



Szczecin, dnia 8 kwietnia 2016 r.

WOŚ.II.7222.7.5.2016.GD

DECYZJA

Na podstawie art. 201 ust. 1, art. 217, art. 376 pkt 2b i art. 378 ust. 2a – ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 1232 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 23)

orzekam

1)

I. **Udzielić Panu Przemysławowi Kielbania i Panu Lechowi Kielbania, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji chowu drobiu zlokalizowanej w miejscowości Otręby na działce nr 100/6 obręb Miętno gmina Nowogard.**

II. **Prowadzenie działalności powinno odbywać się przy zachowaniu następujących warunków eksploatacyjnych i ochrony środowiska :**

II.1. **Charakterystyka instalacji i urządzeń**

Instalacja wraz z obiektami pomocniczymi zlokalizowana jest na wydzielonym, ogrodzonym terenie fermy drobiu, położonej w miejscowości Otręby na działce nr 100/6 obręb Miętno gmina Nowogard. Na terenie fermy znajduje się 6 budynków inwentarskich oraz budynki pomocnicze (budynek socjalny, budynek agregatu i budynek trafostacji).

W ciągu roku przewidziany jest tucznik kurcząt w 6 cyklach produkcyjnych, realizowany w 6 pomieszczeniach chowu drobiu. Łączna, maksymalna obsada kurcząt przyjętych do tuczu na 1 cykl produkcyjny zgodnie z założeniami przyjętymi we wniosku może wynieść 143 840 sztuk. Realizowane będzie utrzymanie zwierząt podłogowe, na ściółce. Obiekty chowu drobiu wyposażone są w urządzenia grzewcze, wentylację mechaniczną wywiewną, zautomatyzowany system karmienia i pojenia. Pisklęta dostarczane będą z wyspecjalizowanych zakładów wylęgu drobiu. Długość cyklu tuczu wynosi średnio ok. 42 dni, do uzyskania docelowej wagi kurczęcia ok. 1,8 - 2,2 kg. Po osiągnięciu

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpz.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzpz.pl

oczekiwanej masy rzeźnej, kurczęta ekspediowane będą do zakładów uboju i przetwórstwa drobiu. Po zakończeniu cyklu tuczu i usunięciu ptaków z obiektu, wytworzony obornik usuwany będzie bezpośrednio na środki transportu i wywieziony do odbiorcy. Po usunięciu obornika następuje czyszczenie mechaniczne posadzek w halach produkcyjnych z resztek ściółki, mycie i dezynfekcja pomieszczeń.

Przed przyjęciem następnej partii kurcząt do tuczu, dokonuje się: przeglądu i regulacji urządzeń technologicznych, wyścielenia świeżą ściółką, gazową dezynfekcję pomieszczeń produkcyjnych z użyciem specjalistycznych preparatów powszechnie stosowanych w produkcji drobiarskiej. Na fermie realizowany będzie system żywienia fazowego - podawanie zbilansowanych mieszanek paszowych, dostosowanych do wymagań pokarmowych ptaków w kolejnych etapach tuczu, zapewniający optymalną efektywność, poprawiający czas retencji pokarmu w organizmie i zmniejszający ilość odchodów.

Budynki wyposażone są w zautomatyzowane urządzenia technologiczne przeznaczone do zadawania paszy i pojenia. W pomieszczeniach chowu zainstalowany jest automatyczny system wentylacji wywiewnej: wlot powietrza następuje przez otwory zaopatrzone w żaluzje. Wylot w obiektach nr 1- 5 poprzez wentylatory ścienne, zamontowane w dłuższych ścianach obiektów, w obiekcie nr 6 poprzez wentylatory dachowe oraz ścienne. Wentylatory pracują ze zmienną wydajnością. Wentylatory tzw. awaryjne pracują wyłącznie w porze dziennej, latem przy wysokiej temperaturze powietrza. Obiekty ogrzewane są systemem c.o., zasilanym wodą grzewczą z 2 kotłów grzewczych (praca naprzemienna) o mocy 380 kW. Spaliny z kotłów odprowadzane są kominem stalowym o wysokości 18 m n p.t. o średnicy ok 600 mm

Wymiary poszczególnych pomieszczeń chowu drobiu:

Hała nr 1, 2, 3, 4, 5:

- długość – 81,5 m oraz szerokość – 11,5 m. Powierzchnia użytkowa – ok.942 m²

Hała nr 6

- długość –50 m oraz szerokość – 11,5 m. Powierzchnia użytkowa – ok.575 m²

Na fermie usytuowanych jest 6 silosów paszowych o pojemności jednostkowej ok. 16 ton.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpz.pl

Adres korespondencyjny:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzpz.pl

Opis obiektów pomocniczych:

- budynek socjalny – wykonany w 1974 r. z cegły i suporeksu, na fundamentach z betonu żwirowego. Dach drewniany kryty blachą falistą ocynkowaną. Powierzchnia zabudowy: ok. 101 m² powierzchnia użytkowa: ok. 91m²;
- budynek agregatu – wykonany w 1975 r. z cegły i bloczków betonowych na fundamentach z betonu żwirowego. Dach płaski, prefabrykowany, kryty papą. Tynki cementowo-wapienne. Posadzka betonowa. Okna stalowe pojedynczo oszklone. Powierzchnia zabudowy: ok. 41 m² Powierzchnia użytkowa ok. 31 m²;
- budynek trafostacji – wykonany w 1975 r. z cegły betonowych, na fundamentach z betonu żwirowego, stropodach żelbetowy, kryty papą, tynki cementowo-wapienne, posadzka betonowa, instalacje elektryczne i odgromowe, transformator 420 kW. Powierzchnia zabudowy: ok.12 m² powierzchnia użytkowa ok 8 m².

Infrastruktura techniczna fermy:

- sieć wodociągowa;
- sieć kanalizacyjna (kanalizacja technologiczna ścieków bytowych);
- podziemny, bezodpływowy zbiornik na ścieki bytowe na o pojemności czynnej 30 m³;
- instalacja elektryczna

Plac manewrowy i dojazdy do budynków utwardzone betonem żwirowym, krawężniki betonowe typu ulicznego. Powierzchnia utwardzona wynosi ok. 3500 m². Teren fermy jest ogrodzony płotem z prefabrykatów betonowych o wysokość 2 m, oświetlony. W razie sytuacji awaryjnej zasilanie w energię elektryczną fermy realizowane będzie z wykorzystaniem agregatu prądotwórczego zlokalizowanego na terenie fermy.

II.2. Główne surowce

Surowcami na fermie są mieszanki paszowe pełnoporcjowe. Wszystkie grupy produkcyjne

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

pobierają odpowiednie rodzaje mieszanek dostosowanych do potrzeb pokarmowych kurcząt w zależności od ich wieku.

II.3. Parametry pracy instalacji

II.3.1. Produkcja zwierzęca

A.	Jednorazowa pełna obsada kurników może wynosić	143 840 sztuk
B.	Roczna produkcja brojlerów może wynieść	863 040 sztuk
C.	Roczna produkcja żywca drobiowego może wynieść	1 900 Mg
D.	Roczne wytwarzanie obornika	1 726 Mg

II.3.2. Parametry produkcyjne

Roczne parametry produkcyjne instalacji nie mogą być większe niż:

-	zużycie paszy	3 215,0 Mg
-	zużycie wody	7 912,0 m ³
-	zużycie energii elektrycznej	2 000,0 MWh
-	zużycie dodatków paszowych	0,8 Mg
-	zużycie detergentów	0,15 Mg
-	zużycie słomy ściółkowej	150,0 Mg
-	zużycie oleju napędowego	2,5 Mg
-	zużycie mialu węglowego	100,0 Mg

III. Warianty funkcjonowania instalacji

Znajdujące się na terenie fermy budynki inwentarskie przystosowane są do utrzymywania w nich brojlerów kurzych. Budynki jak również cała infrastruktura ściśle związane są z technologią produkcji tego gatunku zwierząt. Nie przewiduje się innych wariantów funkcjonowania instalacji.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
swrodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

IV. Techniki osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

Zastosowane rozwiązania techniczne i sposoby prowadzenia instalacji zapewniające spełnienie wymagań najlepszej techniki i osiągnięcia wysokiego stopnia ochrony środowiska, obejmują w szczególności:

1. Metody ochrony powietrza polegające na:

- stosowanie systemu chowu w technologii chowu ograniczającej emisję amoniaku,
- utrzymywanie w pomieszczeniach chowu drobiu odpowiednich warunków temperaturowych poprzez sterowanie natężeniem wentylacji,
- regularne kontrole linii pojenia zapobiegające zamaczaniu ściółki,
- minimalizowanie strat azotu poprzez:
 - zwiększenie efektywności wykorzystania białka podawanego w paszach,
 - dostosowanie zawartości białka w paszach do potrzeb pokarmowych zwierząt,
 - stosowanie dodatków aminokwasów poprawiających stopień wykorzystania białka,
 - utrzymywanie zwierząt o dobrych cechach genetycznych w zakresie wbudowywania białka,
 - stosowanie stymulatorów wzrostu poprawiających wykorzystanie składników pokarmowych,
- utrzymywaniu czystości w budynkach inwentarskich i stosowanie chowu na ściółce,
- utrzymywaniu w należytym stanie technicznym systemu grzewczo-wentylacyjnego w budynkach,
- stosowaniu automatyki sterującej systemami ogrzewania wewnątrz kurników, pozwalającej na minimalizację zużycia paliwa stosowanego do tego celu miału węglowego a w efekcie ograniczenie ilości zanieczyszczeń powstających jako produkty spalania,
- utrzymywaniu w należytym stanie technicznym systemu magazynowania i zadawania pasz.

2. Metody ochrony środowiska wodnego, gleby, ziemi i wód gruntowych polegające na:

- zapewnieniu efektywnego wykorzystania wody oraz racjonalnej gospodarce wodnej,
- likwidacji źródeł niekontrolowanego zużycia wody poprzez okresową kontrolę szczelności zaworów i kranów, pomp, filtrów i innych urządzeń pomocniczych,
- wyposażeniu instalacji wodnej w zawory regulujące przepływ wody i okresową regulację poboru wody,

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- zainstalowanie liczników wody i szacowanie kosztów zużycia wody,
- okresowej lub stałej kontroli zużycia wody wraz z monitoringiem zużycia w przeliczeniu na jednostkę produkcji,
- sprzątaniu kurników metodą minimalizującą zużycie wody,
- kontroli stanu technicznego miejsc magazynowania zwierząt padłych (chłodnia),
- utrzymywaniu w należytym stanie technicznym nawierzchni dróg, placów manewrowych oraz miejsc magazynowania odpadów w celu zabezpieczenia przed przenikaniem zanieczyszczeń w głąb gruntu,
- bieżącym usuwaniu rozsypanej paszy oraz utrzymywaniu czystości na otwartym terenie fermy,
- stosowaniu poidel smoczkowych lub kropelkowych, które ograniczają zużycie wody i uniemożliwiają jej rozlewanie,
- w miarę możliwości stosowaniu środków dezynfekcyjno-myjących charakteryzujących się podatnością na biodegradację.

3. Metody zapewnienia efektywnej gospodarki energetycznej polegające na:

- zastosowaniu w każdym kurniku odrębnych układów sterowania wentylacją, z zadanymi parametrami temperatury i wilgotności, co pozwala na ustawienie optymalnych warunków wymiany powietrza, a także wpływanie na zużycie energii elektrycznej przez napędy wentylatorów,
- zastosowaniu wentylatorów wyciągowych i elementów zamykających ich wyloty w postaci automatycznie uchylających się zamknięć motylkowych i żaluzji,
- myciu i czyszczeniu wentylatorów przed każdym kolejnym rzutem tuczu, co zapewnia ich pełną drożność,
- stosowaniu do oświetlenia wnętrza kurników i terenu fermy wyłącznie lamp energooszczędnych o niższym poborze energii oraz znacznie większej trwałości,
- podejmowaniu działań zmierzających do stosowania rozwiązań technicznych oraz technologicznych zapewniających efektywne wykorzystanie energii.

4. Metody ograniczania uciążliwości gospodarki odpadami polegające na:

- przekazywaniu (bez magazynowania) pomiotu kurzego poza teren instalacji do dalszego wykorzystania jako nawozu naturalnego lub przekazywaniu jako odpad o kodzie 02 01 06 „odchody zwierzęce”, odbiorcy posiadającemu pozwolenie na odzysk tego rodzaju odpadu,

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzpp.pl

- selektywnej zbiórce odpadów,
 - ograniczeniu czasu magazynowania odpadów na terenie Fermy,
 - magazynowaniu odpadów w szczelnych pojemnikach lub kontenerach na utwardzonej powierzchni,
 - przeprowadzanie systematycznych szkoleń w zakresie gospodarki odpadami,
 - optymalizacji zużycia surowców,
 - prowadzeniu karty ewidencji odpadów i kart przekazania odpadów,
 - analizowaniu i weryfikacji stosowanych technologii i norm zużycia materiałów pod kątem ograniczenia ilości odpadów,
 - przechowywanie sztuk padłych w komorach chłodniczych (zamrażarkach),
 - lokalizowaniu miejsc magazynowania odpadów w miejscach wykluczających przypadkową emisję do powietrza, ziemi, wód gruntowych,
 - przekazywaniu powstających odpadów wyłącznie uprawnionym podmiotom celem ich odzysku lub unieszkodliwiania.
5. Utrzymanie poziomu hałasu z terenu fermy poniżej dopuszczalnego lub co najmniej na tym poziomie oraz stosowanie urządzeń i maszyn o niskim poziomie emitowanego dźwięku oraz regularnej kontroli stanu technicznego wentylatorów.
6. Właściwe funkcjonowanie istniejących rozwiązań zapewniane jest przez kontrolę poprawności pracy urządzeń oraz wprowadzanie działań korygujących, które odbywają się na podstawie:
- analizy zmian jednostkowych wskaźników zużycia mediów,
 - analizy zmian jednostkowych wskaźników emisyjnych,
 - porównania uzyskanych efektów z efektami planowanymi.
7. Zapewnienie efektywnej gospodarki materiałowo-surowcowej przez:
- monitoring i rejestrację danych dotyczących zużycia surowców i materiałów,
 - analizę wskaźników zużycia surowców w stosunku do wielkości produkcji,
 - planowanie i prowadzenie działalności w sposób ograniczający zużycie surowców,
 - planowanie i prowadzenie działalności w sposób ograniczający ilość powstających odpadów i ścieków,

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- rejestrację danych dotyczących zużycia wody i energii elektrycznej.

IV.1. 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. Wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych zostały szczegółowo określone w podpunktach 2. i 4. punktu IV „Techniki osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości” niniejszej decyzji.
2. Sposoby systematycznego nadzorowania wymagań i sposobów zapobiegania emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych polegać będą na:
 - codziennym sprawdzeniu stanu technicznego pojemników na odpady oraz miejsc magazynowania odpadów,
 - bieżącym utrzymywaniu czystości na terenie fermy,
 - codziennym sprawdzeniu stanu technicznego silosów paszowych,
 - bieżące przekazywanie (bez magazynowania) pomiotu kurzego poza teren instalacji do dalszego wykorzystania,
 - bieżącym utrzymywaniu urządzeń i obiektów gospodarki wodnej i ściekowej w dobrym stanie techniczno-eksploatacyjnym,
 - prowadzeniu okresowych przeglądów, konserwacji i remontów poszczególnych budynków i urządzeń.

Powyższy nadzór prowadzony będzie przez wykwalifikowanego pracownika fermy.

V. Warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii

V.1. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

Źródłami emisji zanieczyszczeń do powietrza na fermie są:

- podstawowe procesy produkcyjne związane bezpośrednio z chowem drobiu,
- pomocnicze procesy związane z prowadzonym procesem podstawowym.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
sdrowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

V.1.1. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza z podstawowych procesów produkcyjnych

Źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza na terenie fermy jest emisja związana bezpośrednio z hodowlą zwierząt. Substancje usuwane są przez mechaniczną wentylację wyciągową kurników.

Emisja roczna z instalacji z podstawowych procesów produkcyjnych może wynieść:

$$E_{\text{amonlaku}} = 3,007 \text{ Mg/rok,}$$

$$E_{\text{pyłu ogółem}} = 3,525 \text{ Mg/rok,}$$

$$E_{\text{pyłu zawieszzonego PM 10}} = 3,525 \text{ Mg/rok,}$$

$$E_{\text{pyłu zawieszzonego PM 2,5}} = 1,762 \text{ Mg/rok.}$$

Dla Fermy drobiu w miejscowości Otręby dopuszcza się wprowadzenie gazów i pyłów do powietrza z pojedynczych źródeł emisji, z podstawowych procesów produkcyjnych w ilościach zestawionych w poniższej tabeli nr 1.

Tabela 1

Lp	Nazwa obiektu źródła emisji	Urządzenia/metody zmniejszające emisję	Czas pracy [h/rok]	Symbol emitora	h [m]	d [m]	Vs m/s	T [K]	substancje	Wielkość emisji* [kg/h]
1.	Budynek nr 1									
	wariant 1 (od 1 do 9 dnia tuczu)	brak	1296	E1-1÷ E1-6,	1,6	0,63	0	294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,00529 0,00425 0,002125
	wariant 2 (od 10 do 16 dnia tuczu)	brak	1008	E1-1÷ E1-6,	1,6	0,63	0	294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01069 0,00987 0,004935
	wariant 3 (od 17 do 23 dnia tuczu)	brak	1008	E1-1÷ E1-6,	1,6	0,63	0	294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01777 0,01783 0,008915
	wariant 4 (od 24 do 31 dnia tuczu)	brak	1152	E1-1÷ E1-6,	1,6	0,63	0	294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01416 0,01734 0,00867
				E1-7÷ E1-9	1,4	1,4	0	294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01214 0,01486 0,00743
	wariant 5 (od 32 do 42 dnia tuczu)	brak	1584	E1-1÷ E1-6, E1-7÷ E1-9	1,6 1,4	0,63 1,4	0 0	294 294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5 NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01214 0,01734 0,00867 0,01040 0,01486 0,00743
2.	Budynek nr 2									

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
sdrowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

	wariant 1 (od 1 do 9 dnia tuczu)	brak	1296	E2-1÷ E2-6,	1,6	0,63	0	294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,00529 0,00425 0,002125
	wariant 2 (od 10 do 16 dnia tuczu)	brak	1008	E2-1÷ E2-6,	1,6	0,63	0	294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01069 0,00987 0,004935
	wariant 3 (od 17 do 23 dnia tuczu)	brak	1008	E2-1÷ E2-6,	1,6	0,63	0	294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01777 0,01783 0,008915
	wariant 4 (od 24 do 31 dnia tuczu)	brak	1152	E2-1÷ E2-6, E2-7÷ E2-9	1,6 1,4	0,63 1,4	0 0	294 294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5 NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01416 0,01734 0,00867 0,01214 0,01486 0,00743
	wariant 5 (od 32 do 42 dnia tuczu)	brak	1584	E2-1÷ E2-6, E2-7÷ E2-9	1,6 1,4	0,63 1,4	0 0	294 294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5 NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01214 0,01734 0,00867 0,01040 0,01486 0,00743
3.	Budynek nr 3									
	wariant 1 (od 1 do 9 dnia tuczu)	brak	1296	E3-1÷ E3-6,	1,6	0,63	0	294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,00529 0,00425 0,002125
	wariant 2 (od 10 do 16 dnia tuczu)	brak	1008	E3-1÷ E3-6,	1,6	0,63	0	294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01069 0,00987 0,004935
	wariant 3 (od 17 do 23 dnia tuczu)	brak	1008	E3-1÷ E3-6,	1,6	0,63	0	294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01777 0,01783 0,008915
	wariant 4 (od 24 do 31 dnia tuczu)	brak	1152	E3-1÷ E3-6, E3-7÷ E3-9	1,6 1,4	0,63 1,4	0 0	294 294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5 NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01416 0,01734 0,00867 0,01214 0,01486 0,00743
	wariant 5 (od 32 do 42 dnia tuczu)	brak	1584	E3-1÷ E3-6, E3-7÷ E3-9	1,6 1,4	0,63 1,4	0 0	294 294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5 NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01214 0,01734 0,00867 0,01040 0,01486 0,00743
4.	Budynek nr 4									
	wariant 1 (od 1 do 9 dnia tuczu)	brak	1296	E4-1÷ E4-6,	1,6	0,63	0	294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,00529 0,00425 0,002125
	wariant 2 (od 10 do 16 dnia tuczu)	brak	1008	E4-1÷ E4-6,	1,6	0,63	0	294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01069 0,00987 0,004935
	wariant 3 (od 17 do 23 dnia tuczu)	brak	1008	E4-1÷ E4-6,	1,6	0,63	0	294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01777 0,01783 0,008915
	wariant 4 (od 24 do 31 dnia tuczu)	brak	1152	E4-1÷ E4-6, E4-7÷ E4-9	1,6 1,4	0,63 1,4	0 0	294 294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5 NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01416 0,01734 0,00867 0,01214 0,01486 0,00743
	wariant 5 (od 32 do 42 dnia tuczu)	brak	1584	E4-1÷ E4-6, E4-7÷ E4-9	1,6 1,4	0,63 1,4	0 0	294 294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5 NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01214 0,01734 0,00867 0,01040 0,01486 0,00743
5.	Budynek nr 5									

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

	wariant 1 (od 1 do 9 dnia tuczu)	brak	1296	E5-1÷ E5-6,	1,6	0,63	0	294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,00529 0,00425 0,002125
	wariant 2 (od 10 do 16 dnia tuczu)	brak	1008	E5-1÷ E5-6,	1,6	0,63	0	294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01069 0,00987 0,004935
	wariant 3 (od 17 do 23 dnia tuczu)	brak	1008	E5-1÷ E5-6,	1,6	0,63	0	294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01777 0,01783 0,008915
	wariant 4 (od 24 do 31 dnia tuczu)	brak	1152	E5-1÷ E5-6, E5-7÷ E5-9	1,6 1,4	0,63 1,4	0 0	294 294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5 NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01416 0,01734 0,00867 0,01214 0,01486 0,00743
	wariant 5 (od 32 do 42 dnia tuczu)	brak	1584	E5-1÷ E5-6, E5-7÷ E5-9	1,6 1,4	0,63 1,4	0 0	294 294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5 NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01214 0,01734 0,00867 0,01040 0,01486 0,00743
6.	Budynek nr 6									
	wariant 1 (od 1 do 9 dnia tuczu)	brak	1296	E6-1÷ E6-5,	1,6	0,63	0	294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,00512 0,00412 0,00206
	wariant 2	brak	1008	E6-1÷ E6-5,	1,6	0,63	0	294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01036 0,00956 0,00478
	wariant 3	brak	1008	E6-1÷ E6-5,	1,6	0,63	0	294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,01722 0,01728 0,00864
	wariant 4	brak	1152	E6-1÷ E6-5, E6-6÷ E6-7	8,0 1,4	0,63 1,4	0 0	294 294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5 NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,00980 0,01200 0,00600 0,02450 0,03000 0,01500
	wariant 5	brak	1584	E6-1÷ E6-5, E6-6÷ E6-7	8,0 1,4	0,63 1,4	0 0	294 294	NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5 NH ₃ pył PM10 pył PM 2,5	0,00840 0,01200 0,00600 0,02100 0,03000 0,01500

*- dane dla pojedynczego emitora

V.1.2. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza z procesów pomocniczych

Emisja zanieczyszczeń związana jest z procesem spalania paliwa stałego (miału węglowego) w dwóch kotłach typu KWGR-560 o mocy 380 kW każdy, dostarczających gorącą wodę do systemów ogrzewania kurników oraz paliw ciekłych w silniku napędzającym agregat prądotwórczy.

Kotły pracują w cyklach przemiennych, tzn. po zużyciu załadowanej porcji paliwa, kocioł jest odstawiany do czyszczenia i uruchamiany jest drugi z zainstalowanych kotłów. Zanieczyszczenia pochodzące ze spalania paliwa w kotłowni wprowadzane są do powietrza przez wspólny komin o średnicy 600 mm i wysokości wylotu 18,0 m ponad poziomem terenu.

Agregat na fermie pracuje tylko w przypadku awarii zasilania z zewnętrznej sieci

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
rodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

energetycznej. Zanieczyszczenia wprowadzane są do powietrza przez układy wydechowe silnika wyprowadzone poza ściany budynku.

Emisja roczna z Instalacji z pomocniczych procesów produkcyjnych może wynieść:

E _{dwutlenku siarki}	= 0,805 Mg/rok,
E _{dwutlenku azotu}	= 0,165 Mg/rok,
E _{tlenu węgla}	= 2,501 Mg/rok,
E _{pyłu ogółem}	= 1,108 Mg/rok,
E _{pyłu zawieszzonego PM10}	= 0,555 Mg/rok,
E _{pyłu zawieszzonego PM2,5}	= 0,333 Mg/rok.

Dla Fermy drobiu w miejscowości Otręby dopuszcza się wprowadzenie gazów i pyłów do powietrza z pojedynczych źródeł emisji, z pomocniczych procesów produkcyjnych w ilościach zestawionych w poniższej tabeli nr 2.

Tabela nr 2

Lp	Nazwa obiektu źródła emisji	Urządzenia/metody zmniejszające emisję	Czas pracy [h/rok]	Symbol emitora	h [m]	d [m]	Vs m/s	T [K]	substancje	Wielkość emisji [kg/h]
instalacje pomocnicze										
1	2 kotły grzewcze KWGR-560 (praca naprzemienna)	brak	3000	Ek	18	0,6	0,75	434	pył og PM10 pył PM 2,5 SO ₂ NO ₂ CO	0,36842 0,18421 0,11052 0,26666 0,05000 0,83333
2	agregat prądotwórczy 160 KWA	brak	150	Ea	1,5	0,1	11,2	410	pył og pył PM10 pył PM 2,5 SO ₂ NO ₂ CO	0,02008 0,02008 0,01004 0,03815 0,10040 0,00803

V.2. Pobór wody i odprowadzanie ścieków

V.2.1. Zaopatrzenie w wodę

Ferma Drobiu w miejscowości Otręby zaopatrywana jest w wodę na cele sanitarne i

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
sprowidowisko@wzpz.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzpz.pl

technologiczne z gminnej sieci wodociągowej na podstawie zawartej umowy określającej warunki dostawy wody.

V.2.2. Odprowadzanie ścieków i wód opadowych

V.2.2.1. Odprowadzanie ścieków bytowych - nie określa się ilości, stanu i składu.

Ścieki bytowe z pomieszczeń biurowo-socjalnych, odprowadzane są do szczelnego podziemnego zbiornika bezodpływowego o pojemności 30,0 m³. Zbiornik ten jest okresowo opróżniany specjalistycznym wozem asenizacyjnym przez uprawnionego odbiorcę, na podstawie zawartej umowy.

V.2.2.2. Wody opadowe

Całość wód opadowych i roztopowych z dachów budynków, dróg wewnętrznych i placów są odprowadzane bezpośrednio do gruntu w granicach fermy.

V.3. Gospodarka odpadami

V.3.1. Wytwarzanie odpadów i sposoby postępowania z odpadami

Na terenie Fermy drobiu w miejscowości Otręby mogą zostać wytworzone:

1. odpady niebezpieczne;
2. odpady inne niż niebezpieczne.

Ilość i rodzaj odpadów dopuszczonych do wytwarzania w ciągu roku oraz sposób postępowania z tymi odpadami zestawiono w tabeli nr 3.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Tabela 3

Lp.	Nazwa odpadu	Kod odpadu	Ilość [Mg/rok]	Miejsca i sposób magazynowania odpadów. Sposób gospodarowania odpadami
Odpady niebezpieczne				
1	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	15 01 10*	0,01	Magazynowane w oznakowanych szczelnych workach w zabezpieczonym przed dostępem osób nieupoważnionych, w wydzielonym pomieszczeniu zlokalizowanym w pomieszczeniu magazynowym, na utwardzonym szczelnym podłożu uniemożliwiającym zanieczyszczenie środowiska. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
2	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	0,01	Magazynowane w oznaczonych oryginalnych opakowaniach producenta w kartonach w zabezpieczonym przed dostępem osób nieupoważnionych pomieszczeniu magazynowym na utwardzonym szczelnym podłożu uniemożliwiającym zanieczyszczenie środowiska. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
Odpady inne niż niebezpieczne				
1	Odpady z tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	02 01 04	0,03	Magazynowane luzem na placu magazynowym przy kurniku nr 6. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
sdowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

2	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	10 01 01	15,0	Magazynowane luzem przy obiekcie kotłowni na utwardzonej powierzchni. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami. Żużle przekazywane do odzysku osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym niebędącym przedsiębiorcami lub wykorzystywane do utwardzania powierzchni terenu na terenie fermy.
3	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	0,05	Magazynowane luzem lub w pojemniku przy obiekcie kotłowni. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami lub przekazywany do odzysku osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym nie będącym przedsiębiorcami.
4	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	0,05	Magazynowane luzem na placu magazynowym przy kurniku nr 6. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
5	Opakowania ze szkła	15 01 07	0,01	Magazynowane luzem na placu magazynowym przy kurniku nr 6. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.

V.4. Wytwarzanie obornika, sposób gospodarowania i ewidencjonowania

Po każdym cyklu hodowlanym wytworzony obornik może być zagospodarowany dwukierunkowo: do celów bezpośrednio nawozowych oraz do celów innych niż nawozowe.

Wytworzony obornik usuwany będzie bezpośrednio na środki transportu w celu przetransportowania do odbiorcy. Odbiór partii obornika do wykorzystania nawozowego należy realizować na podstawie zawartej umowy. Ponadto może być również przekazywany jako odpad odbiorcom posiadającym ważną decyzję administracyjną (pozwolenie) na odzysk odpadu.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
strodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Dopuszcza się wytwarzanie obornika w ilości 1726,0 Mg/rok

Cel nawozowy

Obornik należy przekazywać innym osobom do wykorzystania rolniczego jako nawóz naturalny.

Monitorowanie ilości wytwarzanego pomiotu kurzego należy prowadzić poprzez:

- a) prowadzenie ewidencji dla każdego cyklu hodowlanego, z określeniem:
- terminu usuwania (po skończonym cyklu),
 - ilości powstałego pomiotu kurzego,
 - nazwy podmiotu lub osoby odbierającej (nazwa lub imię i nazwisko, adres zamieszkania oraz sposób dalszego wykorzystania),
- b) posiadanie umów na przekazywanie pomiotu kurzego zewnętrznym odbiorcom,
- c) w przypadku przekazywania pomiotu kurzego innym odbiorcom do wykorzystania rolniczego, posiadanie kopii planów nawożenia opracowanych odbiorców.

Cel inny niż nawozowy

Pmiot kurzy należy przekazywać jako odpad o kodzie 02 01 06 „odchody zwierzęce” odbiorcy posiadającemu pozwolenie na odzysk tego rodzaju odpadu, wykorzystywany m.in. do produkcji podłoży ogrodniczych (kompostów).

Monitorowanie ilości wytwarzanego pomiotu kurzego (odpadów) należy prowadzić poprzez:

- karty ewidencji odpadu,
- karty przekazania odpadu

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

V.5. Emisja hałasu

V.5.1. Charakterystyka źródeł hałasu

Dominujące i istotne źródła hałasu emitowanego przez Fermę drobiu w miejscowości Otręby do środowiska oraz parametry akustyczne i czas pracy tych źródeł przedstawiono w tabeli nr 4 poniżej:

Tabela 4

Lp.	Nazwa źródła hałasu	Czas pracy pojedynczego źródła [h]		Poziom mocy akustycznej pojedynczego źródła [dB]		Środki ograniczające emisję hałasu do środowiska
		dzień	noc	dzień	noc	
1	2	3	4	5	6	7
1.	wentylatory typu 6E63ZA - ogółem 30 szt.	16	8	76	76	brak
2	wentylatory Masterfan typu ES140 R/S - ogółem 17 szt.	16	2	84	84 (78)	brak
3	wentylatory dachowe (wyrzut powietrza) - ogółem 5 szt.	16	8	68	68	brak

V.5.2. Rodzaj zabudowy

Najbliższe tereny chronione akustycznie to tereny zabudowy zagrodowej zlokalizowane w odległości 35-40 metrów w kierunku wschodnim od najbliższych źródeł hałasu na terenie fermy (obiektów produkcyjnych - kurników).

V.5.3. Dopuszczalny poziom hałasu

Dopuszczalny poziom hałasu przenikający z terenu Fermy do środowiska, w rozumieniu terenów podlegających ochronie akustycznej, w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji nie może przekroczyć:

Dla terenów zabudowy zagrodowej:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- LAeqN = 45 dB(A) w porze nocnej (w godz. 22 – 6)
- LAeqD = 55 dB(A) w porze dziennej (w godz. 6 - 22)

VI. Monitorowanie środowiska i kontrola eksploatacji instalacji

W czasie eksploatacji instalacji należy prowadzić monitoring w następującym zakresie:

VI.1. Monitoring ilości zużywanej wody

Zużycie wody zużywanej na potrzeby Fermy Drobiu należy rejestrować jest przy pomocy wodomierza głównego zainstalowanego na przyłączy wody. Monitoring ilości wody zużywanej na potrzeby instalacji należy prowadzić na podstawie udokumentowanych odczytów wskazań wodomierza, z częstotliwością 1 raz na miesiąc, w regularnych odstępach czasu. Zapisy należy notować w trwałym rejestrze z podaniem daty odczytu, godziny odczytu, numerem wodomierza oraz nazwiskiem i podpisem pracownika dokonującego odczytu.

W razie niesprawności licznika rozliczenie prowadzić na podstawie średniego dobowego zużycia wody w okresie uzgodnionym przez strony, przemnożonego przez ilość dni niesprawności licznika.

VI.2. Monitoring emisji do powietrza

Monitorowanie emisji zanieczyszczeń do powietrza z podstawowych procesów produkcyjnych należy prowadzić dla poszczególnych substancji określonych w pozwoleniu w oparciu o:

1. Przyjęte wskaźniki emisji:

- na podstawie zaproponowanych wskaźników w oparciu o Dokument Referencyjny o Najlepszych Dostępnych Technikach dla Intensywnego Chowu Drobiu i Świń;
lub
 - wyliczeń zużycia paszy,
lub
2. pomiar emisji zgodnie z obowiązującą metodyką (raz w roku w okresie letnim) na pojedynczych emitorach dachowych w każdym z kurników w ostatnim tygodniu tuczu drobiu.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
rodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Z uwagi na stosunkowo małą moc źródeł (piece węglowe 380 kW, agregat prądotwórczy 128 kW) monitorowanie emisji zanieczyszczeń do powietrza z pomocniczych procesów związanych z prowadzonym procesem podstawowym z emitorów Ek, Ea, należy prowadzić dla poszczególnych substancji określonych w pozwoleniu na podstawie rocznych wyliczeń zużycia mialu węglowego oraz oleju napędowego w oparciu o przyjęte wskaźniki emisji.

VI.3. Monitoring procesów technologicznych

1. Monitoring stanu technicznego powinien obejmować obserwację ciągłą oraz ocenę stanu technicznego raz na pięć lat:
 - wentylatorów,
 - silosów paszowych,
 - urządzeń do zadawania paszy,
 - dróg wewnętrznych oraz placów manewrowych
 - systemu wodociągowego oraz urządzeń do pojenia
 - systemu kanalizacji sanitarnej,
 - budynków hodowlanych,
 - ogrodzenia fermy.

2. Monitoring efektywności wykorzystania zasobów powinien obejmować główne elementy wprowadzane do produkcji:
 - pasza,
 - woda,
 - słoma ściółkowa,
 - energia elektryczna,
 - mial węglowy,
 - słoma do celów grzewczych,
 - olej napędowy,
 - ilość i skład stosowanych środków myjących, czyszczących i dezynfekujących,
 - ilość brojlerów wprowadzonych do produkcji,
 - ilość brojlerów przekazanych do uboju,

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- ilość zwierząt padłych lub ubitych z konieczności,
- ilość wyprodukowanego obornika.

VII. Zasady gromadzenia wyników monitoringu i przekazywania informacji pozwalających na przeprowadzeniu oceny zgodności z warunkami określonymi w niniejszym pozwoleniu

Wyniki badań monitoringowych, do których prowadzący instalację został zobowiązany niniejszą decyzją, wraz z coroczną informacją o parametrach określonych w monitoringu efektywności wykorzystania zasobów, ilościach i rodzajach wytwarzanych odpadów oraz sposobach ich magazynowania (za dany rok kalendarzowy), należy przekazywać w formie pisemnej Marszałkowi Województwa Zachodniopomorskiego oraz Zachodniopomorskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do dnia 15 marca roku następnego oraz przechowywać w Zakładzie przez 5 lat licząc od końca roku kalendarzowego, dla którego je przeprowadzono.

VIII. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz postępowanie w czasie awarii

W celu zmniejszenia prawdopodobieństwa wystąpienia sytuacji awaryjnych należy zobowiązać załogę i osoby przebywające czasowo na terenie fermy do przestrzegania przepisów przeciwpożarowych i stosowania się do wewnętrznych regulaminów i zarządzeń BHP.

W przypadku wystąpienia zagrożeń produkcyjnych należy:

- przestrzegać zasad ochrony przeciwpożarowej na wszystkich stanowiskach pracy,
- utrzymywać urządzenia i sprzęt gaśniczych w sprawnym stanie technicznym oraz w stanie gotowości,
- utrzymywać drogi ewakuacyjne w należyłym stanie (nie zastawiać, nie zamykać drzwi, nie niszczyć oznakowań),
- przestrzegać opracowanych procedur w przypadku zaistnienia pożaru,
- bezwzględnie przestrzegać obowiązujących przepisów bhp,
- przestrzegać zasad higieny przy wystąpieniu chorób zakaźnych drobiu według szczegółowych instrukcji postępowania w takich przypadkach

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Na wypadek zawodności sieci przesyłowych energii elektrycznej ferma wyposażona jest w agregat prądowłórczy, który uruchamiany jest po stwierdzeniu zaniku zasilania zewnętrznego, sygnalizowanego przez system nadzoru fermy. W efekcie przerwa w zasilaniu wynika jedynie z czasu reakcji niezbędnego do uruchomienia awaryjnego źródła energii elektrycznej.

W przypadku wzrostu padnięć brojlerów, należy zawiadomić o tym fakcie nadzorującego fermę lekarza weterynarii, który po przeprowadzeniu niezbędnych badań podejmuje decyzję o zastosowaniu środków zaradczych tzn. podaniu koniecznych uzupełniających składników pasz lub przeprowadzeniu szczepień. Wszystkie te działania są prowadzone pod nadzorem weterynaryjnym i wynikają z obowiązujących przepisów dotyczących hodowli. W przypadku stwierdzenia wystąpienia choroby zakaźnej wszystkie dalsze działania należy podejmować zgodnie z decyzją Powiatowego Lekarza Weterynarii.

O wystąpieniu poważnej awarii należy bezzwłocznie powiadomić Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska, Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego, właściwą jednostkę Państwowej Straży Pożarnej albo Burmistrza Nowogardu oraz przekazać tym organom informacje o:

- okolicznościach awarii,
- niebezpiecznych substancjach związanych z awarią umożliwiających dokonanie oceny skutków awarii dla ludzi i środowiska,
- podjętych działaniach ratunkowych, a także działaniach mających na celu ograniczenie skutków awarii i zapobieżenie jej się powtórzeniu.

IX. Wnioskodawca zobowiązany jest:

1) w zakresie sposobów osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości, do spełnienia następujących wymagań:

- a) zapewnienie efektywnej gospodarki materiałowo-surowcowej i energetycznej,
- b) prowadzenie nadzoru nad stanem technicznym zbiornika bezodpływowego na ścieki,
- c) prowadzenie nadzoru nad stanem technicznym pojemników na odpady,
- d) utrzymywanie czystości na odkrytym terenie fermy,
- e) prowadzenie nadzoru nad stanem technicznym silosów paszowych,

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- f) prowadzenie rejestru zdarzeń mogących stworzyć zagrożenie środowiskowe,
 - g) prowadzenie rejestru rzeczywistego czasu pracy poszczególnych wentylatorów w roku,
 - h) stosowanie substancji o niskim potencjale zagrożeń,
- 2) w zakresie gospodarki wodno-ściekowej, do:**
- a) utrzymywania urządzeń i obiektów gospodarki wodnej i ściekowej w dobrym stanie techniczno-eksploatacyjnym,
 - b) racjonalnego i oszczędnego zużycia pobieranej wody,
 - c) prowadzenia pomiarów ilości pobieranej wody,
- 3) w przypadku planowanych zmian w instalacji do postępowania zgodnie z wymaganiami określonymi w art. 214 i 215 ustawy – Prawo ochrony środowiska.**

X. Sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji

Jeśli zakończenie działalności związane będzie z fizyczną likwidacją obiektów budowlanych, konieczne jest uzyskanie pozwolenia na rozbiórkę, wydane na podstawie projektu rozbiórki obiektów budowlanych. Opracowana dokumentacja powinna uwzględniać zarówno wymagania budowlane jak i przepisy z dziedziny ochrony środowiska.

Na etapie robót rozbiórkowych konieczne jest zachowanie wymogów bezpieczeństwa ludzi i mienia oraz przestrzeganie wymogów ochrony środowiska, szczególnie z zakresu gospodarki odpadami. Wszelkie odpady zgromadzone w czasie eksploatacji instalacji jak również wytworzone w trakcie jej likwidacji powinny być posegregowane i w pierwszej kolejności poddane odzyskowi w miejscu ich powstania. Odpady, których ze względów technologicznych lub ekonomicznych nie uda się poddać odzyskowi, należy unieszkodliwić w taki sposób, aby składowane były tylko te odpady, których unieszkodliwienie w inny sposób było niemożliwe.

Przed demontażem wszelkie urządzenia oraz sieci dostawcze należy opróżnić, a wszelkie osady i odpadowe substancje chemiczne usunąć z terenu zakładu oraz poddać utylizacji bezpiecznej dla środowiska.

Przebieg procesu likwidacji powinien być monitorowany i dokumentowany, jako że odpowiedzialność za skutki obszarowego zanieczyszczenia środowiska, które mogą się ujawnić po likwidacji obiektu ponosi operator instalacji.

Prowadzący instalację ponosi także odpowiedzialność za stan terenu po likwidacji obiektu, co jest równoznaczne z obowiązkiem rekultywacji przez wykonanie niwelacji, ewentualnej wymiany wierzchniej warstwy gruntu, zabezpieczenia przed migracją występujących w glebie zanieczyszczeń.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpz.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzpz.pl

W przypadku podjęcia przez Wnioskodawcę decyzji o zakończeniu działania fermy, przewidywane jest następujące postępowanie mające na celu jej wyłączenie z użytkowania:

- poszukiwanie firmy lub osoby zainteresowanej dalszym użytkowaniem fermy jako całości lub jej wydzielonych części, a w przypadku braku,
- wywiezienie (w razie potrzeby) aktualnej obsady fermy, tj. przekazanie drobiu do zakładu przetwórczego,
- usunięcie z wnętrza kurników ściółki z odchodami, tj. przekazanie nawozu do wykorzystania gospodarstwom rolnym,
- oczyszczenie wnętrza kurników wraz z myciem (dotyczyć będzie także wyposażenia wewnętrznego, tj. systemów wentylacyjnego, pojenia i karmienia),
- wywiezienie sztuk padłych do zakładów utylizacyjnych,
- przewiezienie niewykorzystanej paszy na inne fermy,
- przewiezienie niewykorzystanych materiałów (środki myjące i dezynfekcyjne, lekarstwa itp.) na inne fermy lub przekazanie ich do utylizacji uprawnionym firmom,
- opróżnienie zbiornika magazynowania ścieków bytowych, z wywiezieniem ich na oczyszczalnię,
- usunięcie z kurników całego wyposażenia technicznego i technologicznego, tj. zespołów wentylacyjnych, systemów pojenia i karmienia. Zależnie od aktualnego stanu technicznego wyposażenie to może być odsprzedane lub będzie wywiezione na składowisko odpadów (po oddzieleniu elementów kwalifikujących się do wykorzystania w charakterze surowca wtórnego),
- likwidacja kotłowni i systemu ogrzewania kurników, tj. wyposażenia sieci centralnego ogrzewania. Zależnie od stanu technicznego całe wyposażenie będzie mogło być sprzedane do dalszego użytkowania lub przekazane do odbiorców złomu,
- rozbiórka izolacji stropów w kurnikach. Także w tym przypadku, zależnie od stanu technicznego, usunięte elementy mogą być odsprzedane lub będą wywiezione na składowisko odpadów,
- rozbiórka konstrukcji budynków, z wywiezieniem gruzu na składowisko odpadów,
- niwelacja i rekultywacja terenu działki.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
swrodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

XI. Termin ważności pozwolenia

Pozwolenie jest wydane na czas nieoznaczony

XII. Wnioskodawca odpowiedzialny jest za ewentualne szkody wynikłe nieprawidłowego wykonania orzeczeń niniejszej decyzji.

2)

Stwierdzić wygaśnięcie decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 13 grudnia 2012 r., znak: WOŚ.II.7222.12.11.2012.MG udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie przedmiotowej instalacji.

Uzasadnienie:

Postępowanie w przedmiocie udzielenia nowego pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu zlokalizowanej na działce ewidencyjnej nr 100/6 obręb Miętno m. Otręby, gm. Nowogard, zostało wszczęte na wniosek prowadzącego instalację w dniu 16 marca 2016 r.

Zgodnie z kpa wszystkie strony zostały powiadomione o wszczętym postępowaniu i poinformowane o terminie i możliwości zgłaszania żądań co do zebranych materiałów i dowodów w przedmiotowej sprawie.

W wyznaczonym terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia, nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

Wydanie nowej decyzji podyktowane jest wyłącznie celem ujednoczenia tekstu dotychczasowego pozwolenia zintegrowanego udzielonego decyzją Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 13 grudnia 2012 r. znak: WOŚ.II.7222.12.11.2012.MG, poprzez uwzględnienie wszystkich zmian wprowadzonych do tego pozwolenia od dnia jego wydania. Zmiany wprowadzone zostały decyzją Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego:

- z dnia 2 października 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.27.2.2014.MG

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
środowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Zgodnie z art. 10 kpa zapewniono stronom postępowania czynny udziału w każdym stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwiono wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań.

Biorąc powyższe pod uwagę oraz mając na względzie zapisy art. 217 – ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 1232 ze zmianami) w niniejszej decyzji ujednociono tekst pozwolenia oraz stwierdzono wygaśnięcie dotychczasowego pozwolenia zintegrowanego tj. decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 13 grudnia 2012 r. znak: WOŚ.II.7222.12.11.2012.MG.

Od niniejszej decyzji Stronie służy prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.



z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

Mariusz Adamski
Dyrektor
Wydziału Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. Pan Przemysław Kielbania
Niedźwiedź 36, 73-108 Kobylanka
2. Pan Lech Kielbania
Niedźwiedź 2E, 73-108 Kobylanka
3. Ministerstwo Środowiska
Departament Ochrony Środowiska, adres email: pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl
4. a/a

Do wiadomości:

1. Zachodniopomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin
2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Szczecinie /kataster wodny/
ul. Tama Pomorzańska 13a, 70-030 Szczecin
3. Biuro I ds. Opłat Środowiskowych i Gospodarki Odpadami w/m

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin,
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax.: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl