text{ m}$.
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 jeden raz na dobę,
 - 4) prowadzenie pomiarów wydajności eksploatacyjnej ujęcia i poziomu zwierciadła wody w studni minimum raz w roku oraz rejestrowanie danych w książce eksploatacji studni,
 - 5) przekazywanie wyników pomiarów wydajności eksploatacyjnej ujęcia i poziomu zwierciadła wody w studniach organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego, w terminie do 31 stycznia, za poprzedni rok kalendarzowy,
 - 6) przekazywanie organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego wyników prowadzonych pomiarów ilości pobieranych wód podziemnych w terminie do dnia 1 marca każdego roku za rok poprzedni.

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 sposób 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, nie dopuszczając do przepełnienia zbiornika, za pomocą specjalistycznego sprzętu asenizacyjnego do oczyszczalni ścieków.
3. Poprzedzanie mycia i dezynfekcji hal chowu starannym czyszczeniem kurników na sucho.
4. Mycie pomieszczeń inwentarskich po zakończonym cyklu chowu urządzeniami wysokociśnieniowymi.
5. Postępowanie ze środkami dezynfekcyjnymi, zgodnie z instrukcją zawartą w ich kartach charakterystyk.
6. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej sieci wodociągowej, wszystkich urządzeń gospodarki wodnej i kanalizacyjnej oraz natychmiastowe usuwanie ewentualnych przecieków.
7. Zapewnienie bezpiecznego dla środowiska i zdrowia ludzi magazynowania odpadów.
8. Transportowanie odpadów do miejsc odzysku/unieszkodliwienia za pomocą przystosowanych do tego pojazdów, przez przedsiębiorców posiadających dokumenty wymagane przepisami prawa.
9. Wywożenie obornika poza teren fermy odpowiednio zabezpieczonymi środkami transportu.
10. Nieprzekraczanie przy poborze wody zatwierdzonej wydajności eksploatacyjnej dla ujęcia wód podziemnych.

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

1. Monitorowanie emisji obornika
 - 1) Prowadzenie ewidencji ilości powstającego obornika kurzego,
 - 2) Prowadzenie ewidencji rozchodów obornika przeznaczonego do:
 - a) wykorzystania rolniczego jako nawóz, z rozgraniczeniem jego ilości dla poszczególnych odbiorców, dla wszystkich gruntów, na których stosowany był nawóz wytworzony w instalacji,
 - b) odzysku jako odpad,

- c) odzysku energii, jako biomasa, za pomocą procesów lub metod, które nie są szkodliwe dla środowiska ani nie stanowią zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi.
 - 3) Określanie całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku przy wykorzystaniu bilansu masy azotu i fosforu w oparciu o spożycie paszy, zawartość surowego białka w diecie, całkowitą zawartość fosforu i produktywność zwierząt (BAT 24),
 - 4) Przekazywanie w formie pisemnej informacji, o których mowa w pkt. 1, 2 i 3 oraz informacji dotyczących miejsca magazynowania w okresie zimowym wytworzonego obornika kurzego w terminie do dnia 31 stycznia roku następnego.
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
 - 3) Przekazywaniu 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 (w tym ścieków popłucznych), ich ewidencjonowanie oraz przeprowadzanie badania ich stanu i składu, w zakresie wskaźników określonych w części VII. pozwolenia, co najmniej jeden raz w roku.
 - 2) Przekazywanie w formie pisemnej, w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku, za poprzedni rok kalendarzowy, ewidencji i informacji, o których mowa w pkt 1 oraz kopii dokumentów potwierdzających przekazanie ścieków, celem oczyszczenia, uprawnionym odbiorcom (w m³).
 - 3) Przeprowadzanie przez osoby uprawnione, co najmniej jeden raz na dwa lata, w II kwartale roku, począwszy od 2026 roku, próby szczelności zbiorników do gromadzenia wytwarzanych ścieków przemysłowych 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 pobieranej wody:
 - w rozliczeniu rocznym dla całej instalacji łącznie,
 - na potrzeby pojenia ptaków i zraszania kurników łącznie w skali roku oraz na ptaka/cykl i na stanowisko/rok,
 - na potrzeby mycia i dezynfekcji pomieszczeń i urządzeń (w m³/rok),
 - na potrzeby płukania filtrów w stacji uzdatniania wody (w m³/rok).
- 3. Prowadzenie ewidencji ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw i energii wymienionych w części V. pozwolenia.
- 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.

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

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

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

Przenośne stanowiska pomiarowe jako nakładki na emitory.

XV. Warunki przeciwpożarowe wynikające z operatu przeciwpożarowego

Nie określa się.

XVI. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii

Nie określa się.

XVII. Sposoby ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko

Nie określa się.

XVIII. Postępowanie po zakończeniu działalności

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

XIX. Dodatkowe wymagania

1. Przeprowadzanie badań bakteriologicznych i fizyko-chemicznych wody uzdatnionej przeznaczonej do pojenia zwierząt, w ramach monitoringu kontrolnego i monitoringu przeglądowego, dla parametrów i z częstotliwością określoną w aktualnie obowiązujących przepisach prawa w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
2. Ustalenie harmonogramu pobierania próbek wody do badań wraz z zakresem prowadzonych badań w uzgodnieniu z właściwym państwowym powiatowym inspektorem sanitarnym oraz jego przekazanie organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego w terminie 6 miesięcy od dnia otrzymania niniejszej decyzji.
3. Przekazywanie organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego okresowej oceny jakości wody wydanej przez właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego, w terminie 30 dni od dnia jej otrzymania, nie rzadziej niż raz na rok, bądź wyników badań wody, o których mowa w ust. 3, w terminie nie dłuższym niż 7 dni roboczych od dnia sporządzenia sprawozdania z badań.

XX. Termin ważności pozwolenia

Udziela się pozwolenia zintegrowanego na czas nieoznaczony.

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 7 maja 2020 r. Ferma Drobiu Andrzej Goździkowski, ul. Raciążska 60, 06-540 Radzanów, wystąpiła do Marszałka Województwa Mazowieckiego o wydanie pozwolenia

zintegrowanego na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 1 254 800 sztuk, zlokalizowanej w miejscowości Stare Łączyno 15, 06-520 Dzierzgowo, powiat mławski.

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

Zgodnie z art. 378 ust. 2a pkt 2 Poś, marszałek województwa jest właściwy w sprawach przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, 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 przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko (§ 2 ust. 1 pkt 51 lit. b ww. rozporządzenia).

Zawiadomieniem z dnia 24 maja 2021 r. Marszałek Województwa Mazowieckiego podał do publicznej wiadomości informacje o prowadzonym postępowaniu, a także poinformował o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy oraz wnoszenia uwag i wniosków w terminie 30 dni od ukazania się zawiadomienia. Przedmiotowe zawiadomienie w okresie od dnia 25 maja 2021 r. do dnia 28 czerwca 2021 r. umieszczono na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Marszałkowskim Województwa Mazowieckiego w Warszawie. Ponadto zawiadomienie umieszczono na stronie internetowej Urzędu Marszałkowskiego. Zawiadomienie wywieszono również na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy w Dzierzgowie w okresie od dnia 25 maja 2021 r. do dnia 30 czerwca 2021 r. oraz na terenie przedmiotowej instalacji w okresie od dnia 29 maja 2021 r. do dnia 29 czerwca 2021 r. W terminie 30 dni od dnia ogłoszenia nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

Jednocześnie, 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 dnia 26 lipca 2021 r., poinformowano strony 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 dniu 27 lipca 2021 r. do tut. organu wpłynął wniosek organizacji GRAND AGRO Fundacja Ochrony Środowiska Naturalnego o dopuszczenie na prawach strony do niniejszego postępowania administracyjnego, na podstawie art. 44 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 247, z późn. zm.).

Organ przychylił się do ww. wniosku, a następnie pismem z dnia 2 września 2021 r., powiadomił GRAND AGRO Fundację Ochrony Środowiska Naturalnego o możliwości zapoznania się z dokumentami sprawy, a przed wydaniem decyzji wypowiedzenia co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań, w trybie art. 10 § 1 Kpa.

Żadna ze stron nie skorzystała z przysługującego prawa.

We wniosku wykazano, że przedmiotowa instalacja zlokalizowana w miejscowości Stare Łączyno 15, prowadzona przez Pana Andrzeja Goździkowskiego, spełnia wymagania ochrony środowiska wynikające z najlepszych dostępnych technik.

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 amoniaku, siarkowodoru, pyłu, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu i tlenku węgla 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_{2,5}, 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, z późn. zm.).

Na podstawie przedstawionych obliczeń określono dopuszczalne wielkości emisji wprowadzanych do powietrza dla amoniaku pochodzącego z każdego pomieszczenia dla brojlera kurzego zgodnie z wymaganiami BAT 32, 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. Dezosan Wigor LD01. Zgodnie z kartą katalogową preparatu, jeżeli jest on stosowany po raz pierwszy to dezynfekcję należy prowadzić przez pierwsze 3 dni codziennie, a następnie co 7 dni.

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

Zgodnie z art. 211 ust. 5 Poś 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.

Dodatkowo w decyzji określono usytuowanie stanowisk do pomiaru wielkości emisji jako przenośne nakładki do przeprowadzenia pomiarów emisji z dowolnie wybranego emitora.

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.

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

Źródłem zaopatrzenia instalacji w wodę jest własne ujęcie wód podziemnych, składające się z trzech studni głębinowych, zlokalizowane na terenie fermy, na działce nr ewidencyjny 106/2, obręb Stare Łączyno, gmina Dzierzgowo, stanowiącej własność prowadzącego instalację. Pobierana woda wykorzystywana jest wyłącznie na cele instalacji, tj. do pojenia ptaków, zraszania

kurników, płukania filtrów na stacji uzdatniania wody oraz w niewielkiej ilości na cele socjalno-bytowe pracowników i cele przeciwpożarowe.

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 będzie tylko na potrzeby przedmiotowej fermy, do celów technologicznych i sanitarnych pracowników. Z kolei zgodnie z art. 35 ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz.U. z 2021 r. poz. 624, 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.

Biorąc powyższe pod uwagę, w niniejszej decyzji określono warunki poboru wód podziemnych z utworów czwartorzędowych, z ujęcia składającego się z trzech studni głębinowych zlokalizowanych na terenie fermy. Ujmowana woda wykorzystywana jest na potrzeby technologiczne instalacji. W celu zapobiegania nadmiernemu zużyciu wody, bez szkód dla stanu zdrowotności zwierząt (pojenie zwierząt do woli – ad libitum), zastosowany został automatyczny system pojenia ptaków poprzez poidła kropelkowe, zapobiegające wyciekom i stratom wody. Prowadzona jest oszczędna i racjonalna gospodarka wodą. Ewidencja zużycia wody określana jest na podstawie wskazań wodomierzy. Prowadzony jest rejestr całkowitego poboru wody na potrzeby instalacji oraz zużycia wody na potrzeby poszczególnych kurników. 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) prowadzący instalację zastosował system uzdatniania wody.

Instalacja jest źródłem ścieków przemysłowych powstających w wyniku mycia i dezynfekcji linii do pojenia drobiu, po zakończonym cyklu hodowlanym, oraz wód popłucznych z płukania filtrów stacji uzdatniania wody. Wytwarzane ścieki odprowadzane są do bezodpływowych zbiorników, 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 dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniającego

rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31.12.2008, str. 1, z późn. zm.). Mając na względzie powyższe tutejszy organ przychylił się do wniosku strony w kwestii braku konieczności sporządzania raportu początkowego.

W wyniku funkcjonowania fermy wytwarzany jest obornik, który wykorzystywany jest rolniczo na polach bądź jako biomasa do produkcji energii za pomocą procesów lub metod, które nie są szkodliwe dla środowiska ani nie stanowią zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi, lub jako odpad. W celu zapewnienia właściwej gospodarki wytworzonym obornikiem, tutejszy 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.

Instalacja jest także źródłem odpadów innych niż niebezpieczne. Przedstawiony we wniosku sposób postępowania z wytwarzanymi odpadami jest zgodny z wymogami określonymi w obowiązujących przepisach i zabezpiecza środowisko przed ich potencjalnie negatywnym oddziaływaniem. Magazynowanie odpadów odbywa się na terenie fermy. Wytwarzane odpady będą magazynowane selektywnie, w szczelnych pojemnikach w sposób zabezpieczający przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do środowiska wodno-gruntowego oraz na tereny sąsiednie. Wytworzone odpady będą przekazywane uprawnionym podmiotom do odzysku bądź unieszkodliwienia.

Mając na względzie powyższe i zgodnie z art. 188 ust. 2b 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.

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

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). Tereny podlegające ochronie akustycznej, zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego (Uchwała Nr 51/X/2007 Rady Gminy Dzierzgowo z dnia 12 listopada 2007 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wsi: Brzozowo-Czary, Brzozowo-Dąbrowka, Brzozowo-Łęg, Brzozowo-Maje, Choszczewka, Dobrogosty, Dzierzgowo, Dzierzgówek, Kamień, Kitki, Krery, Kurki, Międzyłесь, Nowe Brzozowo, Nowe Łączyno, Pęcherze, Pobodze, Ruda, Rzęgnowo,

Stegna, Stare Brzozowo, Stare Łączyno, Sosnówka, Szpaki, Szumsk Tańsk-Choraże, Tańsk-Grzymki, Tańsk-Kiernozy, Tańsk-Kęsocha, Tańsk-Przedbory, Umiołki, Wasiły, Wydrzywilk, Zawady i Żaboklik, gmina Dzierzgowo), przeznaczone są do zagospodarowania jako: teren zabudowy zagrodowej i jednorodzinnej zabudowy mieszkaniowej z usługami nieuciążliwymi (oznaczony 8 RM/U/MN) oraz teren zabudowy zagrodowej i jednorodzinnej zabudowy mieszkaniowej (oznaczony 1 RM/MN). Dla ww. terenów miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego nakazuje przestrzeganie dopuszczalnych poziomów hałasu określonych wskaźnikiem hałasu w przedziale czasu $LAeq_D = 55$ dB równemu 8 najmniej korzystnym godzinom dnia kolejno po sobie następującym oraz $LAeq_N = 45$ dB w przedziale czasu równemu 1 najmniej korzystnej godzinie nocy.

W decyzji nie określono warunków i parametrów charakteryzujących pracę instalacji w warunkach odbiegających od normalnych, tj. maksymalnego dopuszczalnego czasu utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych, warunków i parametrów charakteryzujących pracę instalacji, określających moment zakończenia rozruchu oraz moment rozpoczęcia wyłączania instalacji, jak również warunków wprowadzania do środowiska substancji w trakcie rozruchu i w trakcie wyłączania, ponieważ z wniosku wynika, że ze względu na specyfikę instalacji nie pracuje ona w uzasadnionych technologicznie warunkach eksploatacyjnych odbiegających od normalnych.

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

W decyzji niniejszej określono ilości zużywanych surowców, materiałów 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 oraz przekazywania ww. ewidencji organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. poz. 138) fermę drobiu w miejscowości Stare Łączyno 15 zaliczono do zakładów o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, ze względu na ilość magazynowanego gazu płynnego. W związku z powyższym prowadzący instalację opracował i załączył do wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego kopię programu zapobiegania awariom. Z kolei tuż. organ na podstawie art. 183c ust. 7 Poś nie wymagał sporządzania operatu przeciwpożarowego i przeprowadzania kontroli przez komendanta powiatowego (miejskiego) Państwowej Straży Pożarnej. Ponadto, mając na uwadze art. 211 ust. 6 pkt 9 Poś, w pozwoleniu nie określono obowiązków, co do postępowania w przypadku wystąpienia awarii.

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

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Ministra Klimatu i Środowiska. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem Marszałka Województwa Mazowieckiego, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strony mogą zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. 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 8 maja 2020 r. na rachunek bankowy Urzędu m. st. Warszawy, Dzielnicy Praga Północ w Warszawie przy ul. ks. I. Kłopotowskiego 15; nr konta: 96 1030 1508 0000 0005 5002 6074.



z up. Marszałka Województwa

Marcin Podgórski
Dyrektor Departamentu Gospodarki Odpadami,
Emisji i Pozwoleń Zintegrowanych

Otrzymują

1. Pani Anna Mojzesowicz – pełnomocnik Wnioskodawcy
EkoPolska Mojzesowicz Sp.k.
Gogolinek 22, 86-011 Włelno,
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie
ul. Zarzecze 13 B, 03-194 Warszawa /ePUAP/,
3. GRAND AGRO Fundacja Ochrony Środowiska Naturalnego
ePUAP: /FundacjaGrandAgro/2021fga

