

Olsztyn, dnia 18.02.2025 r.

OŚ-PŚ.7222.59.2024

DECYZJA

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 188, art. 201 ust. 1, art. 202, art. 211, art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2024 r., poz. 54 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r., poz. 572 tj.), po rozpatrzeniu wniosku przedłożonego przez pana [imię] działającego na podstawie pełnomocnictwa udzielonego przez panią Alinę Górna-Gorodecką prowadzącą Gospodarstwo Rolne Alina Gorodecka-Górna, Świdry 31B, 11-500 Giżycko, o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk, zlokalizowanej na działkach o nr ewid. 400/3, 400/6 oraz 400/7 w miejscowości Sterławki Wielkie, gmina Ryn, powiat giżycki, woj. warmińsko-mazurskie

orzekam:

udzielić pani Alinie Górnej-Gorodeckiej prowadzącej Gospodarstwo Rolne Alina Górna-Gorodecka, Świdry 31B, 11-500 Giżycko (REGON: 8451358038, NIP: 510895670), pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk, zlokalizowanej na terenie Fermy Drobiu położonej w miejscowości Sterławki Wielkie, na działkach o nr ewid. 400/3, 400/6 oraz 400/7, gmina Ryn, powiat giżycki, woj. warmińsko-mazurskie.

Prowadzenie działalności powinno odbywać się przy zachowaniu warunków eksploatacyjnych i ochrony środowiska określonych w niniejszej decyzji.

I. RODZAJ PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI

1. Rodzaj i parametry instalacji

Nazwa instalacji	Rodzaj instalacji ¹	Parametr instalacji	Prowadzący instalację
Instalacja do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk, zlokalizowana w miejscowości Sterławki Wielkie, gm. Ryn	ust. 6 pkt 8 lit. a	120 000 szt. (480 DJP)	Alina Górna-Gorodecka Świdry 31B 11-520 Ryn REGON:8451358038 NIP: 510895670

1.1. Opis instalacji

- a. Instalacją objętą niniejszym pozwoleniem zintegrowanym jest instalacja do ściółkowego chowu brojlerów kurzych o łącznej obsadzie **120 000 szt. (480 DJP)** w jednym cyklu hodowlanym, zlokalizowana na terenie Fermy Drobiu w miejscowości Sterławki Wielkie, na działkach o numerach ewidencyjnych 400/3, 400/6 oraz 400/7, gmina Ryn.
- b. Liczba stanowisk w poszczególnych kurnikach będzie wynosić:

Nazwa kurnika	Grupa inwentarza	Liczba stanowisk	Współczynnik DJP	Łącznie DJP
Budynek nr 1	brojlery	16 500	0,004	66
Budynek nr 2	brojlery	34 500		138
Budynek nr 3	brojlery	34 500		138
Budynek nr 4	brojlery	34 500		138
Razem	brojlery	120 000		480

c. W skład instalacji wchodzi następujące obiekty i urządzenia:

- instalacja podstawowa:
- 4 budynki inwentarskie (oznaczone jako budynek nr 1, nr 2, nr 3 i nr 4):
 - budynek nr 1 o powierzchni hodowlanej ok. 960 m², wyposażony w: mechaniczny system wentylacji (8 szt. wentylatorów dachowych i 7 szt. wentylatorów szczytowych), automatyczny system zadawania paszy, automatyczny system zadawania wody, instalację elektryczną.
 - budynek nr 2 o powierzchni hodowlanej ok. 2000 m², wyposażony w: mechaniczny system wentylacji (10 szt. wentylatorów dachowych i 9 szt. wentylatorów szczytowych), automatyczny system zadawania paszy, automatyczny system zadawania wody, instalację elektryczną.
 - budynek nr 3 o powierzchni hodowlanej ok. 2000 m², wyposażony w: mechaniczny system wentylacji (10 szt. wentylatorów dachowych i 9 szt. wentylatorów szczytowych), automatyczny system zadawania paszy, automatyczny system zadawania wody, instalację elektryczną.
 - budynek nr 4 o powierzchni 2000 m², wyposażony w: mechaniczny system wentylacji (10 szt. wentylatorów dachowych i 9 szt. wentylatorów

- szczytowych), automatyczny system zadawania paszy, automatyczny system zadawania wody, instalację elektryczną.
 - urządzenia grzewcze budynków inwentarskich (inne niż energetyczne), w skład których wchodzi promienniki oraz nagrzewnice z otwartą komorą spalania, opalane płynnym gazem – propanem. Łączna moc cieplna ww. urządzeń wynosi 0,94 MW.
 - 3 agregaty prądotwórcze o mocy 160 kW każdy.
 - konfiskator na sztuki padłe.
- Instalacje, urządzenia i obiekty powiązane z instalacją podstawową:
- instalacja do magazynowania paszy, w skład której wchodzi 4 pionowe silosy stalowe o łącznej pojemności ok. 148 m³,
 - instalacja do magazynowania gazu płynnego propanu, w skład której wchodzi 4 zbiorniki o pojemności łącznej 18,4 m³,
 - pomieszczenie gospodarcze,
 - pomieszczenia socjalno-biurowe,
 - podziemny, bezodpływowy zbiornik do magazynowania ścieków bytowych o pojemności 6 m³,
 - place manewrowe i drogi dojazdowe do budynków inwentarskich.

1.2. Charakterystyka instalacji, zastosowanych urządzeń i technologii

- a. Pierwszym etapem każdego z cykli chowu brojlerów kurzych, będzie umieszczenie w budynkach od nr 1 do nr 4 jednocześnie ok. 120 000 szt. jednodniowych ptaków. Do budynku nr 1 wstawianych będzie jednorazowo 16 500 szt. piskląt brojlerów kurzych, a do pozostałych budynków wstawianych będzie jednorazowo po 34 500 szt. Cykl hodowlany będzie trwał ok. 6 tygodni. W ciągu roku przewiduje się ok. 6 cykli hodowlanych. Po tym okresie brojlerzy transportowane będą z terenu Fermi do ubojni. Po każdym cyklu następuje przerwa technologiczna, przeznaczona na usunięcie obornika, mycie i dezynfekcję obiektów inwentarskich. Przerwa technologiczna będzie trwała ok. 3 tygodnie. Upadki na etapie chowu brojlerów kurzych będą wynosić ok. 3%. Będzie także prowadzona selekcja ptaków wraz z końcem 5 tygodnia trwania każdego cyklu hodowlanego, które wcześniej osiągnęły hodowlaną masę ciała. Wyselekcjonowane ptaki będą wyprowadzane ze stada i kierowane do ubojni. Średnio w wyniku selekcji usuwanych ze stada będzie: budynek inwentarski nr 1 ok. 3230 szt. ptaków, budynki inwentarskie nr 2,3 oraz 4 ok. 6 763 szt. ptaków.
- b. Potrzeby żywieniowe ptaków będą zaspokajane za pomocą pełnowartościowej paszy, wysokiej jakości zapewniającej zastosowanie zrównoważonej diety. Rodzaj i dawki paszy dostosowane będą odpowiednio do wieku ptaków. Ptaki karmione będą za pomocą mieszanek paszowych wzbogacanych witaminami w postaci granulatu. W instalacji wykorzystywana będzie gotowa pasza, podawana automatycznie z silosów posadowionych przy obiektach inwentarskich. Za pomocą przenośnika ślimakowego pasza transportowana będzie do kosza zasypowego przy każdej linii i podajnikami ślimakowymi podawana będzie do linii karmienia i karmidełek wewnątrz budynków hodowlanych. Automatyczny system zadawania paszy dopasowuje ilość podawanego pokarmu do wymagań żywieniowych w okresie produkcyjnym.

- c. Przeznaczeniem Fermy jest produkcja brojlerów na następującym poziomie:

Grupa inwentarza	Maksymalna roczna produkcja [szt.]
Brojlery	720 000

- d. Woda na potrzeby pojenia ptaków oraz na cele socjalno-bytowe będzie pobierana z gminnej sieci wodociągowej. Woda tak jak pokarm podawana będzie automatycznie do systemu poideł kropelkowych, do których ptaki mają dostęp przez cały czas trwania cyklu chowu. Zastosowanie poideł kropelkowych pozwala na oszczędne gospodarowanie wodą bez rozlewania jej i nadmiernego rozchlapywania. Linia pojenia będzie również podawać automatycznie witaminy i lekarstwa.
- e. Budynki inwentarskie będą ogrzewane za pomocą promienników i nagrzewnic o łącznej mocy cieplnej 0,94 MW. Ogrzewanie budynków inwentarskich będzie trwało przez cały cykl chowu brojlerów kurzych (od momentu wstawienia stada do końca cyklu). Zużycie gazu propan-butan będzie wynosiło ok. 355,683 Mg/rok.
- f. Energia elektryczna na potrzeby Fermy pobierana będzie z istniejącej sieci energetycznej w ilości ok. 400 000 kWh/rok. Ponadto na wypadek przerwy w dostawie prądu, ferma zaopatrzona jest w 3 agregaty prądotwórcze zasilane olejem napędowym, o mocy ok. 160 kW każdy.
- g. System wentylacji mechanicznej budynków inwentarskich wyposażony jest łącznie w 38 szt. wentylatorów dachowych oraz 34 szt. wentylatorów szczytowych.
- h. Przygotowanie obiektu do wstawienia stada rozpoczyna się od czyszczenia budynków. Czyszczenie obiektów inwentarskich polega na kompleksowym myciu wodą ścian i sufitów przy użyciu myjki wysokociśnieniowej. Myciu podlega także wyposażenie linii pojenia, linia karmienia oraz wentylatory. Podczas mycia na posadzce będzie znajdowała się ściółka, wchodząca w skład obornika, w który będzie wchłaniana woda po myciu. Następnie metodą na sucho usuwany będzie obornik, za pomocą ładowarki i ładowany na przyczepy transportowe. W następnej kolejności demontowane i usuwane będą z budynku karmidła, paszociągi i poidła. Po usunięciu z budynku obornika na posadzce może znajdować się niewielka ilość wody, która nie została wchłonięta przez obornik. W takiej sytuacji używana będzie słoma, która po wchłonięciu wilgoci będzie ładowana na przyczepę i razem z obornikiem wywożona na pola uprawne. Po wyschnięciu posadzka będzie zamiatana w celu usunięcia pozostałości obornika i słomy. Kolejnym etapem przygotowania obiektu do wstawienia stada będzie dezynfekcja budynku poprzez zamglawianie pomieszczenia przy użyciu ANIZOLU. Po

zakończeniu dezynfekcji nie będą już prowadzone żadne prace związane z użyciem wody.

- i. Padłe zwierzęta umieszczane będą w specjalnym, zamykanym kontenerze chłodniczym, zlokalizowanym na terenie fermy. Następnie przekazywane będą uprawnionemu odbiorcy.
- j. Powstający w trakcie chowu obornik zostanie usunięty z budynków dopiero po zakończeniu cyklu chowu i przekazany do rolniczego wykorzystania okolicznym rolnikom, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Roczna ilość powstającego na Fermie obornika wyniesie 597 Mg/rok. Załadunek obornika będzie odbywał się na środki transportu (przyczepy), które bezpośrednio po załadunku będą wywożone z terenu instalacji. Nie przewiduje się czasowego magazynowania obornika na terenie instalacji.

2. Parametry produkcyjne instalacji:

- Zużycie paszy ogółem – ok. 2 904 Mg/rok,
- Zużycie wody na cele technologiczne (pojenie, mycie budynków) oraz na cele socjalno-bytowe – łącznie 15 400,18 m³/rok, w tym ok. 15 329 m³/rok na cele technologiczne,
- Zużycie środków dezynfekujących – ok. 0,012 m³/rok,
- Zużycie słomy – ok. 280,00 Mg/rok,
- Zużycie energii elektrycznej – ok. 400 000 kWh/rok,
- Zużycie gazu propan – ok. 355,683 Mg/rok,
- Zużycie oleju napędowego do agregatów prądotwórczych – ok. 2,268 Mg/rok,
- Ilość wytwarzanego obornika – ok. 597 Mg/rok.

II. WARUNKI WPROWADZANIA SUBSTANCJI LUB ENERGII DO ŚRODOWISKA

1. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza.

1.1. Wielkość maksymalnej dopuszczalnej emisji w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji

Tabela nr 1 Dopuszczalna wielkość emisji w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji:

Nr emitora	Nazwa obiektu, źródło emisji	Zanieczyszczenia	Dopuszczalna wielkość emisji przypadająca na 1 emitor [kg/h]
ET-1.1	Budynek inwentarski nr 1 (960 m²) Obsada brojlerów w ilości 16 500 szt. chowana do 6 tygodnia życia ptaków. Produkcja ok. 12 840 szt. o docelowej wadze 2,676 kg/szt. Selekcja stada pod koniec 5 tygodnia życia ptaków w ilości ok. 3 230 szt., upadki ok. 3%.	NH ₃	0,039500
ET-1.2		H ₂ S	0,000685
ET-1.3		Pył ogółem	0,002043
ET-1.4		– w tym pył PM10	0,000947
ET-1.5		– w tym pył PM2,5	0,000214
ET-1.6		SO ₂	0,000085
ET-1.7		NO ₂	0,005100
ET-1.8		W budynku znajdują się:	CO
ET-1.9	Wentylatory w połaci dachu: - 8 wentylatorów mechanicznych, o wylocie pionowym i nominalnej wydajności 12 500 m ³ /h każdy, Wentylatory w 1 ze ścian szczytowych: - 4 wentylatory mechaniczne o nominalnej wydajności 41 000 m ³ /h każdy,	NH ₃	0,05130
ET-1.11		H ₂ S	0,00115
ET-1.13		Pył ogółem	0,00259
ET-1.15		– w tym pył PM10	0,00120
		– w tym pył PM2,5	0,00027
	SO ₂	0,00011	
	NO ₂	0,00649	
	CO	0,00433	

ET-1.10 ET-1.12 ET-1.14	<p>- 3 wentylatory mechaniczne o nominalnej wydajności 12 500 m³/h każdy.</p> <p>Ogrzewanie budynku:</p> <p>- 8 promienników o mocy 0,014 MW każdy,</p> <p>- 2 nagrzewnice o mocy 0,090 MW każda.</p>	<p>NH₃</p> <p>H₂S</p> <p>Pył ogółem</p> <p>– w tym pył PM10</p> <p>– w tym pył PM2,5</p> <p>SO₂</p> <p>NO₂</p> <p>CO</p>	<p>0,039100</p> <p>0,000880</p> <p>0,001980</p> <p>0,000918</p> <p>0,000207</p> <p>0,000080</p> <p>0,004950</p> <p>0,003300</p>
ET-2.1 ET-2.2 ET-2.3 ET-2.4 ET-2.5 ET-2.6 ET-2.7 ET-2.8 ET-2.9 ET-2.10	<p>Budynek inwentarski nr 2 (2 000 m²)</p> <p>Obsada brojlerów w ilości 34 500 szt. chowana do 6 tygodnia życia ptaków. Produkcja ok. 26 915 szt. o docelowej wadze 2,676 kg/szt.</p> <p>Selekcja stada pod koniec 5 tygodnia życia ptaków w ilości ok. 6 763 szt., upadki ok 3%.</p> <p>W budynku znajdują się:</p> <p>Wentylatory w połaci dachu:</p> <p>- 10 wentylatorów mechanicznych, o wylocie pionowym i nominalnej wydajności 12 500 m³/h każdy,</p>	<p>NH₃</p> <p>H₂S</p> <p>Pył ogółem</p> <p>– w tym pył PM10</p> <p>– w tym pył PM2,5</p> <p>SO₂</p> <p>NO₂</p> <p>CO</p>	<p>0,04580</p> <p>0,00088</p> <p>0,00334</p> <p>0,00155</p> <p>0,00035</p> <p>0,00006</p> <p>0,00458</p> <p>0,00305</p>
ET-2.11 ET-2.13 ET-2.15 ET-2.16 ET-2.18 ET-2.19	<p>Wentylatory w 1 ze ścian szczytowych:</p> <p>- 6 wentylatory mechaniczne o nominalnej wydajności 41 000 m³/h każdy,</p> <p>- 3 wentylatory mechaniczne o nominalnej wydajności 12 500 m³/h każdy.</p> <p>Ogrzewanie budynku:</p> <p>- 14 promienników o mocy 0,014 MW każdy,</p> <p>- 2 nagrzewnice o mocy 0,090 MW każda</p>	<p>NH₃</p> <p>H₂S</p> <p>Pył ogółem</p> <p>– w tym pył PM10</p> <p>– w tym pył PM2,5</p> <p>SO₂</p> <p>NO₂</p> <p>CO</p>	<p>0,03160</p> <p>0,00071</p> <p>0,00157</p> <p>0,00073</p> <p>0,00016</p> <p>0,00003</p> <p>0,00191</p> <p>0,00127</p>
ET-2.12 ET-2.14 ET-2.17	<p>- 14 promienników o mocy 0,014 MW każdy,</p> <p>- 2 nagrzewnice o mocy 0,090 MW każda</p>	<p>NH₃</p> <p>H₂S</p> <p>Pył ogółem</p> <p>– w tym pył PM10</p> <p>– w tym pył PM2,5</p> <p>SO₂</p> <p>NO₂</p> <p>CO</p>	<p>0,03160</p> <p>0,00071</p> <p>0,00157</p> <p>0,00073</p> <p>0,00016</p> <p>0,00003</p> <p>0,00191</p> <p>0,00127</p>

ET-3.1			
ET-3.2		NH ₃	0,04580
ET-3.3		H ₂ S	0,00088
ET-3.4	Budynek inwentarski nr 3 (2 000 m²)	Pył ogółem	0,00334
ET-3.5	Obsada brojlerów w ilości 34 500 szt. chowana do 6 tygodnia życia ptaków.	– w tym pył PM10	0,00155
ET-3.6	Produkcja ok. 26 915 szt. o docelowej wadze 2,676 kg/szt.	– w tym pył PM2,5	0,00035
ET-3.7	Selekcja stada pod koniec 5 tygodnia życia ptaków w ilości ok. 6 763 szt., upadki ok 3%.	SO ₂	0,00006
ET-3.8		NO ₂	0,00458
ET-3.9		CO	0,00305
ET-3.10	W budynku znajdują się:		
	Wentylatory w połaci dachu:		
ET-3.11	- 10 wentylatorów mechanicznych, o wylocie pionowym i nominalnej wydajności 12 500 m ³ /h każdy,	NH ₃	0,03160
ET-3.13		H ₂ S	0,00071
ET-3.15	Wentylatory w 1 ze ścian szczytowych:	Pył ogółem	0,00157
ET-3.16	- 6 wentylatory mechaniczne o nominalnej wydajności 41 000 m ³ /h każdy,	– w tym pył PM10	0,00073
ET-3.18		– w tym pył PM2,5	0,00016
ET-3.19	- 3 wentylatory mechaniczne o nominalnej wydajności 12 500 m ³ /h każdy.	SO ₂	0,00003
		NO ₂	0,00191
		CO	0,00127
	Ogrzewanie budynku:		
ET-3.12	- 14 promienników o mocy 0,014 MW każdy,	NH ₃	0,03160
ET-3.14	- 2 nagrzewnice o mocy 0,090 MW każda	H ₂ S	0,00071
ET-3.17		Pył ogółem	0,00157
		– w tym pył PM10	0,00073
		– w tym pył PM2,5	0,00016
		SO ₂	0,00003
		NO ₂	0,00191
		CO	0,00127

ET-4.1	<p>Budynek inwentarski nr 4 (2 000 m²)</p> <p>Obsada brojlerów w ilości 34 500 szt. chowana do 6 tygodnia życia ptaków.</p> <p>Produkcja ok. 26 915 szt. o docelowej wadze 2,676 kg/szt.</p> <p>Selekcja stada pod koniec 5 tygodnia życia ptaków w ilości ok. 6 763 szt., upadki ok 3%.</p> <p>W budynku znajdują się:</p> <p>Wentylatory w połaci dachu:</p> <p>- 10 wentylatorów mechanicznych, o wylocie pionowym i nominalnej wydajności 12 500 m³/h każdy,</p> <p>Wentylatory w 1 ze ścian szczytowych:</p> <p>- 6 wentylatory mechaniczne o nominalnej wydajności 41 000 m³/h każdy,</p> <p>- 3 wentylatory mechaniczne o nominalnej wydajności 12 500 m³/h każdy.</p> <p>Ogrzewanie budynku:</p> <p>- 14 promienników o mocy 0,014 MW każdy,</p> <p>- 2 nagrzewnice o mocy 0,090 MW każda</p>	NH ₃	0,04580
ET-4.2		H ₂ S	0,00088
ET-4.3		Pył ogółem	0,00334
ET-4.4		- w tym pył PM10	0,00155
ET-4.5		- w tym pył PM2,5	0,00035
ET-4.6		SO ₂	0,00006
ET-4.7		NO ₂	0,00458
ET-4.8		CO	0,00305
ET-4.9			
ET-4.10			
ET-4.11	<p>- 10 wentylatorów mechanicznych, o wylocie pionowym i nominalnej wydajności 12 500 m³/h każdy,</p> <p>Wentylatory w 1 ze ścian szczytowych:</p> <p>- 6 wentylatory mechaniczne o nominalnej wydajności 41 000 m³/h każdy,</p> <p>- 3 wentylatory mechaniczne o nominalnej wydajności 12 500 m³/h każdy.</p>	NH ₃	0,03160
ET-4.13		H ₂ S	0,00071
ET-4.15		Pył ogółem	0,00157
ET-4.16		- w tym pył PM10	0,00073
ET-4.18		- w tym pył PM2,5	0,00016
ET-4.19		SO ₂	0,00003
	NO ₂	0,00191	
	CO	0,00127	
ET-4.12	<p>Ogrzewanie budynku:</p> <p>- 14 promienników o mocy 0,014 MW każdy,</p> <p>- 2 nagrzewnice o mocy 0,090 MW każda</p>	NH ₃	0,03160
ET-4.14		H ₂ S	0,00071
ET-4.17		Pył ogółem	0,00157
		- w tym pył PM10	0,00073
		- w tym pył PM2,5	0,00016
		SO ₂	0,00003
	NO ₂	0,00191	
	CO	0,00127	

Tabela nr 2 Dopuszczalna wielkość emisji rocznej w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji:

Rodzaj zanieczyszczenia	Dopuszczalna emisja [Mg/rok]
NH ₃	7,3790
H ₂ S	0,1660
Pył ogółem	0,6980

- w tym pył PM10	0,3210
- w tym pył PM2,5	0,0740
SO ₂	0,0166
NO ₂	0,9880
CO	0,6588

Tabela nr 3 Rodzaj i ilość gazów dopuszczonych do wprowadzenia do powietrza zgodnie z granicznymi wielkościami emisyjnymi wynikającymi z konkluzji BAT:

Parametr	Dopuszczalna emisja
	kg/stanowisko/rok ¹⁾
Amoniak wyrażony jako NH ₃	0,010

1) Określone na podstawie granicznych wielkości emisji amoniaku (BAT-AEL) do powietrza z każdego budynku dla brojlerów o końcowej masie do 2,5 kg, zgodnie z załącznikiem do 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.

Tabela nr 4 Parametry źródeł emisji:

Budynek	Nr emitora	Wysokość emitora [m]	Średnica wylotu [m]	Maksymalna wydajność wentylatora [m ³ /h]	Maksymalna prędkość gazów na wylocie emitora [m/s]	Temperatura gazów na wylocie emitora [K]	Czas emisji [h/a]
1	od ET-1.1 do ET-1.8	7,00	0,63	12 500	11,14	293	840
	ET-1.9, ET-1.11, ET-1.13, ET-1.15	2,00	1,40	41 000	0,00	293	168
	ET-1.10,	2,00	0,63	12 500	0,00	293	168

	ET-1.12, ET-1.14						
2	od ET-2.1 do ET-2.10	7,00	0,63	12 500	11,14	293	1 008
	ET-2.11*, ET-2.16*, ET-2.19*	2,50	0,80	41 000	22,67	293	336
	ET-2.12*, ET-2.14*, ET-2.17*	3,50	0,63	12 500	11,14	293	504
	ET-2.13*, ET-2.15*, ET-2.18*	2,50	0,80	41 000	22,67	293	168
3	od ET-3.1 do ET-3.10	7,00	0,63	12 500	11,14	293	1 008
	ET-3.11*, ET-3.16*, ET-3.19*	2,50	0,80	41 000	22,67	293	336
	ET-3.12*, ET-3.14*, ET-3.17*	3,50	0,80	12 500	11,14	293	504

	ET-3.13*, ET-3.15*, ET-3.18*	2,50	0,80	41 000	22,67	293	168
4	od ET-4.1 do ET-4.10	7,00	0,63	12 500	11,14	293	1 008
	ET-4.11*, ET-4.16*, ET-4.19*	2,50	0,80	41 000	22,67	293	336
	ET-4.12*, ET-4.14*, ET-4.17*	3,50	0,80	12 500	11,14	293	504
	ET-4.13*, ET-4.15*, ET-4.18*	2,50	0,80	41 000	22,67	293	168

1.2. Warunki wprowadzania gazów i pyłów do powietrza w sposób zorganizowany:

1.2.1. Głównym źródłem emisji gazów i pyłów do powietrza będą procesy produkcyjne zachodzące w budynkach inwentarskich nr 1, nr 2, nr 3 i nr 4 w ciągu 6 cykli w roku, trwających 6 tygodni każdy. Brojlery utrzymywane będą na ściółce ze słomy z zachowaniem dobrostanu, z jedną odstawą w 5 tygodniu życia po osiągnięciu wagi ok. 2 kg. Ostateczny tucz prowadzony będzie do osiągnięcia przez ptaki masy ciała wynoszącej 2,68 kg. Substancje powstające w wyniku chowu brojlerów kurzych emitowane będą do powietrza za pomocą mechanicznych wentylatorów zainstalowanych w połaci dachu poszczególnych budynków, o wydajności 12 500 m³/h, o wylocie pionowym, otwartym, 8 w budynku nr 1 i po 10 w budynkach nr 2, nr 3, nr 4 oraz wentylatorów mechanicznych zainstalowanych w jednej ze ścian szczytowych budynków o wydajności 41 000 m³/h - 4 w budynku nr 1 i po 6 w budynkach nr 2, nr 3, nr 4 oraz o wydajności 12 500 m³/h – po 3 w każdym budynku. Wentylatory szczytowe w budynkach nr 2 nr 3 i nr 4 wyposażone zostały w obudowę umożliwiającą zmianę kierunku wylotu gazów odlotowych z poziomego na pionowy. W pełni zautomatyzowany system sterowania mikroklimatem w kurnikach, skorelowany jest z temperaturą zewnętrzną i systemem wentylacji. Wentylatory funkcjonują ze zmienną wydajnością przez cały czas chowu brojlerów.

1.2.2. System ogrzewania kurników oparty zostanie na promiennikach opalanych propanem o mocy 0,014 MW każdy, 8 w budynku nr 1 i po 14 w budynkach nr 2, nr 3, nr 4 oraz nagrzewnicach o mocy 0,090 MW każda, po 2 w każdym budynku. Zasilane są one propanem w rocznej ilości ok. 355,683 Mg. Hale inwentarskie ogrzewane będą przez cały okres chowu tj. od dnia pierwszego wstawienia jednodniowych piskląt do końca 6 tygodnia życia brojlerów kurzych. Zanieczyszczenia powstające ze spalania propanu w promiennikach i nagrzewnicach z otwartą komorą spalania wprowadzane będą wraz z ciepłem zawartym w spalinach do wnętrza hali hodowlanej, a następnie usuwane z budynku systemem wentylacji wraz z zanieczyszczeniami z procesów hodowlanych.

Na przedmiotowej fermie nie ma zainstalowanych urządzeń do redukcji emisji substancji do powietrza. Stosuje się natomiast rocznie ok 22,968 Mg preparatów obniżających poziom emisji amoniaku do powietrza.

1.3. Emisje niezorganizowane:

W czasie funkcjonowania instalacji będą miały miejsce procesy stanowiące źródła emisji niezorganizowanej gazów i pyłów do powietrza:

- emisje pyłu podczas załadunku paszy z autocysterny metodą transportu mechanicznego 4 silosów o pojemności ok. 37 m³ każdy, po 1 przy każdym budynku, roczne zużycie paszy szacowane jest na ok. 2 904 Mg/rok;

- emisje substancji gazowych oraz pyłów podczas poruszania się po terenie instalacji pojazdów w celu dostarczania paszy, odbierania obornika, dostarczania piskląt lub odbierania brojlerów kurzych, dostarczania paliwa, odbierania ścieków bytowych;
- emisje substancji gazowych i pyłowych podczas pracy 3 agregatów w momencie zaniku napięcia elektrycznego w sieci energetycznej, roczne zużycie oleju napędowego szacowane jest na ok. 2,268 Mg;
- emisje substancji gazowych, powstałych podczas usuwania i wywożenia obornika z budynków inwentarskich.

2. Emisja hałasu do środowiska

2.1. Dopuszczalny poziom emisji hałasu do środowiska z instalacji

Określam dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku, powodowane przez eksploatację przedmiotowej instalacji, wyrażone wskaźnikami hałasu $L_{Aeq D}$ i $L_{Aeq N}$ w odniesieniu do terenów objętych ochroną przed hałasem, klasyfikowanych jako zabudowa jednorodzinna:

- $L_{Aeq D}$ – równoważny poziom dźwięku A dla pory dnia (rozumianej jako przedział czasu od godz. 6⁰⁰ do godz. 22⁰⁰) – 50 dB,
- $L_{Aeq N}$ – równoważny poziom dźwięku A dla pory nocy (rozumianej jako przedział czasu od godz. 22⁰⁰ do godz. 6⁰⁰) – 40 dB.

2.2. Parametry źródeł emisji hałasu do środowiska

Tabela nr 5 Rozkład pracy istotnych źródeł hałasu dla doby na przedmiotowej instalacji

L.p.	Instalacja/źródło	Urządzenie/ lokalizacja	Czas pracy pojedynczego źródła w ciągu doby [h]	
			Pora dnia 6 ⁰⁰ -22 ⁰⁰	Pora nocy 22 ⁰⁰ -6 ⁰⁰
Źródła punktowe - wentylatory				
1	Wentylatory dachowe 12 500 m ³ /h (8 szt./budynek)	Budynek inwentarski nr 1	16	8
2	Wentylatory szczytowe 41 000 m ³ /h (4 szt./budynek)		16	8
3	Wentylatory szczytowe 12 500 m ³ /h (3 szt./budynek)		16	8
4	Wentylatory dachowe 12 500 m ³ /h (10 szt./budynek)	Budynek inwentarski nr 2	16	8

5	Wentylatory szczytowe 41 000 m ³ /h (6 szt./budynek)		16	8
6	Wentylatory szczytowe 12 500 m ³ /h (3 szt./budynek)		16	8
7	Wentylatory dachowe 12 500 m ³ /h (10 szt./budynek)		Budynek inwentarski nr 3	16
8	Wentylatory szczytowe 41 000 m ³ /h (6 szt./budynek)	16		8
9	Wentylatory szczytowe 12 500 m ³ /h (3 szt./budynek)	Budynek inwentarski nr 4	16	8
10	Wentylatory dachowe 12 500 m ³ /h (10 szt./budynek)		16	8
11	Wentylatory szczytowe 41 000 m ³ /h (6 szt./budynek)		16	8
12	Wentylatory szczytowe 12 500 m ³ /h (3 szt./budynek)		16	8
Źródła przestrzenne - budynki				
13	Agregat chłodniczy	Komora na sztuki padłe	16	8
14	Agregaty prądotwórcze (3szt.)*	Budynek	16	8
Źródła liniowe				
15	Dostawa słomy, paliwa, paszy, ptaków odbiór ptaków, odpadów, ścieków bytowych, obornika.	Pojazdy obsługujące fermę (pora dnia)	8	0

* pracuje w sytuacjach awaryjnych, w przypadku braku dostawy prądu.

3. Wytwarzanie odpadów i sposoby postępowania z odpadami

3.1. Wyszczególnienie rodzajów i ilości odpadów przewidzianych do wytwarzania w ciągu roku, z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości.

Tabela nr 6

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]	Podstawowy skład chemiczny i właściwości
Odpady inne niż niebezpieczne				
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,500	Będą to opakowania po dostarczanych na teren Fermi dodatkach do pasz i witaminach.
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,500	Będą to opakowania z tworzyw sztucznych po dodatkach do pasz dostarczanych na teren Fermi oraz wybrakowane wytłaczanki.

3.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	0,100	Zabrudzone szmaty, ubrania ochronne i robocze
4.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	5,000	Odpady powstawały będą podczas bieżących prac remontowych prowadzonych w budynkach inwentarskich
5.	17 04 05	Żelazo i stal	2,500	Wyeksploatowane lub uszkodzone elementy konstrukcyjne obiektów hodowlanych.
Odpady niebezpieczne				
1.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami (np. PCB)	0,050	Zabrudzone szmaty, ubrania ochronne oraz zużyte sorbenty powstające w trakcie przecieku oleju z maszyn i urządzeń wykorzystywanych na terenie Fermi. Wykazują właściwości niebezpieczne: HP 4 – działanie drażniące na skórę i powoduje uszkodzenie oczu, HP 5 – działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją, HP 8 – żrące, HP 13 – uczulające.
2.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,020	Zużyte lampy fluorescencyjne i inne zawierające rtęć. Wykazują właściwości niebezpieczne: HP 4 – działanie drażniące na skórę i powoduje uszkodzenie oczu, HP 5 – działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją, HP 6 – ostra toksyczność, HP 14 – ekotoksyczne.

3.2. Opis sposobu dalszego gospodarowania odpadami

Wytwarzane na terenie Fermi odpady zgodnie z obowiązującymi przepisami będą gromadzone w sposób selektywny, a następnie przekazywane specjalistycznym firmom posiadającym wymagane decyzje z zakresu gospodarowania odpadami.

3.3. Miejsce i sposób oraz rodzaj magazynowanych odpadów

Tabela nr 7

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Miejsce i sposób magazynowania odpadów
Odpady niebezpieczne			
1.	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami (np. PCB)	15 02 02*	Odpady magazynowane będą na terenie Fermy, na działce o numerze ewidencyjnym 400/7, w budynku gospodarczym, w oznakowanym pojemniku, odpornym na działanie substancji w nim zawartych, posiadającym szczelne zamknięcie, uniemożliwiające przypadkowe przedostanie się odpadów do środowiska, usytuowanym na utwardzonym, betonowym podłożu.
2.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	Odpady magazynowane będą na terenie Fermy, na działce o numerze ewidencyjnym 400/7, w budynku gospodarczym, w oznakowanym pojemniku, odpornym na działanie substancji w nim zawartych, posiadającym szczelne zamknięcie, uniemożliwiające przypadkowe przedostanie się odpadów do środowiska, usytuowanym na utwardzonym, betonowym podłożu.
Odpady inne niż niebezpieczne			
1.	Opakowania z tektury i papieru	15 01 01	Odpady będą magazynowane na terenie Fermy, na działce o numerze ewidencyjnym 400/7, w budynku gospodarczym, w szczelnym pojemniku, usytuowanym na szczelnej betonowej posadzce.
2.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	Odpady będą magazynowane na terenie Fermy, na działce o numerze ewidencyjnym 400/7, w budynku gospodarczym, w szczelnym pojemniku, usytuowanym na szczelnej betonowej posadzce.
3.	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	15 02 03	Odpady będą magazynowane na terenie Fermy, na działce o numerze ewidencyjnym 400/7, w budynku gospodarczym, w szczelnym pojemniku, usytuowanym na szczelnej betonowej posadzce. Miejsce magazynowania zostanie oznakowane.
4.	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	Odpady będą magazynowane na terenie Fermy, na działce o numerze ewidencyjnym 400/7, w budynku gospodarczym, na szczelnej betonowej posadzce, w miejscu wyznaczonym i oznakowanym.
5.	Żelazo i stal	17 04 05	Odpady będą magazynowane na terenie Fermy, na działce o numerze ewidencyjnym 400/7, w budynku gospodarczym, na szczelnej betonowej posadzce, w miejscu wyznaczonym i oznakowanym.

Odpady magazynowane będą zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów.

3.4. Źródła powstawania odpadów:

1. Procesy podstawowe – chów brojlerów kurzych,
2. Bieżąca eksploatacja instalacji.

3.5. Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko:

1. Systematyczne szkolenia pracowników fermy w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami.
2. Zakup tylko niezbędnych surowców, które będą wykorzystywane zgodnie z instrukcją ich stosowania i do wyczerpania, tak aby ograniczać powstawanie odpadów i zapobiegać marnotrawstwu surowców;
3. Stosowanie opakowań zbiorczych o większych pojemnościach;
4. Stosowanie opakowań zwrotnych tj. wielokrotnego użytku;
5. Magazynowanie odpadów zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów.
6. Prowadzenie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.
7. Przekazywanie odpadów wyłącznie uprawnionym podmiotom.

4. Zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków

4.1. Zaopatrzenie w wodę

Ferma Drobiu zaopatrywana będzie w wodę z gminnej sieci wodociągowej.

Zużycie wody na fermie wyniesie ogółem **15 400,18 m³/rok**, w tym:

- na cele technologiczne:
 - pojenie drobiu:
Q_R - 15 120 m³/rok
 - mycie obiektów:
Q_R - 209 m³/rok
- na cele socjalno-bytowe:
Q_R - 71,18 m³/rok

4.2. Odprowadzanie ścieków

4.2.1. Ścieki przemysłowe

Z uwagi na przyjętą technologię czyszczenia i dezynfekcji obiektów inwentarskich, na Fermie nie będą powstawały ścieki przemysłowe.

4.2.2 Ścieki bytowe

Ścieki bytowe pochodzące z pomieszczeń socjalnych i sanitarnych przeznaczonych dla zatrudnionych pracowników odprowadzane będą do bezodpływowego zbiornika o pojemności 6 m³, skąd okresowo wywożone będą przez uprawnionego odbiorcę wozami asenizacyjnymi do gminnej oczyszczalni ścieków.

4.3. Wody opadowe

Wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane powierzchniowo na tereny zielone należące do prowadzącego instalację.

III. SPOSOBY OSIĄGANIA WYSOKIEGO POZIOMU OCHRONY ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI

1. Metody ochrony środowiska wodnego:

- prowadzenie rejestrów zużycia wody, wykonywanie regularnych interkalibracji instalacji wodociągowej, umożliwiających niezwłoczne wykrywanie i usuwanie przecieków i nieszczelności w sieci,
- przeciwdziałanie rozlewaniu i stratom wody na każdym etapie chowu drobiu,
- stosowanie automatycznego systemu podawania wody do pojenia drobiu przy pomocy poidel kropelkowych, zabezpieczających przed stratami wody, umożliwiających optymalne jednostkowe jej zużycie,
- poprzedzanie mycia i dezynfekcji hal chowu dokładnym czyszczeniem poprzez zamiatanie „na sucho”,
- mycie hal chowu i urządzeń technicznych wodą, przy użyciu agregatów ciśnieniowych,
- utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej sieci wodociągowej, instalacji do pojenia drobiu, wodomierzy oraz pozostałych urządzeń gospodarki wodnej,
- utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej sieci wodociągowej, instalacji do pojenia drobiu, wodomierzy oraz pozostałych urządzeń gospodarki wodnej.

2. Metody zapewnienia efektywnej gospodarki energetycznej:

- optymalny dobór mocy instalacji i urządzeń zasilanych energią elektryczną;
- ograniczenie zużycia energii do ogrzewania lub wentylacji w wyniku zastosowania wymaganej termicznej izolacji kurników;
- stosowanie wysokosprawnych promienników i nagrzewnic do wytwarzania ciepła do ogrzewania hal inwentarskich;
- okresowe sprawdzanie efektywności energetycznej wentylatorów i mocy promienników, nagrzewnic i niezwłoczne usuwanie zakłóceń w pracy urządzeń;
- systematyczna kontrola kanałów wentylacyjnych, eliminowanie oporów wentylacyjnych w wyniku okresowego oczyszczania kanałów wentylacyjnych z nagromadzonych pyłów.

3. Metody ograniczania uciążliwości gospodarki odpadami:

- stosowanie materiałów eksploatacyjnych wysokiej jakości, o przedłużonej trwałości/żywności (dotyczy np. wykorzystywanych narzędzi, wyposażenia urządzeń, lamp energooszczędnych, oleju przekładniowego i hydraulicznego),
- poddawanie urządzeń okresowym przeglądom, naprawom i konserwacjom, co przedłuża pracę poszczególnych podzespołów bez awarii i konieczności wymiany zużytych elementów oraz powstającego podczas prac czyściwa,
- stosowanie opakowań wielokrotnego użytku lub o większych pojemnościach,
- stosowanie surowców o właściwych parametrach oraz prowadzenie procesów chowu drobiu, w sposób zgodny z założeniami technologicznymi.

4. Metody ochrony powietrza:

- utrzymywanie hal hodowlanych w czystości oraz zapewnienie odpowiedniej temperatury i wilgotności,
- niedopuszczanie do strat wody i nadmiernego zawilgocenia ściółki, a tym samym zapobieganie zwiększeniu emisji amoniaku i siarkowodoru (odorów) do powietrza,
- zastosowanie do ogrzewania hal inwentarskich płynnego gazu propanu,
- stosowanie zgodnie z instrukcją producenta biopreparatu wiążącego azot w ściółce sporządzonej ze słomy,

- stosowanie właściwie zbilansowanych pasz,
- mechaniczny załadunek (przenośniki ślimakowe) mieszanek paszowych do silosów, co eliminuje emisję pyłu do powietrza,
- odpowiednia izolacja budynków inwentarskich, ograniczająca straty energii cieplnej,
- odbiór i transport obornika z budynków odpowiednio zabezpieczonymi środkami transportu, ograniczającymi emisję związków złoonych do powietrza,
- ograniczenie emisji odorów, która może zaistnieć podczas magazynowania padłych ptaków poprzez ich częsty odbiór z konfiskatora, co 2 dni (w miesiącach maj – wrzesień) lub co 7 dni (w miesiącach październik – kwiecień), specjalistycznymi środkami transportu przez uprawnioną do tego firmę zewnętrzną, w celu przekazania do unieszkodliwienia.

5. Metody ochrony przed hałasem:

- wyposażenie budynków inwentarskich w cichobieżne wentylatory zainstalowane w połaciach dachowych i ścianach szczytowych budynków,
- zainstalowanie nowoczesnych maszyn i urządzeń (np. przenośników ślimakowych służących do transportu paszy na stanowiska karmienia ptaków) o niskiej mocy akustycznej,
- unikanie niepotrzebnego niepokojenia zwierząt w czasie karmienia i komunikacji wewnątrz budynków,
- monitorowanie stanu technicznego maszyn i urządzeń wchodzących w skład instalacji, których praca związana jest z emisją hałasu,
- wykonywanie regularnych przeglądów technicznych i konserwacji pojazdów, maszyn i urządzeń w celu eliminacji pracy uszkodzonych lub wyeksploatowanych elementów,
- prowadzenie prac związanych z podwyższonym poziomem hałasu (np. dostawy, przeładunek paszy, wywóz zwierząt) wyłącznie w porze dnia (od 6.00 do 22.00),
- nasadzenie pasów zieleni,
- wykorzystywanie w prowadzonej działalności sprawnych pojazdów, maszyn i urządzeń, których stan techniczny nie budzi zastrzeżeń m.in. pod względem pracy zespołów napędowych, tj. silników spalinowych, przekładni, siłowników, tłumików hałasu.

6. W celu osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości prowadzący instalację zobowiązany jest do:

- stosowania materiałów, surowców i paliw gwarantujących dotrzymanie wymogów najlepszej dostępnej techniki oraz standardów środowiska;
- utrzymywania budynków i urządzeń wchodzących w skład instalacji we właściwym stanie technicznym oraz przeprowadzania koniecznych remontów i napraw;
- utrzymywania budynków chowu w czystości oraz zapewnienie odpowiedniej temperatury i wilgotności wewnątrz pomieszczeń;
- dokonywania systematycznych przeglądów instalacji wentylacyjnej i urządzeń produkcyjnych, w celu zapewnienia efektywnego wykorzystania energii.

IV. 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

- utrzymywanie w należyłym stanie obiektów inwentarskich;
- mycie obiektów inwentarskich przy użyciu myjki wysokociśnieniowej;
- utrzymywanie w należyłym stanie przewodów kanalizacyjnych;
- systematyczne kontrolowanie stanu technicznego instalacji, mające na celu wykrycie ewentualnych nieszczelności;
- magazynowanie odpadów i postępowanie z odpadami w sposób zgodny z warunkami pozwolenia.

V. MONITOROWANIE PROCESÓW TECHNOLOGICZNYCH, POMIAR I EWIDENCJONOWANIE WIELKOŚCI EMISJI

1. Monitorowanie procesów technologicznych poprzez:

- monitorowanie ilości zużywanej wody za pomocą liczników zainstalowanych w kurnikach - raz na dobę,
- monitorowanie ilości zużywanej energii elektrycznej w oparciu o faktury - raz na dwa miesiące,
- monitorowanie ilości zużywanego paliwa w oparciu o faktury - raz na dwa miesiące,
- monitorowanie liczebności stada, uwzględniając ilość upadków oraz selekcję stada, na podstawie prowadzonego rejestru - raz na dobę,
- monitorowanie ilości zadawanej paszy na podstawie danych uzyskanych ze sterowni każdego budynku - raz na dobę,

- monitorowanie produkcji obornika w oparciu o odczyty wagi pojazdów wywożących obornik, każdorazowo podczas usuwania obornika po zakończeniu cyklu produkcyjnego,
- kontrolę utrzymania właściwych parametrów mikroklimatu pomieszczeń oraz systemu karmienia i pojenia ptaków.

2. Monitoring emisji do powietrza

2.1. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2021 r. *w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji* przedmiotowa instalacja nie podlega obowiązkowi wykonywania pomiarów emisji zarówno ciągłych, jak i okresowych.

2.2. Zobowiązuje się prowadzącego przedmiotową instalację do poinformowania tut. Organu o terminie (dzień, miesiąc, rok) rozpoczęcia działalności polegającej na hodowli brojlerów kurzych.

2.3. Zobowiązuje się prowadzącego instalację do zapewnienia stanowisk do przeprowadzenia wstępnych i kontrolnych pomiarów wielkości emisji, zgodnie z obowiązującą metodyką pomiarową i z zachowaniem wymogów BHP na następujących emitatorach:

- ET-1.1 zainstalowany w połaci dachu budynku nr 1,
- ET-2.1 zainstalowany w połaci dachu budynku nr 2,

lub na innych reprezentatywnych emitatorach o takich samych parametrach emisji, o czym należy poinformować tut Organ.

2.4. Zobowiązuje się prowadzącego instalację do wykonania w terminie 3 miesięcy od dnia, w którym niniejsza decyzja stanie się ostateczna, cylindrycznej nasady wyposażonej w dwa króćce pomiarowe zgodnie z Polską Normą PN-Z-04030-7:1994 oraz utrzymywania jej w należyтым stanie, w celu zapewnienia właściwych (zgodnych z przepisami) warunków dla wykonania pomiarów emisji gazów i pyłów do powietrza z emitatorów określonych powyżej w pkt. 2.3. niniejszej decyzji.

2.5. Prowadzący przedmiotową instalację na mocy art. 147 pkt 4 i 5, zobowiązany jest do przeprowadzenia wstępnych pomiarów wielkości emisji, które należy wykonać na emitatorach określonych powyżej w pkt. 2.3. niniejszej decyzji, dla takich zanieczyszczeń jak: NH_3 , H_2S , pył ogółem w tym pył PM_{10} i $\text{PM}_{2,5}$ w terminie 8 miesięcy od dnia rozpoczęcia działalności, przy pełnej obsadzie zwierząt, w czasie pracy wszystkich wentylatorów z maksymalną ich wydajnością. Wyniki pomiarów wstępnych należy przedłożyć Marszałkowi Województwa Warmińsko-Mazurskiego oraz Warmińsko-Mazurskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie 30 dni od dnia zakończenia pomiaru, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 15 grudnia 2020 r. *w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych zbieranych w wyniku monitorowania procesów technologicznych oraz terminów i sposobów ich prezentacji*.

2.6. Ustalone w niniejszej decyzji stanowiska pomiarowe powinny umożliwiać wykonanie pomiarów emisji przez akredytowane laboratorium, zgodnie z obowiązującą metodyką pomiarową i z wykorzystaniem aparatury instalowanej na emitorze w momencie wykonywania pomiaru oraz z zachowaniem wymogów BHP. Wyniki pomiarów wielkości emisji należy przedłożyć Marszałkowi Województwa Warmińsko-Mazurskiego oraz Warmińsko-Mazurskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Olsztynie w terminie 30 dni od dnia zakończenia pomiaru, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 15 grudnia 2020 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych zbieranych w wyniku monitorowania procesów technologicznych oraz terminów i sposobów ich prezentacji.

2.7. Należy sporządzić i wdrożyć plan zarządzania zapachami, zgodnie z wymogami BAT 12 Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiająca konkluzje dotyczących najlepszych technik (BAT) dla intensywnego chowu drobiu i świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE, w sytuacji gdy obiekty wrażliwe odczuwają dokuczliwość zapachu związaną z oddziaływaniem tej instalacji lub gdy jego występowanie zostanie stwierdzone. Informację o opracowaniu takiego planu należy przedłożyć Marszałkowi Województwa Warmińsko-Mazurskiego w terminie 1 miesiąca od dnia jego opracowania.

3. Monitorowanie emisji amoniaku (BAT 25)

Emisje amoniaku do powietrza należy monitorować z częstotliwością raz w roku dla każdej kategorii zwierząt, przy użyciu jednej z następujących technik:

- Oszacowanie z zastosowaniem bilansu masowego w oparciu o wydalanie i całkowitą zawartość azotu (lub całkowitego azotu amonowego) na każdym etapie postępowania z nawozem;
- Obliczanie za pomocą pomiaru stężenia amoniaku i współczynnika wentylacji przy zastosowaniu norm ISO, krajowych lub międzynarodowych standardowych metod lub innych metod zapewniających dane o równoważnej jakości naukowej - za każdym razem, gdy zachodzą istotne zmiany co najmniej jednego z następujących parametrów:
 - kategoria zwierząt odchowywanych na fermie,
 - system utrzymania zwierząt.
- Szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji.

Wyniki monitoringu, należy przedkładać Marszałkowi Województwa Warmińsko-Mazurskiego oraz Warmińsko-Mazurskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska każdorazowo podczas kontroli. Sprawozdania z prowadzonego monitoringu należy składać ww. organom w formie pisemnej w terminie do końca I kwartału każdego roku za poprzedni rok kalendarzowy.

4. Monitoring emisji pyłu (BAT 27)

Emisje pyłu do powietrza z każdego budynku dla zwierząt należy monitorować z częstotliwością raz w roku przy użyciu jednej z następujących technik:

- Oszacowanie za pomocą pomiaru stężenia pyłu i współczynnika wentylacji przy zastosowaniu metod zawartych w normach EN lub innych standardowych metod (ISO, krajowych lub międzynarodowych) zapewniających dane o równoważnej jakości naukowej.
- Szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji.

Wyniki monitoringu, należy przedkładać Marszałkowi Województwa Warmińsko-Mazurskiego oraz Warmińsko-Mazurskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska każdorazowo podczas kontroli. Sprawozdania z prowadzonego monitoringu należy składać ww. organom w formie pisemnej w terminie do końca I kwartału każdego roku za poprzedni rok kalendarzowy.

5. Monitoring hałasu

- 5.1. Pomiary hałasu należy wykonywać zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2021 r. *w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji.*
- 5.2. Pierwsze pomiary należy przeprowadzić w terminie 12 miesięcy od dnia rozpoczęcia działalności polegającej na hodowli brojlerów kurzych.
- 5.3. Pomiary należy wykonać na terenach objętych ochroną przed hałasem, zlokalizowanych w najbliższym sąsiedztwie fermy, klasyfikowanych jako zabudowa jednorodzinna.
- 5.4. Pomiary należy wykonywać w okresie letnim, w miesiącach od czerwca od września, przy maksymalnej obsadzie zwierząt i pracy maksymalnej liczby wentylatorów z maksymalną ich wydajnością.
- 5.5. Wyniki pomiarów hałasu należy przedkładać Marszałkowi Województwa Warmińsko-Mazurskiego oraz Warmińsko-Mazurskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie 30 dni od dnia zakończenia pomiaru, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 15 grudnia 2020 r. *w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych zbieranych w wyniku monitorowania procesów technologicznych oraz terminów i sposobów ich prezentacji.*
- 5.6. Należy sporządzić i wdrożyć plan zarządzania hałasem, zgodnie z wymogami BAT 9 Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. *ustanawiająca konkluzje dotyczących najlepszych technik (BAT) dla intensywnego chowu drobiu i świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE*, w sytuacji gdy obiekty wrażliwe odczuwają dokuczliwość hałasu związaną z oddziaływaniem tej instalacji lub gdy jego występowanie zostanie udowodnione. Informację o opracowaniu takiego planu należy przedłożyć

Marszałkowi Województwa Warmińsko-Mazurskiego w terminie 1 miesiąca od dnia opracowania.

6. Monitorowanie całkowitej ilości wydalanego azotu i fosforu w oborniku (BAT 24)

Całkowite ilości azotu i fosforu wydane w oborniku należy określać z częstotliwością raz w roku, przy użyciu jednej z następujących technik:

- a) obliczenie z zastosowaniem bilansu masy azotu i fosforu w oparciu o spożycie paszy, zawartość surowego białka w diecie, całkowitą zawartość fosforu i produktywność zwierząt;
- b) oszacowanie w oparciu o analizę obornika z oznaczeniem całkowitej zawartości azotu i fosforu.

Wyniki monitoringu, należy przedkładać Marszałkowi Województwa Warmińsko-Mazurskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Olsztynie, każdorazowo podczas kontroli. Sprawozdania z prowadzonego monitoringu należy składać ww. organom w formie pisemnej w terminie do końca I kwartału każdego roku za poprzedni rok kalendarzowy.

7. Monitorowanie ilości zużywanej wody

Monitorowania zużycia wody z sieci wodociągowej na potrzeby przedmiotowej instalacji należy dokonywać poprzez regularne odczyty wskazań wodomierzy. Warunki poboru wody z wodociągu regulować będzie umowa o dostarczeniu wody z wodociągu zbiorowego.

8. Dodatkowe wymagania w zakresie monitorowania emisji

Nie nakłada się dodatkowych obowiązków w zakresie monitorowania emisji poza wymagania, o których mowa w art. 147 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska oraz wymagania określone w przepisach wydanych na podstawie art. 148 ust.1 ww. ustawy.

VI. ZAKRES, SPOSÓB I TERMIN PRZEKAZYWANIA ORGANOWI WŁAŚCIWEMU DO WYDANIA POZWOLENIA I WOJEWÓDZKIEMU INSPEKTOROWI OCHRONY ŚRODOWISKA COROCZNEJ INFORMACJI POZWALAJĄCEJ NA PRZEPROWADZENIE OCENY ZGODNOŚCI Z WARUNKAMI OKREŚLONYMI W POZWOLENIU, W ZAKRESIE NIEOBJĘTYM PRZEPISAMI ART. 149 USTAWY Z DNIA 27 KWIETNIA 2001 r. PRAWO OCHRONY ŚRODOWISKA

Nie nakłada się dodatkowego obowiązku przekazywania informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, ponad wymagania, o których mowa w art. 149 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska.

VII. SPOSOBY ZAPOBIEGANIA WYSTĘPOWANIU I OGRANICZANIA SKUTKÓW AWARII ORAZ WYMÓG INFORMOWANIA O WYSTĄPIENIU AWARII

Ferma Drobiu w miejscowości Sterławki Wielkie nie została zaliczona do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Potencjalne awarie podczas użytkowania przedmiotowej instalacji mogą wynikać:

- a) w normalnych warunkach eksploatacji instalacji – z wykorzystywania substancji niebezpiecznych (propanu, oleju napędowego, środków dezynfekcyjnych, dezynsekcyjnych, deratyzacyjnych),
- b) w warunkach eksploatacji instalacji odbiegających od normalnych:
 - ze zdarzeń o znamionach klęski żywiołowej tj. naturalnej katastrofy wskutek pomoru drobiu wywołanego chorobą zakaźną, z konieczności likwidacji stada, wytworzenia znacznej ilości odpadów niebezpiecznych w wyniku działań likwidujących ognisko choroby,
 - ze zdarzeń o znamionach poważnej awarii tj. wybuchu płynnego gazu - propanu podczas przetaczania lub w trakcie przechowania w zbiornikach magazynowych i pożaru instalacji, rozszczelnienia zbiornika magazynowego oleju napędowego i wprowadzenia substancji ropopochodnych do ziemi,
 - ze zdarzeń o znamionach awarii tj. masowych upadków drobiu wskutek braku dopływu energii elektrycznej, awarii systemu wentylacyjnego lub agregatów prądotwórczych latem podczas wysokich temperatur powietrza.

Na terenie przedmiotowej instalacji do głównych działań zapobiegających występowaniu i ograniczających skutki awarii przemysłowych należą:

- postępowanie zgodnie z opracowanymi procedurami i instrukcjami;
- przestrzeganie zasad bezpieczeństwa przeciwpożarowego w trakcie eksploatacji instalacji oraz wymogów w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy;
- prowadzenie regularnych przeglądów i konserwacji urządzeń znajdujących się na wyposażeniu Fermy;
- objęcie instalacji do chowu drobiu stałym nadzorem weterynaryjnym;
- stała kontrola warunków chowu drobiu wraz z wymaganym reżimem sanitarnym;
- dysponowanie sorbentem na wypadek rozszczelnienia zbiornika paliwowego agregatów prądotwórczych lub środka transportu.

Za prowadzenie działań zapobiegawczych w zakresie wystąpienia poważnej awarii odpowiedzialny jest prowadzący instalację.

W przypadku wystąpienia awarii przemysłowej, prowadzący instalację jest odpowiedzialny za powiadomienie odpowiednich służb zgodnie z opracowanymi procedurami i instrukcjami, w tym w szczególności Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Giżycku, Warmińsko-Mazurskiego Wojewódzkiego

Inspektora Ochrony Środowiska w Olsztynie oraz Powiatowego Lekarza Weterynarii w Giżycku.

VIII. EKSLOATACJA INSTALACJI W WARUNKACH ODBIEGAJĄCYCH OD NORMALNYCH

Nie przewiduje się pracy instalacji w warunkach innych niż określone w niniejszym pozwoleniu. Wielkość emisji w warunkach rozruchu i wyłączenia instalacji ustala się jak w punkcie II. 1.1. decyzji, tj. jak w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji.

IX. SPOSOBY POSTĘPOWANIA W PRZYPADKU ZAKOŃCZENIA EKSPLOATACJI INSTALACJI

Instalacja winna być zlikwidowana zgodnie z przepisami prawa budowlanego, zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wymaganiami ochrony środowiska. Teren instalacji po jej likwidacji winien być zagospodarowany zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.

X. SPOSOBY OGRANICZENIA ODDZIAŁYWAŃ TRANSGRANICZNYCH NA ŚRODOWISKO

Przedmiotowa instalacja nie powoduje transgranicznego oddziaływania na środowisko.

XI. TERMIN WAŻNOŚCI POZWOLENIA

Pozwolenie jest wydane **na czas nieoznaczony**.

Organ właściwy do wydania pozwolenia dokonuje analizy pozwolenia zintegrowanego:

- niezwłocznie po publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej konkluzji BAT odnoszących się do głównej działalności danej instalacji, lecz nie później niż w terminie 6 miesięcy od dnia publikacji,
- co najmniej raz na 5 lat,
- jeżeli oddziaływanie instalacji na środowisko zmieniło się w stopniu wskazującym na konieczność zmiany pozwolenia w części dotyczącej określonych w nim warunków lub wielkości emisji z danej instalacji,
- jeżeli nastąpiła zmiana najlepszych dostępnych technik, pozwalająca na znaczne zmniejszenie wielkości emisji bez powodowania nadmiernych

kosztów, lub wynika to z potrzeby dostosowania eksploatacji instalacji do zmian przepisów o ochronie środowiska.

Uzasadnienie

Pismem z dnia 19.09.2024 r. pan _____, na podstawie pełnomocnictwa udzielonego przez panią Alinę Górna-Gorodecką, prowadzącą Gospodarstwo Rolne Alina Górna-Gorodecka, Świdry 31, 11-500 Giżycko, wystąpił do Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego z wnioskiem o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk zlokalizowanej na terenie Fermy Drobiu położonej w miejscowości Sterławki Wielkie, na działkach o nr ewid. 400/3, 400/6 oraz 400/7, gmina Ryn, powiat giżycki, woj. warmińsko-mazurskie.

Na podstawie art. 201 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2024 r., poz. 54, z późn. zm.), zwanej dalej p.o.ś., w związku z § 1 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. z 2014 r., poz. 1169) i ust. 6 pkt 8 lit. a załącznika do ww. Rozporządzenia, dla ww. instalacji wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego.

Na podstawie art. 378 ust. 2a pkt 2 p.o.ś., w związku z § 2 ust. 1 pkt 51 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.), organem właściwym do wydania przedmiotowego pozwolenia jest Marszałek Województwa Warmińsko-Mazurskiego.

Do wniosku załączono wymaganą dokumentację (1 egzemplarz + wniosek w wersji elektronicznej), sporządzoną przez Konopka & Konopka, ul. Warmińska 8/5, 10-545 Olsztyn wraz z uzupełnieniami. Ponadto łącznie z wnioskiem przedłożono pełnomocnictwo dla pana Jacka Konopki udzielone przez panią Alinę Górna-Gorodecką oraz dowód uiszczenia stosownej opłaty rejestracyjnej i skarbowej.

Mając na uwadze obowiązek wynikający z art. 209 ust. 1 ustawy p.o.ś., zapis ww. wniosku w wersji elektronicznej przekazano Ministrowi Klimatu i Środowiska. Informacja o przedmiotowym wniosku umieszczona została w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie pod numerem 218/2024.

Zgodnie z art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego pismem z dnia 7.10.2024 r. zawiadomiono stronę o wszczęciu postępowania w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk, zlokalizowanej na terenie Fermy Drobiu w miejscowości Sterławki Wielkie, gm. Ryn.

Następnie pismem z dnia 7.10.2024 r., na podstawie art. 33 ust. 1 pkt 2, pkt 3, pkt 4, pkt 5, pkt 6, pkt 7 i pkt 8 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 2024 r., poz.1112 t.j.) w związku z art. 218 ustawy p.o.ś. tut. Organ podał do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania w sprawie wydania decyzji udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk, zlokalizowanej na terenie Fermy Drobiu w miejscowości Sterławki Wielkie, na działkach o nr ewid. 400/3, 400/6 oraz 400/7, gm. Ryn.

Termin wnoszenia uwag i wniosków wynosił 30 dni, licząc od dnia ukazania się niniejszego ogłoszenia.

Ponadto pismami z dnia 7.10.2024 r., informacja o wszczęciu postępowania została również przekazana do prowadzącego instalację oraz do Urzędu Miasta i Gminy Ryn, z prośbą o podanie jej do publicznej wiadomości na okres 30 dni.

W terminie 30 dni od daty podania niniejszej informacji do publicznej wiadomości nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do przedmiotowej sprawy.

Po dokładnym przeanalizowaniu wniosku stwierdzono, że wymaga on merytorycznego uzupełnienia i wyjaśnienia pewnych kwestii związanych z funkcjonowaniem instalacji. Wobec powyższego pismem z dnia 21.11.2024 r. wezwano Wnioskodawcę do uzupełnienia wniosku. W dniu 19.12.2024 r. wpłynęło uzupełnienie. Strona odniosła się do wszystkich informacji, o które wezwał tut. Organ. Po rozpatrzeniu kompletnego wniosku w przedmiocie udzielenia pozwolenia zintegrowanego, stwierdzono, że spełnia on wymogi określone w art. 184 oraz art. 208 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku (Dz. U. z 2024 r., poz. 54, ze zm.).

Zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego przed wydaniem decyzji orzekającej co do istoty sprawy Stronie przysługuje prawo zapoznania się z aktami, wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. W związku z powyższym w piśmie z dnia 31.01.2025 r. poinformowano Stronę o możliwości zapoznania się z aktami sprawy oraz składania końcowych oświadczeń i uwag w terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia. W wyznaczonym terminie do tut. Urzędu nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Prowadzący instalację udokumentował posiadanie tytułu prawnego do działek o numerach ewidencyjnych 400/3, 400/6 i 400/7 położonych w miejscowości Sterławki Wielkie, gm. Ryn, pow. giżycki, woj. warmińsko-mazurskie.

Przedmiotowa instalacja do dnia wydania niniejszego pozwolenia zintegrowanego, objęta była decyzją Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 15.01.2020 r., znak: OŚ-PŚ.7223.30.30.2019 udzielającą pani Alinie Górnej-Gorodeckiej, prowadzącej Gospodarstwo Rolne Alina Górna-Gorodecka, z siedzibą w miejscowości Świdry 31B, 11-500 Giżycko, pozwolenia na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza z instalacji technologicznej do chowu indyków (624 DJP), zlokalizowanej na terenie Fermy Drobiu w miejscowości Sterławki Wielkie, gm. Ryn, pow. giżycki, działki nr 400/7, 400/6 oraz 400/3 obręb Sterławki Wielkie. Do prowadzenia chowu indyków na ww. fermie przystąpiono po zakończeniu jej rozbudowy, co nastąpiło w 2020 r. Inwestycja została zrealizowana zgodnie z decyzją Burmistrza Miasta i Gminy Ryn z dnia 08.09.2017 r., znak: B/Ś.6220.2.2017 ustalającą

środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie istniejącego obiektu inwentarskiego przeznaczonego do chowu drobiu na działkach o nr 400/7, 400/6 oraz 400/3 w miejscowości Sterławki Wielkie, gmina Ryn.

Aktualnie na przedmiotowej Fermie prowadzony będzie chów brojlerów kurzych o łącznej jednorazowej obsadzie 120 000 szt. (480 DJP). W związku ze zmianą rodzaju hodowanych ptaków na fermie, prowadząca instalację zwróciła się do Burmistrza Miasta i Gminy Ryn o zajęcie stanowiska co do konieczności uzyskania decyzji środowiskowej. W piśmie z dnia 18.06.2024 r. Burmistrz stwierdził, że rodzaj chowanych lub hodowanych zwierząt – indyków czy brojlerów kurzych – nie wpływa na kwalifikację przedsięwzięcia. Inaczej jest w przypadku obsady określonej poprzez liczbę DJP. Jej zmiana decyduje zarówno o rodzaju, skali fermy jak i o zaliczeniu jej do grupy przedsięwzięć mogących zawsze albo potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. W związku z powyższym uzyskanie nowej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach byłoby zasadne, gdyby zmianie uległa obsada – poprzez zwiększenie DJP. W przedmiotowym przypadku parametr DJP nie zwiększa się i wynosi 480 DJP (wcześniej 624 DJP).

W związku ze zmianą rodzaju hodowanych ptaków zobowiązano prowadzącą instalację do poinformowania tut. Organu o dokładnym terminie rozpoczęcia działalności polegającej na chowie brojlerów kurzych.

Proces chowu drobiu odbywać się będzie w systemie chowu ściółkowego i rozpoczynać się będzie zasiedleniem budynków inwentarskich jednodniowymi pisklętami brojlerów kurzych dostarczonymi z zewnętrznych wylęgarni. Do budynku nr 1 wstawianych będzie jednorazowo 16 500 szt. piskląt brojlerów kurzych, a do pozostałych budynków wstawianych będzie jednorazowo po 34 500 szt.. Ptaki w budynkach przebywały będą do końca 6 tygodnia życia, po czym bezpośrednio z budynków przekazywane będą na środki transportu, w celu przewozu do ubojni. Planowanych jest 6 cykli chowu w ciągu roku.

W skład instalacji wchodzi cztery budynki inwentarskie, umożliwiające utrzymywanie w warunkach należytego dobrostanu stada brojlerów kurzych w maksymalnej jednorazowej obsadzie wynoszącej 120 000 szt. (480 DJP), instalacje grzewcze (inne niż energetyczne) budynków inwentarskich, w skład których wchodzi promienniki i nagrzewnice wyposażone w otwarte komory spalania propanu o łącznej mocy cieplnej 1,420 MW, podziemny bezodpływowy zbiornik do magazynowania ścieków bytowych o pojemności 6 m³, instalacja do magazynowania propanu, tj. cztery zbiorniki każdy o pojemności 4,6 m³ (łącznie 18,4 m³), przyłącze do gminnej sieci wodociągowej wraz z wewnętrzną siecią umożliwiającą dostawę wody do poidel znajdujących się na stanowiskach hodowlanych ptaków w budynkach inwentarskich oraz do pomieszczeń socjalnych i sanitarnych, sieć elektroenergetyczna wraz z trzema agregatami prądotwórczymi pracującymi w przypadku zaniku napięcia w zewnętrznej sieci zasilającej, schładzana komora magazynowa ptaków padłych podczas chowu lub ubitych z konieczności, cztery silosy (stalowe, pionowe) do magazynowania paszy, po jednym przy każdym budynku, o pojemności ok. 37 m³ każdy (łącznie 148 m³), place manewrowe i drogi dojazdowe do budynków inwentarskich.

Prowadzący instalację zapewni zwierzętom opiekę i właściwe warunki utrzymania, uwzględniając określone w przepisach normy powierzchni. Potrzeby żywieniowe ptaków zaspokajane będą za pomocą pełnowartościowej paszy zapewniającej zastosowanie zrównoważonej diety. Rodzaj i dawki paszy dostosowane będą odpowiednio do wieku ptaków. Pasza magazynowana będzie w silosach paszowych zlokalizowanych przy budynkach inwentarskich.

Woda na potrzeby pojenia ptaków oraz na cele socjalno-bytowe pobierana będzie z gminnej sieci wodociągowej. Woda tak jak pokarm podawana będzie automatycznie do systemu poideł kropelkowych, do których ptaki mają dostęp przez cały czas trwania cyklu chowu. Zastosowanie poideł kropelkowych pozwala na oszczędne gospodarowanie wodą bez rozlewania jej i nadmiernego rozchłapywania.

Przygotowanie obiektu do wstawienia stada rozpoczyna się od czyszczenia budynków. Czyszczenie obiektów inwentarskich polega na kompleksowym myciu wodą ścian i sufitów przy użyciu myjki wysokociśnieniowej. Myciu podlega także wyposażenie linii pojenia, linia karmienia oraz wentylatory. Podczas mycia na posadzce będzie znajdowała się ściółka, wchodząca w skład obornika, w który będzie wchłaniana woda po myciu. Następnie metodą na sucho usuwany będzie obornik, za pomocą ładowarki i ładowany na przyczepy transportowe. W następnej kolejności demontowane i usuwane będą z budynku karmidła, paszociągi i poidła. Po usunięciu z budynku obornika na posadzce może znajdować się niewielka ilość wody, która nie została wchłonięta przez obornik. W takiej sytuacji używana będzie słoma, która po wchłonięciu wilgoci będzie ładowana na przyczepę i razem z obornikiem wywożona na pola uprawne. Po wyschnięciu posadzka będzie zamiatana w celu usunięcia pozostałości obornika i słomy. Kolejnym etapem przygotowania obiektu do wstawienia stada będzie dezynfekcja budynku poprzez zamgławianie pomieszczenia przy użyciu ANIZOLU. Po zakończeniu dezynfekcji nie będą już prowadzone żadne prace związane z użyciem wody.

Z uwagi na przyjętą technologię czyszczenia i dezynfekcji obiektów inwentarskich, na Fermie nie będą powstawały ścieki przemysłowe. Ścieki bytowe pochodzące z pomieszczeń socjalnych i sanitarnych przeznaczonych dla zatrudnionych pracowników będą odprowadzane do bezodpływowego zbiornika, skąd wywożone będą przez specjalistyczną firmę wozami asenizacyjnymi do gminnej oczyszczalni ścieków. Wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane powierzchniowo na tereny zielone należące do prowadzącego instalację.

Funkcjonowanie instalacji wiąże się z powstawaniem obornika w ilości 597 Mg/rok, który będzie usuwany z budynków dopiero po zakończeniu cyklu chowu i przekazywany do rolniczego wykorzystania okolicznym rolnikom zgodnie z obowiązującymi przepisami.

W pozwoleniu określono ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw i energii istotnych z punktu widzenia wymagań ochrony środowiska, jak również zawarto obowiązek monitorowania procesów technologicznych poprzez prowadzenie ewidencji ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw i energii oraz prowadzenia ewidencji obsady drobiu.

Przyjęte w instalacji rozwiązania umożliwiają dotrzymanie standardów jakości środowiska, wymaganych przepisami ustawy Prawo ochrony środowiska. Przede wszystkim instalacja jest wyposażona w zautomatyzowane systemy i urządzenia pozwalające na optymalizację i monitorowanie zużycia surowców i energii. Posiada także dodatkowe zabezpieczenie na wypadek braku energii elektrycznej w postaci agregatów prądotwórczych.

Zgodnie z art. 202 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska w pozwoleniu ustalono dopuszczalną wielkość emisji gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza z instalacji chowu brojlerów kurzych.

W niniejszym pozwoleniu odstąpiono od ustalenia dopuszczalnych wielkości emisji związanych ze spalaniem oleju napędowego w trzech agregatach prądotwórczych w związku z art. 202 ust. 2a pkt 1 ustawy p.o.ś., który wskazuje, że w pozwoleniu zintegrowanym nie ustala się dopuszczalnej wielkości emisji gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza w sposób niezorganizowany lub za pośrednictwem wentylacji grawitacyjnej z instalacji, dla których poziom tej emisji nie został określony w przepisach w sprawie standardów emisyjnych w zakresie wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza, oraz jeżeli nie został on określony w konkluzjach BAT.

Z uwagi na powyższy przepis, w niniejszej decyzji nie uwzględniono również emisji pyłów ze zbiorników magazynowych paszy eksploatowanych na terenie fermy o łącznej pojemności 148 m³, ze względu na ich napełnianie metodą transportu mechanicznego, podczas którego pyły wprowadzane są do powietrza w sposób niezorganizowany.

Wielkość emisji z procesu hodowli brojlerów kurzych, w załączonej do wniosku dokumentacji, wyliczono w oparciu o założenia teoretyczne. Z przeprowadzonych obliczeń rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń wynika, że emisja gazów i pyłów do powietrza z terenu instalacji nie będzie powodowała przekroczeń norm stężenia określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. *w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu* oraz w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. *w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu* poza terenem, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2021 r. *w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji*, przedmiotowa instalacja nie podlega obowiązkowi wykonywania pomiarów emisji zarówno ciągłych, jak i okresowych, jednakże zgodnie z art. 147 ust. 4 i 5 ustawy p.o.ś. prowadzący instalację nowo zbudowaną lub zmienioną w istotny sposób, z której emisja wymaga pozwolenia, jest obowiązany do przeprowadzenia wstępnych pomiarów wielkości emisji z tej instalacji najpóźniej w ciągu 14 dni od zakończenia rozruchu instalacji lub uruchomienia urządzenia, chyba że organ właściwy do wydania pozwolenia określi w pozwoleniu inny termin. Z uwagi na powyższe należy

niezwłocznie poinformować tut. Organ o terminie rozpoczęcia działalności polegającej na hodowli brojlerów kurzych, w związku ze zobowiązaniem nałożonym na prowadzącego instalację niniejszą decyzją, wykonania pomiarów wstępnych wielkości emisji amoniaku, siarkowodoru, pyłu ogółem, w tym pyłu PM10 i pyłu PM2,5 w określonym przez tut. Organ terminie 8 miesięcy od dnia rozpoczęcia działalności. Ponadto zgodnie z art. 224 ust. 1 pkt. 2 ustawy p.o.ś., zobowiązano prowadzącego przedmiotową instalację do zapewnienia stanowisk do przeprowadzania wstępnych i kontrolnych pomiarów wielkości emisji, które wyznaczono na emitorach ET-1.1 zainstalowany w połaci dachu budynku nr 1 i ET-2.1 zainstalowany w połaci dachu budynku nr 2 lub na innych reprezentatywnych emitorach o takich samych parametrach emisji. Wyniki pomiarów wielkości emisji należy przedłożyć Marszałkowi Województwa Warmińsko-Mazurskiego oraz Warmińsko-Mazurskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska, zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 15 grudnia 2020 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych zbieranych w wyniku monitorowania procesów technologicznych oraz terminów i sposobów ich prezentacji.

W pozwoleniu, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 6 ustawy p.o.ś., określono wielkość emisji hałasu wyznaczoną dopuszczalnymi poziomami hałasu poza zakładem, wyrażonymi wskaźnikami hałasu $L_{Aeq D}$ i $L_{Aeq N}$, określonymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, w odniesieniu do zabudowy jednorodzinnej oraz rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby. Prowadzący instalację, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2021 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji, zobowiązany jest do przeprowadzania raz na dwa lata okresowych pomiarów hałasu w środowisku, na terenach objętych ochroną akustyczną, zlokalizowanych w najbliższym sąsiedztwie fermy, klasyfikowanych jako zabudowa jednorodzinna. Wyniki pomiarów należy przedkładać Marszałkowi Województwa Warmińsko-Mazurskiego oraz Warmińsko-Mazurskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska, zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 15 grudnia 2020 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych zbieranych w wyniku monitorowania procesów technologicznych oraz terminów i sposobów ich prezentacji.

Na podstawie przedstawionych obliczeń określono dopuszczalne wielkości emisji wprowadzanych do powietrza dla amoniaku pochodzącego z każdego pomieszczenia dla brojlerów zgodnie z wymaganiami BAT 32, w jednostkach, w których określono graniczne wielkości emisji, tj. w kg NH_3 /stanowisko dla zwierzęcia/rok.

Zgodnie z art. 211 ust. 5 ustawy p.o.ś., 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 i częstotliwość. Jednocześnie nałożono obowiązek przekazywania informacji o wielkości emisji rocznej Marszałkowi Województwa Warmińsko-Mazurskiego oraz Warmińsko-Mazurskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska, określając wymagany termin przekazywania powyższych informacji.

Przedmiotowa instalacja do chowu brojlerów kurzych spełnia wymagania zawarte w dokumentach, o których mowa w art. 204 ust. 1 i art. 207 ustawy p.o.ś., wynikające z najlepszych dostępnych technik poprzez taki dobór metod prowadzenia instalacji, aby powodować możliwie najniższe wielkości emisji zanieczyszczeń do środowiska we wszystkich jego komponentach. Instalacja nie będzie powodować przekroczeń granicznych wielkości emisyjnych określonych w konkluzjach BAT.

W pozwoleniu 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.

Niniejszą decyzją zobowiązano również prowadzącego instalację do monitorowania całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku, zgodnie z wymaganiami BAT 24, określonymi w Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE oraz przekazywania otrzymanych wyników organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska, określając wymagany termin przekazywania powyższych informacji.

Z przedłożonego wniosku wynika, że sposób postępowania z odpadami będzie zgodny z wymogami ochrony środowiska i ustawy o odpadach.

W związku z wejściem w życie w dniu 13.08.2019 r. ustawy z dnia 4 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r. poz. 1403 ze zm.), w przedmiotowym pozwoleniu nie uwzględniono warunków przeciwpożarowych wynikających z operatu przeciwpożarowego, o którym mowa w art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, gdyż zmianie uległ zapis m.in. art. 184 ust.4 pkt 5 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska. Zgodnie z nowym brzmieniem ww. przepisu, do wniosku o wydanie pozwolenia należy dołączyć w przypadku pozwolenia na wytwarzanie odpadów - operat przeciwpożarowy spełniający wymagania określone w art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Z uwagi na ilość powstających

w instalacji odpadów nieprzekraczającą progów obligujących do uzyskania pozwolenia na wytwarzanie odpadów, w przedmiotowym pozwoleniu nie uwzględniono warunków przeciwpożarowych wynikających z operatu przeciwpożarowego.

Uwzględniając zapisy art. 208 ust. 4 ustawy p.o.ś. Wnioskodawca przedłożył analizę, z której wynika, iż eksploatacja instalacji nie obejmuje wykorzystywania, produkcji lub uwalniania substancji stwarzających ryzyko. Wobec powyższego, wykonanie raportu początkowego o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami nie było wymagane.

Zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 3 ustawy Prawo ochrony środowiska w niniejszej decyzji uwzględniono 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.

Przedmiotowa instalacja, 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. z 2016 r., poz. 138), nie jest zaliczana do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

W związku z powyższym, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 9 ustawy Prawo ochrony środowiska w decyzji określono sposoby zapobiegania i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii.

Ze względu na usytuowanie instalacji oraz skalę jej oddziaływania na środowisko nie powoduje ona transgranicznego oddziaływania na środowisko, dlatego też w pozwoleniu nie określono sposobów ograniczania oddziaływań transgranicznych. Pozwolenie zostało wydane na czas nieoznaczony.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy Stronie prawo wniesienia odwołania do Ministra Klimatu i Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze Stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.

Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich Stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające

w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze Stron zawarła w odwołaniu wnioszek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe Strony wyraziły na to zgodę w terminie 14 dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wnioszek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

Z upoważnienia
Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego
Bogdan Meina
Dyrektor Departamentu Ochrony Środowiska

Otrzymują:

- 1.
2. 2 x a/a

Do wiadomości:

1. Minister Klimatu i Środowiska
e-mail: pozwolenia.zintegrowane@klimat.gov.pl
2. Warmińsko-Mazurski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska – AE:PL-82375-25531-CEACI-24
3. Burmistrz Miasta i Gminy Ryn - (e-PUAP)

Za wydanie pozwolenia oraz za pełnomocnictwo uiszczono opłatę skarbową zgodnie z ustawą z 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2023 r. poz. 2111, z późn. zm.). Opłatę wniesiono przelewem na rachunek bankowy Urzędu Miasta Olsztyna.