



WOŚ.II.7222.3.5.2016.MG

Szczecin, dnia 14 kwietnia 2016 r.

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 Darosławowi Zima prowadzącemu działalność gospodarczą pod nazwą Gospodarstwo Rolne Zima Darosław, ul. Parkowa 11, 70-896 Załom pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji chowu drobiu zlokalizowanej w miejscowości Strzelewo, gmina Nowogard.**

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

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

Ferma drobiu zlokalizowana jest na działkach o nr geodezyjnych 272/3 oraz 272/4 w obrębie ewidencyjnym Strzelewo, gmina Nowogard. Według danych ewidencyjnych ogólna powierzchnia przedmiotowych działek wynosi:

- Działka nr 272/3 F= 0,5726 ha
- Działka nr 272/4 F =6,6700 ha

Przedmiotowa instalacja tuczu posiada łącznie 250 000 stanowisk dla drobiu (1000 DJP). W skład instalacji wchodzi 10 budynków inwentarskich (obiekty chowu zwierząt) o powierzchni 1200m² każdy. Na terenie fermy znajdują się również budynki o innym przeznaczeniu wraz z infrastrukturą techniczną: stodoła, izolatka dla zwierząt, budynek techniczny z agregatem prądotwórczym, obiekt magazynowy, kontener magazynowy na padlinę, silosy paszowe (10 szt.), podziemne zbiorniki gazu

**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

propan-butan (6 szt.), silos magazynowy opału i odpadów, waga magazynowa, ujęcie wód podziemnych, instalacja wodociągowa, instalacja elektryczna, instalacja gazowa, ujęcie wód podziemnych, kotłownia.

Na terenie zakładu zlokalizowany jest obiekt socjalno-biurowy, w którym znajdują się pomieszczenia biurowe, socjalne dla pracowników. Ścieki bytowe z węzłów sanitarnych obiektu gromadzone są w zbiorniku bezodpływowym o poj.~ 100 m³.

Odpady komunalne odbierane są zgodnie z zawartą umową przez Zakład Usług Komunalnych w Nowogardzie.

Teren fermy jest ogrodzony płotem z siatki stalowej, oświetlony, częściowo utwardzony kruszonką asfaltową, płytami betonowymi perforowanymi, betonowymi podkładami kolejowymi, kostką betonową. Przy bramie wjazdowej zlokalizowany jest przejazdowy brodzik dezynfekcyjny i waga samochodowa przejazdowa.

Obiekty inwentarskie to budynki wolnostojące, parterowe, niepodpiwniczone, o wymiarach na planie ok. 99 x 12 m, wysokości w kalenicy ok. 5 m. Powierzchnia produkcyjna obiektów wynosi 1180 m². Są to budynki murowane, posadowione są na fundamencie betonowym, z dachem dwuspadowym, wykonanym z blachy fałdowej lub eternitu, bez orynnowania, posadzki szczelne, betonowe, bez odwodnienia.

Obiekty posiadają:

- zmechanizowane linie podawanie paszy (w pomieszczeniu znajdują się 3 linie paszowe). Kosze zasypowe zasilane są przenośnikiem spiralnym bezpośrednio z silosu paszowego, który zlokalizowany jest przy budynku produkcyjnym.
- automatyczny system pojenia (w pomieszczeniu 4 linie)
- zautomatyzowany system wentylacyjny. Pomieszczenie wentylowane jest za pomocą wentylacji mechanicznej wywiewnej, polegającej na napływie powietrza przez klapy wlotowe umieszczone w jednej ścianie budynków i wywiewie przez wentylatory umieszczone w otworach w przeciwległej ścianie budynku. Wywiew powietrza następuje poprzez 4 wentylatory Sinabeth o średnicy 500 mm i max. jednostkowej wydajności wentylacyjnej 12 000 m³/h oraz 4 wentylatory Zigolo o średnicy 1400 mm, o maksymalnej, jednostkowej wydajności wentylacyjnej 38000 m³/h. W obiektach zastosowano mieszacze powietrza Deltafan.

**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

- ogrzewanie za pomocą 2 nagrzewnic gazowych umieszczonych w pomieszczeniu produkcyjnym. System sterowany jest automatycznie w zależności od zaprogramowanej temperatury powietrza w kurniku. Nagrzewnice zasilane są gazem propan-butan z podziemnych zbiorników o poj. 6400 i 6700 l zlokalizowanych przy budynkach inwentarskich. Docelowo planowane jest uzupełniające źródło energii cieplnej, zapewniające optymalną temperaturę w obiektach chowu drobiu, w postaci kotła wodnego o mocy cieplnej 250-500 kW, o powierzchni grzewczej 5,0 m².

W każdym obiekcie wydzielono pomieszczenie techniczne o powierzchni 3 x 1,5 m, będące miejscem lokalizacji sterowników mikroklimatu, linii paszowych, tzw. „gałazki” instalacji wodociągowej, zawierającej reduktor ciśnienia wody, manometr, licznik wody, dozownik witamin i leków oraz ujęcie umożliwiające pobór próbek wody z instalacji. Pomieszczenie produkcyjne w każdym budynku może być obsadzone jednorazowo 25 000 sztuk jednodniowych kurcząt celem pozyskania po okresie tuczu 24 000 szt. kurcząt do sprzedaży.

W ciągu roku przewidziany jest tucz kurcząt w 6 cyklach produkcyjnych. Jednocześnie może być zasiedlanych 10 budynków inwentarskich o zbliżonych parametrach technicznych (powierzchni, konstrukcji, zastosowanych materiałach budowlanych) i stosowanej technologii. Stosowane jest utrzymanie zwierząt podłogowe, na ściółce, bez wybiegów.

Pisklęta jednodniowe dostarczane są z wyspecjalizowanych zakładów wylęgu drobiu. Długość cyklu produkcyjnego zależy od docelowej masy ciała ptaków określonej z odbiorcą i według informacji inwestora obecnie wynosi maksymalnie ok. 6 tygodni. Tucz prowadzony jest do wagi kurczęcia ok. 1,8 -2,2, śr. 2 kg. Po osiągnięciu oczekiwanej masy rzeźnej, kurczęta ekspediovane są do przedsiębiorstw uboju i przetwórstwa drobiu specjalistycznym transportem odbiorcy.

Po zakończeniu cyklu tuczu i usunięciu ptaków z pomieszczeń produkcyjnych następuje przerwa technologiczna trwająca ok. 20 dni, przeznaczona na przygotowanie pomieszczeń do zasiedlenia nową partią kurcząt. Po usunięciu ptaków z obiektu, ściany, stropy, linia karmienia, pojenia myte są wodą bez dodatków detergentów, z użyciem urządzenia wysokociśnieniowego.

W związku z koniecznością utrzymania wysokiej ochrony biologicznej polegającej na utrzymaniu zdrowotności stada, ochronie przed wtargnięciem patogenów, stosowane są zabiegi dezynfekcyjne przeprowadzane cyklicznie po zakończonym o tuczu, rutynowa dezynfekcja instalacji pojenia, karmienia i ściółki, jak również bieżąca dezynfekcja obuwia, ubrań, samochodów, śluz sanitarnych i sprzętu.

Wytworzony obornik usuwany jest za pomocą ładowarko-spychacza na utwardzony teren przed kurnikiem, ładowany bezpośrednio na środki transportu w celu przetransportowania do odbiorcy.

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

Odbiór obornika realizowany jest zgodnie z zawartą umową i wykorzystywany przez odbiorcę w celach nawozowych.

Po usunięciu obornika następuje czyszczenie posadzek z resztek ściółki, paszy i pierza. Stosowane jest odkurzenie odkurzaczem przemysłowym, czyszczenie mechaniczne. Przed przyjęciem następnej partii kurcząt do tuczu, dokonuje się przeglądu i regulacji urządzeń technologicznych oraz wyścielenie świeżą ściółką, a następnie gazową dezynfekcją pomieszczeń produkcyjnych z użyciem preparatów powszechnie stosowanych w produkcji drobiarskiej m.in. andekol, virkon.

Odpady powstałe w wyniku prowadzonej działalności przekazywane są sukcesywnie do uprawnionych odbiorców.

II.2. Główne surowce

Surowcami na fermie są mieszanki paszowe pełnoporcjowe. Wszystkie grupy produkcyjne 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 250 000 sztuk
- B. Roczna produkcja brojlerów może wynieść 1 440 000 sztuk

II.3.2. Parametry produkcyjne

Roczne parametry produkcyjne instalacji nie mogą być większe niż:

- zużycie paszy	5184 Mg /rok
- zużycie wody	12513,6 m ³ /rok
- zużycie energii elektrycznej	230 400 kWh
- zużycie gazu propan/butan	120 000 l/rok
- zużycie słomy ściółkowej	150,0 Mg/rok
- zużycie mialu węglowego	167 Mg/rok

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 wytworzonego obornika 1887 Mg/rok

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.

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:

- utrzymywaniu czystości w budynkach inwentarskich,
- utrzymywaniu w należytym stanie technicznym systemu grzewczo-wentylacyjnego w budynkach,
- stosowaniu różnych, odpowiednich dla danej grupy produkcyjnej zwierząt diet, dostosowanych do ich potrzeb energetycznych oraz zapotrzebowania na białko,
- 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,
- zainstalowaniu liczników wody i szacowaniu kosztów zużycia wody,
- okresowej lub stałej kontroli zużycia wody wraz z monitoringiem zużycia w przeliczeniu na jednostkę produkcji,

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

- sprzątaniu kurników metodą minimalizującą zużycie wody,
- kontroli stanu technicznego miejsc magazynowania zwierząt padłych (chłodnia),
- utrzymywaniu w należyтым 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,
- magazynowaniu gazu wykorzystywanego do procesu ogrzewania kurników w specjalistycznych przystosowanych do tego celu zbiornikach.

3. Metody zapewnienia efektywnej gospodarki energetycznej polegające na:

- podejmowaniu działań zmierzających do stosowania rozwiązań technicznych (maszyn i urządzeń) oraz technologicznych zapewniających efektywne wykorzystanie energii.

4. 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.

5. Metody ograniczania uciążliwości gospodarki odpadami polegające na:

- przekazywaniu (bez magazynowania) pomiotu kurzego poza teren instalacji do dalszego wykorzystania,
- selektywnej zbiórce odpadów,
- ograniczeniu czasu magazynowania odpadów na terenie Fermy,
- selektywnym magazynowaniu odpadów w szczelnych pojemnikach lub kontenerach na

**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

- utwardzonej powierzchni,
- optymalizacji zużycia surowców,
 - unowocześnianiu urządzeń i maszyn,
 - przestrzeganiu parametrów procesów technologicznych,
 - prowadzeniu karty ewidencji odpadów i kart przekazania odpadów,
 - analizowaniu i weryfikacji stosowanych technologii i norm zużycia materiałów pod kątem ograniczenia ilości odpadów,
 - przeprowadzanie szkoleń w zakresie gospodarki odpadami,
 - przechowywaniu sztuk padłych w szczelnej zamrażarce, przeznaczonej wyłącznie do celu magazynowania zwłok zwierząt,
 - 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.

IV.I. 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 3. i 5. 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,
 - codziennym sprawdzeniu stanu technicznego zbiorników gazu,
 - bieżącym utrzymywaniu czystości na terenie fermy,
 - codziennym sprawdzeniu stanu technicznego 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
rodowisko@wzp.pl

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

- 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

Źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza na terenie fermy jest emisja związana bezpośrednio z hodowlą zwierząt i ze spalania gazu propan butan w 2 nagrzewnicach zainstalowanych w każdym kurniku, poprzez wentylację z budynków inwentarskich, oraz z kotłowni.

Emisja roczna z Instalacji może wynieść:

$E_{\text{dwutlenku siarki}} = 1,8705 \text{ Mg/rok}$

$E_{\text{dwutlenku azotu}} = 0,2771 \text{ Mg/rok}$

$E_{\text{tlenku węgla}} = 7,5169 \text{ Mg/rok}$

$E_{\text{amonaku}} = 7,684 \text{ Mg/rok}$

$E_{\text{siarkowodoru}} = 0,0086 \text{ Mg/rok}$

$E_{\text{pyłu}} = 9,8608 \text{ Mg/rok}$

**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. Emisja z kurników

Wszystkie kurniki na fermie wyposażone są w wentylatory:

- 4 wentylatory Sinabeth o średnicy 500 mm i max. jednostkowej wydajności wentylacyjnej 12 000 m³/h
- 4 wentylatory Zigolo o średnicy 1400 mm, o maksymalnej, jednostkowej wydajności wentylacyjnej 38000 m³/h
- 1 wentylator Sinabeth o średnicy 500 mm i max. jednostkowej wydajności wentylacyjnej 12 000 m³/h (znajdujący się w modernizowanej izolatce)

Dla Fermi drobiu w miejscowości Strzelewo dopuszcza się wprowadzenie gazów do powietrza z pojedynczych źródeł emisji w ilościach zestawionych w poniższej tabeli nr 1

Tabela 1

L.p.	Emitor	Źródło emisji	Parametry emisji				Rodzaj emitowanego zanieczyszczenia	Wielkość emisji z jednego emitora kg/h	Czas pracy godz/rok
			h [m]	d [m]	V [m/s]	T [K]			
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
1.	E-1 do E-10	Wentylatory typu Sinabeth - 40 szt. +	1,8	0,5	1	294	NH ₃ H ₂ S Pył NO ₂ CO	0,0293 0,00003 0,0224 0,0004 0,0001	6000
		Wentylatory awaryjne Zigolo- 40 szt.	1,8	1,4	1	294	NH ₃ H ₂ S Pył NO ₂ CO	0,0928 0,0001 0,0710 0,0014 0,0004	126
2.	E-11 kurnik izolatka	Wentylator typu Sinabeth- 1 szt	2	0,5	1	294	NH ₃ H ₂ S Pył	0,0293 0,00003 0,0224	6000

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

3	E-1 (kotłownia)	Kocioł	11,7	0,5	2,5	428	SO2 NO2 CO Pył ogółem	1,000 0,089 4,000 2,130	1872
---	--------------------	--------	------	-----	-----	-----	--------------------------------	----------------------------------	------

V.2. Pobór wody i odprowadzanie ścieków

V.2.1. Zaopatrzenie w wodę

Ferma jest zaopatrywana w wodę z sieci wiejskiej na podstawie zawartej umowy z Przedsiębiorstwem Usług Wodnych i Sanitarnych Spółka z o.o. z siedzibą w Nowogardzie z ujęcia wody w Czernicy, regulującej warunki dostawy wody i zasady rozliczenia.

Pobierana będzie również woda wyłącznie na cele technologiczne z ujęcia położonego na terenie działki fermy nr 272/4 (teren fermy), składającego się z jednej studni wierconej o głębokości 42,0 na następujących warunkach:

Ilość pobieranej wody:

$$Q_{d\text{sr}} = 60,0 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_{h\text{max}} = 6,0 \text{ m}^3/\text{h}$$

V.2.2. Odprowadzanie ścieków i wód opadowych

V.2.2.1. Ścieki socjalno-bytowe odprowadzane do zbiornika bezodpływowego – nie określa się ilości, stanu i składu.

V.2.2.2. Wody opadowe

Wody opadowe z połaci dachowych i utwardzonego terenu fermy są odprowadzane w granicach działki przez spływ powierzchniowy bezpośrednio do gruntu.

V.3. Wytwarzanie odpadów i sposoby postępowania z 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
srodowisko@wzp.pl

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

V.3.1. Gospodarka odpadami

Na terenie Fermi drobiu w Strzelewie 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 2.

Tabela 2

Lp.	Kod odpadu	Nazwa odpadu wg katalogu odpadów	Ilość odpadów w [Mg]	Gospodarowanie odpadem	Miejsce i sposób magazynowania odpadów wytwarzanych oraz przeznaczonych do odzysku
	1.	2.	3.	4.	5.
1.	02 01 04	Odpady z tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	0,02	<ul style="list-style-type: none"> • przekazanie uprawnionym odbiorcom 	w silosie magazynowym, selektywnie, odpad nie wymaga szczególnych zabezpieczeń w trakcie magazynowania
2.	02 01 10	Odpady metalowe	0,50	<ul style="list-style-type: none"> • przekazanie uprawnionym odbiorcom • przekazanie osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym nie będącymi przedsiębiorcami do wykonywania drobnych napraw i konserwacji) 	w silosie magazynowym selektywnie, odpad nie wymaga szczególnych zabezpieczeń w trakcie magazynowania
3.	02 01 82	Zwierzęta padłe i ubite z konieczności (kategoria 2)	42,0	<ul style="list-style-type: none"> • przekazanie do zakładu utylizacyjnego • przekazanie odbiorcom posiadającym zgodę Powiatowego Lek.Wet. na stosowanie odpadów zgodnie z art.23 Rozporządzenia 1774 UE 	w kontenerze chłodzonym na padlinę, w szczelnych, pojemnikach, na szczelnym podłożu, zabezpieczony przed dostępem osób nieupoważnionych
4.	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04	16,0	<ul style="list-style-type: none"> • przekazanie uprawnionym odbiorcom • przekazanie osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym nie będącymi przedsiębiorcami do wykonywania drobnych napraw i konserwacji 	w silosie magazynowym selektywnie, luzem, na powierzchni utwardzonej

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

5.	13 01 13*	Inne oleje hydrauliczne	0,020	• przekazanie uprawnionym odbiorcom	w magazynie środków chemicznych, selektywnie, w szczelnych pojemnikach, na szczelnym podłożu, , zabezpieczony przed dostępem osób nieupoważnionych
6.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	0,020	• przekazanie uprawnionym odbiorcom	w magazynie środków chemicznych, selektywnie w szczelnych pojemnikach, na szczelnym podłożu, , zabezpieczony przed dostępem osób nieupoważnionych
7.	15 01 01	Odpady opakowaniowe z papieru i tektury	5,0	• przekazanie uprawnionym odbiorcom	w obiekcie kotłowni selektywnie, na szczelnym podłożu, zabezpieczony przed zamakaniem
8.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,1	• przekazanie uprawnionym odbiorcom	w magazynie środków chemicznych. selektywnie, na szczelnym podłożu, odpad nie wymaga szczególnych zabezpieczeń w trakcie magazynowania
9.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	0,050	przekazanie uprawnionym odbiorcom	w magazynie środków chemicznych, selektywnie w szczelnych pojemnikach, na szczelnym podłożu, , zabezpieczony przed dostępem osób nieupoważnionych
10	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 niebezpiecznymi np.PCB	0,005	• przekazanie uprawnionym odbiorcom	w magazynie środków chemicznych, selektywnie w szczelnych pojemnikach, na szczelnym podłożu, , zabezpieczony przed dostępem osób nieupoważnionych
11	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	0,010	• przekazanie uprawnionym odbiorcom	w pojemniku na odpady komunalne selektywnie, odpad magazynowany selektywnie, nie wymaga zabezpieczeń w trakcie magazynowania
12	16 02 13*	zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 (światłówki)	0,020	• przekazanie uprawnionym odbiorcom	w magazynie środków chemicznych selektywnie, na nieprzepuszczalnym podłożu, w pojemniku, pod zadaszeniem, w tekturowych osłonkach, zabezpieczone przed dostępem osób nieupoważnionych
13	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	50,0	• przekazanie uprawnionym odbiorcom • przekazanie osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym nie będącymi przedsiębiorcami (do utwardzania powierzchni, budowy fundamentów,	w silosie magazynowym, selektywnie, luzem, odpad nie wymaga szczególnych zabezpieczeń w trakcie magazynowania

**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

				wykorzystania jako podsypki pod posadzki na gruncie po rozkruszeniu)	
14	17 01 02	Gruz ceglany	50,0	<ul style="list-style-type: none"> przekazanie uprawnionym odbiorcom przekazanie osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym nie będącymi przedsiębiorcami (do utwardzenia powierzchni na terenie zakładu, budowy fundamentów, wykorzystania jako podsypki pod posadzki na gruncie po rozkruszeniu) 	w silosie magazynowym selektywnie, luzem, odpad nie wymaga szczególnych zabezpieczeń w trakcie magazynowania
15	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	50,0	<ul style="list-style-type: none"> przekazanie uprawnionym odbiorcom przekazanie osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym nie będącymi przedsiębiorcami (do utwardzenia powierzchni na terenie zakładu, budowy fundamentów, wykorzystania jako podsypki pod posadzki na gruncie po rozkruszeniu) 	w silosie magazynowym selektywnie, luzem, odpad nie wymaga szczególnych zabezpieczeń w trakcie magazynowania
16	17 04 05	Żelazo i stal	60,0	<ul style="list-style-type: none"> przekazanie uprawnionym odbiorcom przekazanie osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym nie będącymi przedsiębiorcami do wykonywania drobnych napraw i konserwacji 	w silosie magazynowym oznaczonym na rysunku jako pkt 15 selektywnie, luzem, odpad nie wymaga szczególnych zabezpieczeń w trakcie magazynowania

**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 odpadów dopuszczona do odzysku w ciągu roku zestawiono w tabeli nr 3.

Tabela 3

Lp.	Kod odpadu	Nazwa odpadu wg katalogu odpadów	Ilość odpadów Mg	Metoda odzysku	Miejsce i sposób magazynowania odpadów przeznaczonych do odzysku
1.	02 01 10	Odpady metalowe	0,50	odzysk metodą R-5; wykonywanie drobnych napraw i konserwacji	w silosie magazynowym selektywnie, luzem, odpad nie wymaga szczególnych zabezpieczeń w trakcie magazynowania
2.	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04	16,0	odzysk odpadu metodą R-5; wykorzystanie do utwardzenia powierzchni na terenie zakładu	w silosie magazynowym selektywnie, luzem, na powierzchni utwardzonej
3.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	50	odzysk odpadu metodą R-5; wykorzystanie do utwardzenia powierzchni na terenie fermy, budowy fundamentów, wykorzystania jako podsypki pod posadzki na gruncie po rozkruszeniu)	w silosie magazynowym, selektywnie, luzem, odpad nie wymaga szczególnych zabezpieczeń w trakcie magazynowania
4.	17 01 02	Gruz ceglany	50	odzysk odpadu metodą R-5; wykorzystanie do utwardzenia powierzchni na terenie fermy, budowy fundamentów, wykorzystania jako podsypki pod posadzki na gruncie po rozkruszeniu)	w silosie magazynowym selektywnie, luzem, odpad nie wymaga szczególnych zabezpieczeń w trakcie magazynowania
5.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	50	odzysk odpadu metodą R-5; wykorzystanie do utwardzenia powierzchni na terenie fermy, budowy fundamentów, wykorzystania jako podsypki pod posadzki na gruncie po rozkruszeniu	w silosie magazynowym selektywnie, luzem, odpad nie wymaga szczególnych zabezpieczeń w trakcie magazynowania
6	17 04 05	Żelazo i stal	60,0	odzysk metodą R-5 wykonywanie drobnych napraw i konserwacji	w silosie magazynowym oznaczonym na rysunku jako pkt 15 selektywnie, odpad nie wymaga szczególnych zabezpieczeń w trakcie magazynowania

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

V.3.2. Wytwarzanie obornika, sposób gospodarowania i ewidencjonowanie

Obornik może być zagospodarowany dwukierunkowo do celów bezpośrednio nawozowych zgodnie z zawartą umową oraz do celów innych niż nawozowe. Wytworzony obornik usuwany jest za pomocą ładowarko-spychacza na utwardzony teren przed kurnikiem, ładowany bezpośrednio na środki transportu w celu przetransportowania do odbiorcy.

Dopuszcza się wytwarzanie obornika w ilość 1887 Mg/rok.

1. Cel nawozowy:

Oborniki należy przekazywać inną osobą, do wykorzystania rolniczego jako nawóz naturalny, lub jako podłoże do produkcji pieczarek.

Monitorowanie ilości wytwarzanego pomiotu kurzego należy prowadzić poprzez:

1. Prowadzenie ewidencji dla każdego cyklu hodowlanego, z określeniem:
 - terminu usuwania (po skończonym cyklu),
 - ilość powstałego pomiotu kurzego,
 - nazwę podmiotu lub osobę odbierającą (nazwa lub imię, nazwisko, adres zamieszkania oraz sposób dalszego wykorzystania).
2. Posiadanie umów na przekazywanie pomiotu kurzego zewnętrznym odbiorcą.
3. W przypadku przekazywania pomiotu kurzego inną odbiorcą do wykorzystania rolniczego, posiadanie kopii planów nawożenia opracowywanych przez odbiorców.

2. Cel inny niż nawozowy:

Pomiot kurzy przekazywany jako odpad o kodzie 02 01 06 „odchody zwierzęce” odbiorcy posiadającemu pozwolenie na odzysk tego rodzaju odpadu, wykorzystywany m.in. do produkcji podłoży.

**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

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

1. prowadzenie kart ewidencji odpadu,
2. prowadzenie kart przekazania odpadu.
3. posiadanie umowy na przekazywanie pomiotu kurzego zewnętrznemu odbiorcy.

V.3.3 Ewidencja wytwarzanych odpadów

Ewidencję wytwarzanych odpadów należy prowadzić zgodnie z przyjętym katalogiem odpadów z zastosowaniem następujących dokumentów:

1. karty ewidencjonowania odpadów, prowadzonej dla każdego rodzaju odpadu odrębnie,
2. karty przekazania odpadów, zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie.

V.4 Emisja hałasu

V.4.1. Charakterystyka źródeł hałasu

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

Tabela 4

Źródła hałasu	Nazwa źródła hałasu	Średni czas pracy źródeł	Równoważny poziom A mocy akustycznej źródła dB		Uwagi
			Dzień	Noc	
1	2	4	5	6	7
1 - 4 Kurnik 1	Wentylatory Sinabeth - szt. 4 D=500 mm, wydajność 12000 m ³ /h	24 h/dobę 1512 h/rok	74	74	
5 - 8 Kurnik 1	Wentylatory Zigolo - szt. 4 D=1400 mm, wydajność 38000 m ³ /h	2 h/dobę 126 h/rok	82	82	Praca awaryjna, tylko przy wysokich temperaturach
9 - 12 Kurnik 2	Wentylatory Sinabeth - szt. 4 D=500 mm, wydajność 12000 m ³ /h	24 h/dobę 1512 h/rok	74	74	

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

13 - 16 Kurnik 2	Wentylatory Zigolo - szt. 4 D=1400 mm, wydajność 38000 m ³ /h	2 h/dobę 126 h/rok	82	82	Praca awaryjna, tylko przy wysokich temperaturach
17 - 20 Kurnik 3	Wentylatory Sinabeth - szt. 4 D=500 mm, wydajność 12000 m ³ /h	24 h/dobę 1512 h/rok	74	74	
21 - 24 Kurnik 3	Wentylatory Zigolo - szt. 4 D=1400 mm, wydajność 38000 m ³ /h	2 h/dobę 126 h/rok	82	82	Praca awaryjna, tylko przy wysokich temperaturach
25 - 28 Kurnik 4	Wentylatory Sinabeth - szt. 4 D=500 mm, wydajność 12000 m ³ /h	24 h/dobę 1512 h/rok	74	74	
29 - 32 Kurnik 4	Wentylatory Zigolo - szt. 4 D=1400 mm, wydajność 38000 m ³ /h	2 h/dobę 126 h/rok	82	82	Praca awaryjna, tylko przy wysokich temperaturach
33 - 36 Kurnik 5	Wentylatory Sinabeth - szt. 4 D=500 mm, wydajność 12000 m ³ /h	24 h/dobę 1512 h/rok	74	74	
37 - 40 Kurnik 5	Wentylatory Zigolo - szt. 4 D=1400 mm, wydajność 38000 m ³ /h	2 h/dobę 126 h/rok	82	82	Praca awaryjna, tylko przy wysokich temperaturach
41 - 44 Kurnik 6	Wentylatory Sinabeth - szt. 4 D=500 mm, wydajność 12000 m ³ /h	24 h/dobę 1512 h/rok	74	74	
45 - 48 Kurnik 6	Wentylatory Zigolo - szt. 4 D=1400 mm, wydajność 38000 m ³ /h	2 h/dobę 126 h/rok	82	82	Praca awaryjna, tylko przy wysokich temperaturach
49 - 52 Kurnik 7	Wentylatory Sinabeth - szt. 4 D=500 mm, wydajność 12000 m ³ /h	24 h/dobę 1512 h/rok	74	74	
53 - 56 Kurnik 7	Wentylatory Zigolo - szt. 4 D=1400 mm, wydajność 38000 m ³ /h	2 h/dobę 126 h/rok	82	82	Praca awaryjna, tylko przy wysokich temperaturach
57 - 60 Kurnik 8	Wentylatory Sinabeth - szt. 4 D=500 mm, wydajność 12000 m ³ /h	24 h/dobę 1512 h/rok	74	74	
61 - 64 Kurnik 8	Wentylatory Zigolo - szt. 4 D=1400 mm, wydajność 38000 m ³ /h	2 h/dobę 126 h/rok	82	82	Praca awaryjna, tylko przy wysokich temperaturach
65 - 68 Kurnik 9	Wentylatory Sinabeth - szt. 4 D=500 mm, wydajność 12000 m ³ /h	24 h/dobę 1512 h/rok	74	74	
69 - 72 Kurnik 9	Wentylatory Zigolo - szt. 4 D=1400 mm, wydajność 38000 m ³ /h	2 h/dobę 126 h/rok	82	82	Praca awaryjna, tylko przy wysokich temperaturach

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

73-76 Kurnik 10	Wentylatory Sinabeth - szt. 4 D=500 mm, wydajność 12000 m ³ /h	24 h/dobę 1512 h/rok	74	74	
77-80 Kurnik 10	Wentylatory Zigolo - szt. 4 D=1400 mm, wydajność 38000 m ³ /h	2 h/dobę 126 h/rok	82	82	Praca awaryjna, tylko przy wysokich temperaturach
81 Izolotka	Wentylatory Sinabeth - szt. 1 D=500 mm, wydajność 12000 m ³ /h	24 h/dobę 1512 h/rok	74	74	

V.3.2. Rodzaj zabudowy

W bezpośrednim sąsiedztwie instalacji znajdują się grunty rolne, które nie są objęte ochroną akustyczną, a najbliższa zabudowa zagrodowa znajduje się ok. 350 m w otoczeniu fermy poza zasięgiem oddziaływania akustycznego instalacji.

V.3.3. Dopuszczalny poziom hałasu

Dopuszczalny poziom hałasu przenikający do środowiska z terenu fermy na granicy terenów najbliższej zabudowy zagrodowej, w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji nie może przekroczyć:

- w porze dziennej (6⁰⁰ ÷ 22⁰⁰) LAeqD = 55 dB
- w porze nocnej (22⁰⁰ ÷ 6⁰⁰) LAeqN = 45 dB

VI. Monitorowanie środowiska i kontrola eksploatacji instalacji

W czasie eksploatacji instalacji należy prowadzić monitoring w następującym zakresie:

VI.1. Monitoring ilości zużywanego wody

Zużycie wody na fermie rejestrowane jest przy pomocy wodomierza. Wodomierz zainstalowany jest na przyłączy, na wodociągu wprowadzającym wodę z sieci wodociągowej wiejskiej do fermy. Monitoring ilości wody zużywanej na potrzeby instalacji należy prowadzić na podstawie udokumentowanych odczytów wskazań wodomierza, z częstotliwością 1 raz na miesiąc.

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

Jednocześnie woda ze studni wierconej pobierana jest wyłącznie i bezpośrednio na potrzeby technologiczne. Ilość pobieranej wody mierzona jest wodomierzem zamontowanym w pompowni studni głębinowej. Wodę ze studni należy badać z częstotliwością raz na rok w zakresie wskaźników fizykochemicznych i bakteriologicznych zgodnie z załącznikiem nr 5 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29.03.2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. u. z 2007r. Nr 61, poz. 417).

Należy prowadzić pomiary poziomy zwierciadła wody ze studni oraz wydajność pompowania. Należy dokonywać również pomiaru zwierciadła statystycznego po jak najdłuższym czasie od wyłączenia studni. Należy ustalić poziomy lustra wody w studni oraz kontrolować prace urządzeń ciśnieniowych.

VI.2. Monitoring emisji do powietrza

Monitorowanie emisji zanieczyszczeń do powietrza należy dla poszczególnych substancji oparciu o:

1. przyjęte wskaźniki emisji:
 - na podstawie zaproponowanych wskaźników (amoniak, pył i siarkowodór) 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).

VI.3. Hałas

Dla fermy należy przeprowadzać okresowe pomiary hałasu w środowisku w porze dziennej i nocnej. Pomiary należy wykonywać zgodnie z obowiązującą metodyką referencyjną

VI.4. 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,

**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

- dróg wewnętrznych oraz placów manewrowych
 - systemu wodociągowego oraz urządzeń do pojenia
 - systemu kanalizacji,
 - budynków hodowlane,
 - ogrodzenia fermy.
2. Monitoring efektywności wykorzystania zasobów powinien być realizowany poprzez prowadzenie ewidencji dla każdego cyklu hodowlanego i w skali roku kalendarzowego obejmując:
- rejestrację poziomu produkcji,
 - rejestrację zużycia poszczególnych grup mieszanek paszowych,
 - rejestrację zużycia wody,
 - rejestrację zużycia środków dezynfekcyjno-myjących zawierających substancje niebezpieczne,
 - rejestrację pobranej energii elektrycznej,
 - opracowanie raportu do 1 marca każdego roku, na podstawie danych za rok poprzedni,
 - ilość ptaków wprowadzonych do produkcji,
 - ilość brojlerów przekazanych do uboju,
 - ilość zwierząt padłych lub ubitych z konieczności.

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 punkcie II.3.2 „Parametry produkcyjne” niniejszej decyzji, 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.

**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

Jeżeli aktualne przepisy prawa przewidują inną formę oraz terminy przekazywania i przechowywania wyników monitoringowych, należy stosować się do obowiązków wynikających bezpośrednio z tych przepisów.

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

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.

Zastosowany na fermie system wentylacyjny jest wyposażony w system alarmowy informujący użytkownika o przekroczeniach zadanych parametrów mikroklimatu lub awariach.

O wystąpieniu awarii przemysłowej należy bezzwłocznie powiadomić Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska, właściwy organ Państwowej Straży Pożarnej albo Policji albo Burmistrza Nowogardu.

IX. Wnioskodawca zobowiązany jest:

- 1) w zakresie sposobów osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości, do spełniania następujących wymagań:**
 - a) zapewnienie efektywnej gospodarki materiałowo-surowcowej i energetycznej,
 - b) prowadzenie nadzoru nad stanem technicznym kanalizacji i zbiornika bezodpływowego na ścieki,
 - c) prowadzenie nadzoru nad stanem technicznym zbiorników na odpady,
 - d) utrzymywanie czystości na odkrytym terenie fermy,
 - e) prowadzenie nadzoru nad stanem technicznym silosów paszowych,
 - 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,

**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

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 wody,

3) w przypadku planowanych zmian w instalacji do postępowania zgodnie z wymaganiami określonymi w art. 214 ustawy – Prawo ochrony środowiska.

X. Sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji.

Bezpieczne dla środowiska zakończenie działalności w przypadku instalacji chowu i hodowli drobiu powinno być przeprowadzone zgodnie z zasadami wynikającymi zarówno z przepisów jak i zdroworozsądkowego podejścia.

W przypadku zakończenia eksploatacji instalacji należy podjąć następujące działania:

- zaplanować termin zaprzestania eksploatacji,
- zorganizować zaopatrzenie w surowce pomocnicze w ten sposób, aby zminimalizować ich ilość pozostałą na fermie po zaprzestaniu produkcji, a materiały niewykorzystane przekazać innym podmiotom do wykorzystania na cele produkcyjne,
- wykonać badania stopnia zanieczyszczenia wód gruntowych na obszarze dotychczasowego działania instalacji, a w przypadku stwierdzenia zanieczyszczenia podjąć działania naprawcze,
- demontaż instalacji poprzedzić rozeznaniem co do możliwości odsprzedaży sprawnych urządzeń innym podmiotom
- odpady z demontażu instalacji zagospodarować zgodnie z wymaganiami prawa, obowiązującymi w dniu likwidacji,
- zakończenie odchowu zwierząt i ich sprzedaż lub przewiezienie do innych ferm,
- czyszczenie i dezynfekcję pomieszczeń
- przekazanie obornika do rolniczego wykorzystanie
- przekazanie padliny do zakładów utylizacyjnych lub do innych uprawnionych odbiorców
- przekazanie pozostałych zgromadzonych odpadów uprawnionym firmom,
- przewiezienie niewykorzystanej paszy do innych ferm,

**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

- przewiezenie niewykorzystanych materiałów (środki myjące i dezynfekcyjne, lekarstwa itp.) do sprzedawcy, odbiorców lub przekazanie ich do utylizacji uprawnionym firmom.

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 będzie 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 poddane 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.

Przebieg procesu likwidacji powinien być monitorowany i dokumentowany. Teren po likwidacji obiektów należy zrekultywować zgodnie z wykonaną dokumentacją.

**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

XI. Termin ważności pozwolenia

Pozwolenie jest wydane na czas nieoznaczony

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

2)

Stwierdzić wygaśnięcie decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 30 maja 2008 r., znak: WRIOŚ-III/IB/7740/11-3/008 udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie przedmiotowej instalacji.

Uzasadnienie:

Postępowanie w przedmiocie udzielenia nowego pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu zlokalizowanej na działkach ewidencyjnych nr 272/3 oraz 272/4 obręb Strzelewo m. Strzelewo, gm. Nowogard, zostało wszczęte na wniosek prowadzącego instalację, który wpłynął do tutejszego Urzędu w dniu 15 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 30 maja 2008 r., znak: WRIOŚ-III/IB/7740/11-3/008, poprzez uwzględnienie wszystkich zmian wprowadzonych do tego pozwolenia od dnia jego wydania. Zmiany wprowadzone zostały wyłącznie decyzją Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 09 października 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.31.2.2014.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
strodowisko@wzp.pl

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

Uprzednio decyzją Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 22 października 2012 r. znak: WOŚ.II.7222.14.2.2012.MG przeniesiono na obecnego prowadzącego instalację prawa i obowiązki wynikające z przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego.

Zgodnie z art. 10 kpa zapewniono stronom postępowania czynny udział 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 30 maja 2008 r., znak: WRIOŚ-III/IB/7740/11-3/008.

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 Darosław Zima
Gospodarstwo Rolne – Zima Darosław
ul. Parkowa 11, 70-896 Załom
2. Ministerstwo Środowiska
Departament Ochrony Środowiska, adres email: pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl
3. 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