



DECYZJA

Na podstawie art. 201 ust. 1, art. 202, art. 211, 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 zmianami) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 267 ze zmianami), po rozpatrzeniu **wniosku Pana Arkadiusza Rydellek reprezentującego Park Drobiarski Sp. z o.o. z siedzibą w miejscowości Śmiłowo, ul. Piłska 36, 64-810 Kaczory, o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji chowu drobiu zlokalizowanej na działce nr ew. 189/1 w miejscowości Kolonia Radzanek gmina Maszewo**

o r z e k a m

- I. **Udzielić spółce - Park Drobiarski Sp. z o.o. z siedzibą w miejscowości Śmiłowo, ul. Piłska 36, 64-810 Kaczory, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji chowu drobiu zlokalizowanej na działce nr ew. 189/1 w miejscowości Kolonia Radzanek gmina Maszewo**
- 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 na działce nr ewidencyjny 189/1 w miejscowości Kolonia Radzanek gmina Maszewo. Na terenie fermy znajduje się 13 budynków inwentarskich oraz budynki pomocnicze.

W ciągu roku przewidziany jest tucz kurcząt w 8 cyklach produkcyjnych, realizowany w 13 obiektach chowu drobiu. Łączna, maksymalna obsada kurcząt przyjętych do tuczu na jeden cykl produkcyjny może wynieść 371 622 sztuk. Realizowane jest utrzymanie zwierząt podłogowe, na ściółce. Jednodniowe pisklęta dostarczane będą z wyspecjalizowanych zakładów wylęgu drobiu. Długość

**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

cyklu tuczu wynosi 42 dni, do uzyskania docelowej wagi kurczęcia ok. 2,60 kg przy czym po osiągnięciu średniej masy 2,0 kg (średnio 33-35 dzień tuczu), poszczególne ptaki są wyłapywane i rozrzedzane. Po osiągnięciu oczekiwanej masy rzeźnej, kurczęta ekspediowane są do zakładów uboju i przetwórstwa drobiu.

Na fermie stosowany jest system żywienia fazowego, oparty na podawaniu zbilansowanych mieszanek paszowych, dostosowanych do wymagań pokarmowych ptaków w kolejnych tygodniach hodowli. Żywienie drobiu oparte jest o mieszanki paszowe pełnoporcjowane. W czasie chowu kurczęta mają również stały dostęp do wody za pośrednictwem automatycznego systemu kropelkowego pojenia. Do poideł dozowane są również w razie potrzeby niezbędne farmaceutyki poprzez pompę dozującą.

Układy dozowania nadzorowane przez mikroprocesorowe systemy sterujące zapewniają dostarczenie paszy i wody w ilościach równoważących bieżące zużycie. W wyniku zastosowania pełnej automatyki funkcjonowania fermy (sterowanie procesami technologicznymi oraz nadzór nad parametrami istotnymi z punktu widzenia hodowli przy wykorzystaniu techniki mikroprocesorowej), proces hodowli prowadzony jest w każdym kurniku bez konieczności stałej obecności obsługi na obiektach - nadzór prowadzony jest w sposób zdalny, a obsługa wkracza do kurników jedynie w razie potrzeby np. usunięcia nieszczelności systemów zaopatrzenia w wodę lub dozowania paszy.

Po każdym zakończeniu cyklu tuczu i usunięciu ptaków oraz obornika z pomieszczeń produkcyjnych następuje przerwa technologiczna, przeznaczona na przygotowanie pomieszczeń produkcyjnych do zasiedlenia nową partią kurcząt. Przystępuje się do czyszczenia obiektów polegającym na:

- myciu wysokociśnieniowym (myjka ciśnieniowa, woda),
- dezynfekcji właściwej (mleczko wapienne),
- zamgławianiu (dodatkowe środki dezynfekujące oraz odgrzybiające).

Po przeprowadzeniu powyższych procesów, posadzka w każdym z obiektów pokrywana jest ściółką, na którą kolejno wprowadza się ptaki w wieku zerowym. Proces tuczu zostaje powtórzony.

Chów drobiu prowadzony jest w 13 obiektach inwentarskich według następującego podziału:

**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

1. dziesięć obiektów o powierzchni 1050m² każdy, o numerach od 1 do 10.

Każdy z obiektów wyposażony jest w pełni zautomatyzowany system kontroli parametrów hodowli obejmujący kontrolę temperatury, wilgotności, oświetlenia oraz podaży produktów paszowych i pojenia. W tym celu zainstalowane są następujące urządzenia:

- 6 wentylatorów pionowych z wylotem w kalenicy oraz 3 wentylatory szczytowe zlokalizowane w ścianie szczytowej,
- 2 gazowe nagrzewnice powietrza o mocy nominalnej 95kW, zasilane gazem płynnym i usuwające zanieczyszczenia do przestrzeni kurnika,
- dwa silosy paszowe o pojemności 10Mg każdy oraz kosze zasypowe (3 sztuki) po 100kg zlokalizowane w budynku,
- oświetlenie punktowe kurnika,
- poidła smoczkowe z miseczką pod smoczkiem,
- wloty powietrza, grawitacyjne, 94 sztuki,
- zbiornik bezodpływowy o pojemności ok. 10m³ odbierający wody z mycia kurników,
- układ zraszania aerozolu wody w celach chłodniczych w okresie letnim w celu obniżenia temperatury w kurniku.

2. trzy obiekty o powierzchni 2 x 2670m² oraz 1 x 2310m², o numerach od 11 do 13.

Każdy z obiektów wyposażony jest w pełni zautomatyzowany system kontroli parametrów hodowli obejmujący kontrolę temperatury, wilgotności, oświetlenia oraz podaży produktów paszowych i pojenia. W tym celu zainstalowane są następujące urządzenia:

- 13 wentylatorów pionowych z wylotem w kalenicy oraz 10 wentylatorów szczytowych w budynkach większych oraz 8 wentylatory szczytowe w budynku mniejszym, zlokalizowanych w ścianie szczytowej,
- 6 gazowych nagrzewnic powietrza z zamkniętą komorą spalania o płynnej regulacji mocy do 75kW,
- dwa silosy paszowe o pojemności 26Mg każdy wykonane z włókna szklanego,

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

- oświetlenie punktowe kurnika,
- automatyczne dystrybutory paszy oraz poidła smoczkowe,
- wloty powietrza, grawitacyjne,
- zbiornik bezodpływowy o pojemności ok. 10m³ odbierający ścieki po czyszczeniu kurnika.
- układ zraszania aerozolu wody w celach chłodniczych w okresie letnim w celu obniżenia temperatury w kurniku.

Na terenie ferma drobiu w miejscowości Kolonia Radzanek zlokalizowane są dodatkowo urządzenia oraz instalacje tj.:

- budynek agregatów, w którym zainstalowany jest agregat prądowłóczy z silnikiem spalinowym produkcji o mocy 258kW,
- budynek murowany magazynowania odpadów poprodukcyjnych w tym sztuk padłych,
- układ wewnętrznej kanalizacji deszczowej zbudowanej z betonowych, otwartych koryt prefabrykowanych odprowadzających wody z dachów do zamkniętej kanalizacji deszczowej, a dalej do osadnika i zbiornika, które połączone są bezpośrednio z rowem odprowadzającym wody do ostatecznego odbiornika,
- budynek murowany – stodoła do magazynowania słomy na potrzeby produkcyjne,
- budynek socjalno – biurowy z niezbędnym zapleczem sanitarnym, w tym z kotłownią na potrzeby socjalne wyposażoną w kocioł o mocy 42,4kW zasilanym gazem płynnym,
- zbiorniki magazynowe gazu płynnego o pojemności 6,7m³ każdy wraz z układem do dystrybucji gazu do sieci wewnętrznej (nagrzewnice oraz kocioł),
- zbiornik retencyjny na wodę o pojemności 50m³, zbiornik zasilany jest z sieci wodociągowej z przyłącza gminnego, dalej za zbiornikiem woda tłoczona jest do elementów odbiorczych fermy.

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.

**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

II.3. Parametry pracy instalacji

II.3.1. Wielkość produkcji

Tabela nr 1

jednorazowa pełna obsada kurników	371 622 sztuk
roczna produkcja drobiu	2 972 976 sztuk
roczna produkcja drobiu	7 432,44 Mg
roczne wytwarzanie obornika	5 600,0 Mg
roczna ilość zwierząt padłych i ubitych z konieczności	34,3 Mg

II.3.2. Zużycie materiałów, paliw i energii

Rodzaje i ilości surowców i energii, które będą zużywane, w okresie roku, w instalacji chowu drobiu:

Tabela nr 2

zużycie paszy	13 600,0 Mg
zużycie wody	23 000,0 m ³
zużycie słomy ściółkowej	290,0 Mg
zużycie preparatów dezynfekujących w formie stałej (m.in. wapno, soda)	19,5 Mg
zużycie preparatów dezynfekujących w formie płynnej (substancje odgrzybiające, itp.)	5,3 m ³
zużycie energii elektrycznej	900,0 MWh
zużycie gazu płynnego LPG	423,0 m ³
zużycie oleju napędowego	6 00,0 l

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

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. Możliwe jest jedynie ograniczenie produkcji poprzez zmniejszenie ilości cykli produkcyjnych w trakcie roku lub zmniejszenie liczby sztuk wstawianych jednorazowo do obiektów.

IV. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości oraz zapewnienia efektywnego wykorzystania energii

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 w pomieszczeniach chowu drobiu odpowiednich warunków temperaturowych poprzez sterowanie natężeniem wentylacji,
 - regularnych kontrolach linii pojenia zapobiegającym zamaczaniu ściółki,
 - utrzymywaniu czystości w budynkach inwentarskich i stosowaniu chowu na ściółce,
 - utrzymywaniu w należyłym stanie technicznym systemu grzewczo-wentylacyjnego w budynkach,
 - przeładunku paszy techniką minimalizującą/eliminującą pylenie,
 - stosowaniu różnych, odpowiednich dla danej grupy produkcyjnej drobiu diet, dostosowanych do ich potrzeb energetycznych oraz zapotrzebowania na białko,
 - stosowaniu automatyki sterującej systemami ogrzewania wnętrza kurników, pozwalającej na minimalizację zużycia paliwa stosowanego do tego celu i w efekcie ograniczenie ilości zanieczyszczeń powstających, jako produktu spalania,
 - stosowaniu do ogrzewania kurników nowoczesnych konstrukcji nagrzewnic gazowych,
 - utrzymywaniu w należyłym stanie technicznym systemu magazynowania i zadawania pasz.

**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

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,
- zainstalowanie liczników wody i szacowanie kosztów zużycia wody,
- regularnej kontroli i analizie zużycia wody na fermie,
- 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,
- magazynowanie gazu wykorzystywanego do procesu ogrzewania kurników w specjalistycznych przystosowanych do tego celu zbiornikach,
- gromadzeniu ścieków technologicznych w szczelnych zbiornikach,
- w miarę możliwości stosowaniu środków dezynfekcyjno-myjących charakteryzujących się podatnością na biodegradację.

3. Metody zapewnienia efektywnego wykorzystania i gospodarki energią 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 odpowiedniej izolacji cieplnej budynków,
- monitoringu i rejestracji danych dotyczących zużycia energii cieplnej i elektrycznej oraz wielkości produkcji,
- analizie wskaźników zużycia energii cieplnej i elektrycznej w stosunku do wielkości 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

- myciu i czyszczeniu wentylatorów, co zapewnia ich pełną drożność,
- stosowaniu do oświetlenia wewnątrz 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 jego dalszego wykorzystania, jako nawozu naturalnego,
- przekazywaniu (bez magazynowania) pomiotu kurzego poza teren instalacji do odzysku, jako odpadu tylko dla tych podmiotów zewnętrznych, które posiadają decyzje administracyjne na przetwarzanie tego rodzaju odpadów,
- selektywnej zbiórce odpadów,
- ograniczeniu czasu magazynowania odpadów na terenie Fermy,
- selektywnym magazynowaniu odpadów w szczelnych pojemnikach lub kontenerach na 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 chłodzonym pomieszczeniu,
- 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.

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

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,
- racjonalnie prowadzonego procesu eksploatacji oraz systematycznego realizowania prac remontowych i modernizacyjnych pozwalających osiągać bardzo dobre parametry techniczno-eksploatacyjne, zgodne z wymaganiami wynikającymi z najlepszych dostępnych technik,
- bieżącej oceny stanu technicznego urządzeń eksploatowanych na fermie,
- okresowych kontroli stanu instalacji wodno-kanalizacyjnej, grzewczej i elektrycznej.

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,
- kontrolę procesów technologicznych,
- dobór właściwych rodzajów pasz,
- racjonalne gospodarowanie paliwem i wodą,
- dobór właściwych materiałów eksploatacyjnych, co pozwala na dłuższy okres ich wykorzystywania w układach smarowania oraz przedłużenie czasu bezawaryjnej eksploatacji.

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 2. i 4. punktu IV „Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości oraz zapewnienia efektywnego wykorzystania energii” niniejszej decyzji.

**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. Sposoby systematycznego nadzorowania wymagań i sposobów zapobiegania emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych polegać będą na:

- codziennym sprawdzeniu stanu technicznego zbiorników ścieków technologicznych
- codziennym sprawdzeniu stanu technicznego pojemników na odpady oraz miejsc magazynowania odpadów,
- bieżącym utrzymywaniu czystości na terenie fermy,
- codziennym sprawdzeniu stanu technicznego silosów paszowych,
- codziennym sprawdzeniu stanu technicznego zbiorników gazu,
- 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

V.1.1. Źródła i wielkości emisji gazów i pyłów do powietrza

Źródłem zorganizowanej emisji zanieczyszczeń z instalacji jest emisja związana bezpośrednio z hodowlą zwierząt oraz emisja ze spalania gazu płynnego w nagrzewnicach. W obiektach nr 1-10 zainstalowano po 2 gazowe nagrzewnice powietrza o mocy nominalnej 95 kW wprowadzające zanieczyszczenia ze spalania do przestrzeni kurników. Substancje te są następnie usuwane przez mechaniczną wentylację wyciągową kurników. W obiektach nr 11-13 zainstalowano po 6 gazowych nagrzewnic powietrza z zamkniętą komorą spalania o płynnej regulacji mocy do 75 kW usuwających zanieczyszczenia ze spalania odrębnymi emitarami.

**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

Emisja roczna z tych źródeł może wynieść:

Tabela 3

Substancja	Roczna emisja dla całej instalacji [Mg / rok]
1	2
Amoniak	63,70
Siarkowodór	0,15
Ditlenek azotu	6,44
Ditlenek siarki	0,046
Tlenek węgla	1,81
Pył PM10	16,01
Pył PM2,5	8,00

Dla instalacji chowu drobiu w miejscowości Kolonia Radzanek dopuszcza się wprowadzenie gazów i pyłów do powietrza z pojedynczych źródeł emisji w ilościach zestawionych w poniższej tabeli nr 4.

Tabela 4

Lp.	Nazwa obiektu źródło emisji	Urządzenia zmniejszające emisję Sprawność %	Czas pracy h/rok	Parametry emitora					Zanieczyszczenia	Wielkość emisji* kg/h
				Symbol	D m	V m/s	T K	H m		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Kurnik nr 1										
1	Wentylatory dachowe kurnika – 6 szt.	-	7400	E-1 ÷ E-6	0,63	10,25	293	6,6	Amoniak	0,08
									Pył PM10	0,02
									Pył PM 2,5	0,01
									Siarkowodór	0,0002
									Ditlenek azotu	0,011
			Ditlenek siarki						0,00008	
			Tlenek węgla						0,0031	
			Amoniak						0,053	
			Pył PM10						0,013	
			Pył PM 2,5						0,006	
Siarkowodór	0,0001									
2	Wentylatory szczytowe kurnika – 3 szt.	-	280 (lato)	E-7 ÷ E-9	1,2 x 1,2	0	303	1,6	Amoniak	0,053
									Pył PM10	0,013
									Pył PM 2,5	0,006
									Siarkowodór	0,0001
Kurnik nr 2										
3	Wentylatory dachowe	-	7400	E-10 ÷	0,63	10,25	293	6,6	Amoniak	0,08
									Pył PM10	0,02

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

	kurnika – 6 szt.			E-15						Pył PM 2,5	0,01
										Siarkowodór	0,0002
										Ditlenek azotu	0,011
										Ditlenek siarki	0,00008
										Tlenek węgla	0,0031
			280 (lato)							Amoniak	0,053
										Pył PM10	0,013
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001
4	Wentylatory szczytowe kurnika – 3 szt.	-	280 (lato)	E-16 ÷ E-18	1,2 x 1,2	0	303	1,6		Amoniak	0,053
										Pył PM10	0,013
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001
Kurnik nr 3											
5	Wentylatory dachowe kurnika – 6 szt.	-	7400	E-19 ÷ E-24	0,63	10,25	293	6,6		Amoniak	0,08
										Pył PM10	0,02
										Pył PM 2,5	0,01
										Siarkowodór	0,0002
										Ditlenek azotu	0,011
										Ditlenek siarki	0,00008
										Tlenek węgla	0,0031
			280 (lato)							Amoniak	0,053
										Pył PM10	0,013
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001
6	Wentylatory szczytowe kurnika – 3 szt.	-	280 (lato)	E-25 ÷ E-27	1,2 x 1,2	0	303	1,6		Amoniak	0,053
										Pył PM10	0,013
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001
Kurnik nr 4											
7	Wentylatory dachowe kurnika – 6 szt.	-	7400	E-28 ÷ E-33	0,63	10,25	293	6,6		Amoniak	0,08
										Pył PM10	0,02
										Pył PM 2,5	0,01
										Siarkowodór	0,0002
										Ditlenek azotu	0,011
										Ditlenek siarki	0,00008
										Tlenek węgla	0,0031
			280 (lato)							Amoniak	0,053
										Pył PM10	0,013
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001
8	Wentylatory szczytowe kurnika – 3 szt.	-	280 (lato)	E-34 ÷ E-36	1,2 x 1,2	0	303	1,6		Amoniak	0,053
										Pył PM10	0,013
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001
Kurnik nr 5											
9	Wentylatory dachowe kurnika – 6 szt.	-	7400	E-37 ÷ E-42	0,63	10,25	293	6,6		Amoniak	0,08
										Pył PM10	0,02
										Pył PM 2,5	0,01
										Siarkowodór	0,0002

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

										Ditlenek azotu	0,011
										Ditlenek siarki	0,00008
										Tlenek węgla	0,0031
			280 (lato)							Amoniak	0,053
										Pył PM10	0,013
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001
10	Wentylatory szczytowe kurnika – 3 szt.	-	280 (lato)	E-43 ÷ E-45	1,2 x 1,2	0	303	1,6		Amoniak	0,053
										Pył PM10	0,013
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001
Kurnik nr 6											
										Amoniak	0,08
										Pył PM10	0,02
										Pył PM 2,5	0,01
										Siarkowodór	0,0002
										Ditlenek azotu	0,011
										Ditlenek siarki	0,00008
										Tlenek węgla	0,0031
			7400	E-46 ÷ E-51	0,63	10,25	293	6,6		Amoniak	0,053
										Pył PM10	0,013
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001
			280 (lato)							Amoniak	0,053
										Pył PM10	0,013
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001
12	Wentylatory szczytowe kurnika – 3 szt.	-	280 (lato)	E-52 ÷ E-54	1,2 x 1,2	0	303	1,6		Amoniak	0,053
										Pył PM10	0,013
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001
Kurnik nr 7											
										Amoniak	0,08
										Pył PM10	0,02
										Pył PM 2,5	0,01
										Siarkowodór	0,0002
										Ditlenek azotu	0,011
										Ditlenek siarki	0,00008
										Tlenek węgla	0,0031
										Amoniak	0,053
			7400	E-55 ÷ E-60	0,63	10,25	293	6,6		Pył PM10	0,013
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001
			280 (lato)							Amoniak	0,053
										Pył PM10	0,013
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001
14	Wentylatory szczytowe kurnika – 3 szt.	-	280 (lato)	E-61 ÷ E-63	1,2 x 1,2	0	303	1,6		Amoniak	0,053
										Pył PM10	0,013
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001
Kurnik nr 8											
15	Wentylatory dachowe kurnika – 6 szt.	-	7400	E-64 ÷ E-69	0,63	10,25	293	6,6		Amoniak	0,08
										Pył PM10	0,02
										Pył PM 2,5	0,01
										Siarkowodór	0,0002
										Ditlenek azotu	0,011
										Ditlenek siarki	0,00008

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

			280 (lato)							Tlenek węgla	0,0031
										Amoniak	0,053
										Pył PM10	0,013
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001
16	Wentylatory szczytowe kurnika – 3 szt.	-	280 (lato)	E-70 ÷ E-72	1,2 x 1,2	0	303	1,6		Amoniak	0,053
										Pył PM10	0,013
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001
Kurnik nr 9											
17	Wentylatory dachowe kurnika – 6 szt.	-	7400	E-73 ÷ E-78	0,63	10,25	293	6,6		Amoniak	0,08
										Pył PM10	0,02
										Pył PM 2,5	0,01
										Siarkowodór	0,0002
										Ditlenek azotu	0,011
										Ditlenek siarki	0,00008
										Tlenek węgla	0,0031
			280 (lato)							Amoniak	0,053
										Pył PM10	0,013
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001
18	Wentylatory szczytowe kurnika – 3 szt.	-	280 (lato)	E-79 ÷ E-81	1,2 x 1,2	0	303	1,6		Amoniak	0,053
										Pył PM10	0,013
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001
Kurnik nr 10											
19	Wentylatory dachowe kurnika – 6 szt.	-	7400	E-82 ÷ E-87	0,63	10,25	293	6,6		Amoniak	0,08
										Pył PM10	0,02
										Pył PM 2,5	0,01
										Siarkowodór	0,0002
										Ditlenek azotu	0,011
										Ditlenek siarki	0,00008
										Tlenek węgla	0,0031
			280 (lato)							Amoniak	0,053
										Pył PM10	0,013
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001
20	Wentylatory szczytowe kurnika – 3 szt.	-	280 (lato)	E-88 ÷ E-90	1,2 x 1,2	0	303	1,6		Amoniak	0,053
										Pył PM10	0,013
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001
Kurnik nr 11											
21	Wentylatory dachowe kurnika – 13 szt.	-	7400	E-91 ÷ E-103	0,63	10,25	293	6,8		Amoniak	0,081
										Pył PM10	0,02
										Pył PM 2,5	0,01
										Siarkowodór	0,0002
			280 (lato)							Amoniak	0,05
										Pył PM10	0,012
										Pył PM 2,5	0,006
										Siarkowodór	0,0001

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

22	Wentylatory szczytowe kurnika – 8 szt.	-	280 (lato)	E-104 ÷	1,2 x 1,2	0	303	1,4	Amoniak	0,05
				E-107					Pył PM10	0,012
				E-104.1 ÷					Pył PM 2,5	0,006
				E-107.1					Siarkowodór	0,0001
23	Emitory nagrzewnic powietrza THERMORIZER 75 kW – 6 szt.	-	7680	E-144 ÷	0,1	0	410	5,4	Pył PM10	0,00013
				E-149					Pył PM 2,5	0,00007
									Ditlenek siarki	0,00008
									Ditlenek azotu	0,0111
								Tlenek węgla	0,0031	
Kurnik nr 12										
24	Wentylatory dachowe kurnika – 13 szt.	-	7400	E-108 ÷ E-120	0,63	10,25	293	6,8	Amoniak	0,094
			280 (lato)						Pył PM10	0,024
									Pył PM 2,5	0,012
									Siarkowodór	0,0002
									Amoniak	0,053
									Pył PM10	0,013
Pył PM 2,5	0,007									
Siarkowodór	0,0001									
25	Wentylatory szczytowe kurnika – 10 szt.	-	280 (lato)	E-121 ÷	1,2 x 1,2	0	303	1,4	Amoniak	0,05
				E-125					Pył PM10	0,012
				E-121.1 ÷					Pył PM 2,5	0,006
				E-125.1					Siarkowodór	0,006
26	Emitory nagrzewnic powietrza THERMORIZER 75 kW – 6 szt.	-	7680	E-150 ÷	0,1	0	410	5,4	Pył PM10	0,00013
				E-155					Pył PM 2,5	0,00007
									Ditlenek siarki	0,00008
									Ditlenek azotu	0,0111
								Tlenek węgla	0,0031	
Kurnik nr 13										
27	Wentylatory dachowe kurnika – 13 szt.	-	7400	E-126 ÷ E-138	0,63	10,25	293	6,8	Amoniak	0,094
			280 (lato)						Pył PM10	0,024
									Pył PM 2,5	0,012
									Siarkowodór	0,0002
									Amoniak	0,053
									Pył PM10	0,013
Pył PM 2,5	0,007									
Siarkowodór	0,0001									
28	Wentylatory szczytowe kurnika – 10 szt.	-	280 (lato)	E-139 ÷	1,2 x 1,2	0	303	1,4	Amoniak	0,05
				E-143					Pył PM10	0,012
				E-139.1 ÷					Pył PM 2,5	0,006
				E-143.1					Siarkowodór	0,006
29	Emitory nagrzewnic	-	7680	E-156 ÷	0,1	0	410	5,4	Pył PM10	0,00013
									Pył PM 2,5	0,00007

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

powietrza THERMORIZER 75 kW – 6 szt.	E-161	Ditlenek siarki	0,00008
		Ditlenek azotu	0,0111
		Tlenek węgla	0,0031

*- dane dla pojedynczego emitora

V.1.2. Maksymalny dopuszczalny czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych oraz warunki wprowadzania do środowiska substancji w takich przypadkach

W przypadku awarii zasilania z zewnętrznej sieci energetycznej zasilanie w energię elektryczną fermy realizowane będzie z wykorzystaniem usytuowanego w budynku agregatorów, agregatu prądotwórczego o mocy 285 kW, napędzanego wysokoprężnym silnikiem spalinowym, wyposażonym w tłumik wydechu.

Parametry emitora:

- wysokość (h) – 2,5 m
- średnica wylotu (d) – 0,10 m

Czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych w takim przypadku może wynieść do 12 h/rok.

V.2. Ilość wykorzystywanej wody

Woda na potrzeby instalacji chowu drobiu pobierana jest z istniejącego na terenie fermy przyłącza do wodociągu gminnego i rozprowadzana systemem wodociągów do poszczególnych kurników. Pobierana woda wykorzystywana jest do pojenia drobiu oraz do mycia pomieszczeń chowu drobiu.

Ilość wykorzystywanej na potrzeby instalacji wody - 23 000,0 m³/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

V.3. Ilość, stan i skład ścieków powstających z instalacji

Instalacja chowu drobiu w miejscowości Kolonia Radzanek nie jest źródłem ścieków, które wprowadzane są bezpośrednio do wód lub do ziemi. Ścieki powstają wyłącznie w przypadku konieczności przeprowadzenia gruntownych zabiegów higienizacji środowiska chowu (po okresie tuczu), do których stosuje się myjki ciśnieniowe. Powstające ścieki, są zbierane w szczelne systemy kanalizacyjne i odprowadzane do zbiorników bezodpływowych o pojemności 10 m³ (każdy kurnik wyposażony jest we własny zbiornik bezodpływowy) a następnie wywożone poza teren instalacji.

a) ilość powstających ścieków:

Łączna ilość powstających ścieków – 421,0 m³/rok (8 cykli chowu)

b) stan i skład powstających ścieków:

ChZT - 818,5 mg O₂/l

Azot [N] - 89,0 mg N/l

Fosfor [P] – 26,6 mg P/l

Potas [K] – 194,8,0 mg K/l

Wapń [Ca] - 49,312 mg Ca/l

V.4. Gospodarka odpadami

V.4.1. Numer identyfikacji podatkowej (NIP) i REGON posiadacza odpadów:

NIP: 764263579

REGON: 302210809

V.4.2. Wytwarzanie odpadów

Wyszczególnienie rodzajów i ilości poszczególnych odpadów dopuszczonych do wytwarzania w ciągu roku w instalacji chowu drobiu zlokalizowanej w miejscowości Kolonia Radzanek gmina Maszewo z

**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

uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości zestawiono w poniższej tabeli nr 5.

Tabela nr 5

Lp.	Kod odpadu	Nazwa (rodzaj) odpadu	Ilość odpadów Mg/rok	Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów
1	2	3	4	5
Odpady niebezpieczne				
1.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności – bardzo toksyczne i toksyczne)	0,5	Opakowania po środkach dezynfekcyjnych. Opakowania te mogą być wykonane z substancji naturalnie modyfikowanych wielocząsteczkowych syntetycznych z dodatkiem barwników, stabilizatorów, napelnaczy, zmiękczaczy itp. (polietylen PE). Właściwości pośrednie między elastomerami i plastomerami. Jest bezwonny, bez smaku i fizjologicznie obojętny. Wykazuje minimalną przepustowość pary wodnej, natomiast znaczną tlenu, dwutlenku węgla i wielu substancji zapachowych. Cechuje się trwałością i odpornością na chemizm środowiska.
2.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,2	Odpad w postaci stałej, niebezpieczny, kruchy, bezwonny, niepalny zawiera elementy metalowe i rtęć, które w temperaturze pokojowej posiada wysoką sprężystość, charakteryzuje się dużą gęstością oraz nieznaczną rozpuszczalnością w wodzie.
3.	18 02 02*	Inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądu, że wywołują choroby ludzi i zwierząt	0,4	Opakowania po szczepionkach, wykonane są ze szkła lub tworzyw sztucznych. Szkło składa się z krzemionki (SiO ₂), trójtlenku boru (B ₂ O ₃), tlenku glinu (Al ₂ O ₃), tlenku wapnia (CaO), tlenku baru (BaO) oraz szeregu innych tlenków. Stopione składniki w postaci jednolitej masy stanowią materiał wysoko odporny i prawie całkowicie nierozpuszczalny w wodzie i innych rozpuszczalnikach. Polietylen (PE) posiada właściwości pośrednie między elastomerami i plastomerami. Jest bezwonny, bez smaku i fizjologicznie obojętny. Wykazuje minimalną przepustowość pary wodnej, natomiast znaczną tlenu, dwutlenku węgla i wielu substancji zapachowych. Cechuje się trwałością i odpornością na chemizm środowiska.

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

Odpady inne niż niebezpieczne				
1.	02 01 06	Odchody zwierzęce	5600,0	Odpad w postaci stałej, inny niż niebezpieczny, wonny, zawiera mocznik oraz substancje organiczne (słoma oraz pomiot kurzy). Obornik/pomiot kurzy. Skład: 1,6% azotu; 1,5% P ₂ O ₅ ; 0,8% K ₂ O; 2,4% CaO i 0,7% MgO.
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,5	Odpad stanowią opakowania foliowe, taśmy opakowania preparatów nie zawierających substancji niebezpiecznych i formy wykonane z tworzyw sztucznych: polipropylen polietylen, polistyren. Pod względem fizycznym są to ciała stałe o małej odporności na temperatury, twarde, kruche, elastyczne (w zależności od rodzaju tworzywa sztucznego), nierozpuszczalne w wodzie, odporne na warunki atmosferyczne, nadają się do recyklingu.
3.	16 01 17	Metale żelazne	1,0	Elementy stalowe pokryte cynkiem. Odpady metali żelaznych różnych gabarytów, podstawowy skład chemiczny to stopy żelazowęglowe Fe-C z domieszką innych metali typu chrom, nikiel, wolfram. Odpad stały, niepalny, wytrzymały na rozciąganie.
4.	16 01 19	Tworzywa sztuczne	1,0	Odpady elementów plastikowych wykonanych z tworzywa sztucznego PCV. Główny składnik to polichlorek winylu. Bezwonny, bez smaku i fizjologicznie obojętny. Ciała stałe o małej odporności na temperatury, nierozpuszczalne w wodzie, odporne na warunki atmosferyczne
5.	18 02 03	Inne odpady niż wymienione w 18 02 02	0,6	Odpad to opakowania po antybiotykach, witaminach i minerałach. Opakowania wykonane są w tworzyw sztucznych. Polietylen (PE) posiada właściwości pośrednie między elastomerami i plastomerami. Jest bezwonny, bez smaku i fizjologicznie obojętny. Wykazuje minimalną przepustowość pary wodnej, natomiast znaczną tlenu, dwutlenku węgla i wielu substancji zapachowych. Cechuje się trwałością i odpornością na chemizm środowiska.

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.4.3. Miejsca i sposoby magazynowania oraz sposoby dalszego gospodarowania wytworzonymi odpadami

Miejsca i sposoby magazynowania oraz sposoby dalszego gospodarowania wytworzonymi odpadami w instalacji chowu drobiu zlokalizowanej w miejscowości Kolonia Radzanek gmina Maszewo, zestawiono w poniższej tabeli nr 6

Tabela 6

Lp.	Kod odpadu	Nazwa (rodzaj) odpadu	Miejsca i sposoby magazynowania odpadów. Sposób dalszego gospodarowania odpadami
Odpady niebezpieczne			
1.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności – bardzo toksyczne i toksyczne)	Odpady magazynowane w sposób selektywny w zamkniętym pomieszczeniu z wybetonowaną posadzką. Umieszczane w oznakowanych pojemnikach (kontenerach) odpornych na działanie umieszczonych w nich odpadów. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
2.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Odpady magazynowane w sposób selektywny w wyznaczonym miejscu budynku sekcyjnego. Umieszczane w oznakowanych pojemnikach (kontenerach) odpornych na działanie umieszczonych w nich odpadów. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
3.	18 02 02*	Inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądenia, że wywołują choroby ludzi i zwierząt	Odpady magazynowane w oddzielnym zamkniętym pomieszczeniu z wybetonowaną posadzką. Umieszczane w pojemnikach lub w workach jednorazowego użytku z folii polipropylenowej, nieprzezroczystych, wytrzymałych, odpornych na działanie wilgoci i środków chemicznych z możliwością jednorazowego zamknięcia. Odpady o ostrych końcach magazynowane są w sztywnych, odpornych na działanie wilgoci opakowaniach, w temperaturze poniżej 10°C w pojemnikach jednorazowego użycia, które umieszcza się w miejscach powstawania tych odpadów. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
Odpady niebezpieczne			
1.	02 01 06	Odchody zwierzęce	Odpad nie jest magazynowany. Bezpośrednio po wytworzeniu przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.

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.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Odpady magazynowane selektywnie w zamkniętym pomieszczeniu w wybetonowaną posadzką. Magazynowane luzem w wydzielonym oznakowanym miejscu lub w pojemniku odpornym na działanie umieszczonych w nich odpadów. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
3.	16 01 17	Metale żelazne	Odpady magazynowane selektywnie, luzem w wydzielonym oznakowanym miejscu lub w pojemniku odpornym na działanie umieszczonych w nich odpadów. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
4.	16 01 19	Tworzywa sztuczne	Odpady magazynowane selektywnie, luzem w wydzielonym oznakowanym miejscu lub w pojemniku (kontenerze) odpornym na działanie umieszczonych w nich odpadów. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.
5.	18 02 03	Inne odpady niż wymienione w 18 02 02	Odpady magazynowane selektywnie w oddzielnym zamkniętym pomieszczeniu z wybetonowaną posadzką w temperaturze poniżej 10°C. Umieszczane w oznakowanych pojemnikach (kontenerach) odpornych na działanie umieszczonych w nich odpadów. Przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki tego typu odpadem.

V.4.4. Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko

- kontrolowanie ilości i rodzaju powstających odpadów,
- ograniczenie czasu magazynowania odpadów na terenie Fermy,
- selektywne magazynowanie odpadów w szczelnych pojemnikach na utwardzonej powierzchni,
- optymalizacja zużycia surowców,
- unowocześnianie urządzeń i maszyn,
- przestrzeganie parametrów procesów technologicznych,
- prowadzenie karty ewidencji odpadów i kart przekazania odpadów,
- analizowanie i weryfikacja stosowanych technologii i norm zużycia materiałów pod kątem ograniczenia ilości odpadów,
- przechowywanie sztuk padłych w chłodzonym pomieszczeniu,
- prowadzenia okresowych szkoleń pracowników,
- lokalizowanie miejsc magazynowania odpadów w miejscach wykluczających przypadkową

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

- emisję do powietrza, ziemi, wód gruntowych,
- przekazywanie powstających odpadów wyłącznie uprawnionym podmiotom celem ich odzysku lub unieszkodliwiania,
 - w miejscu magazynowania odpady są przechowywane w sposób uniemożliwiający ich mieszanie,
 - powierzchnia miejsca magazynowania jest utwardzona i uszczelniona,
 - teren miejsca magazynowania jest oznakowany,
 - magazynowanie odpadów w sposób zapewniający zabezpieczenie przed dostępem osób trzecich.

V.5. Emisja hałasu

V.5.1. Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby

Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby przedstawia poniższa tabela nr 7

Tabela nr 7

Źródło emisji dźwięku	Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby [h]	
	Pora dnia 6.00 – 22.00	Pora nocy 22.00 – 6.00
Wentylatory pionowe typu CL-600 (13450 m ³ /h) z wylotem w kalenicy – 99 szt.	16,0	8,0
Wentylatory szczytowe typu EM50 (38600 m ³ /h) – 58 szt.	4,0	nie pracuje
Transport pneumatyczny paszy z silosów – 26 szt.	4,0	nie pracuje
Źródło budynek -Agregat prądotwórczy	2,0	nie pracuje

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.5.2. Rodzaj zabudowy

Tereny najbliższej zabudowy mieszkaniowej znajdują się w odległości ok. 340 m w kierunku południowo-zachodnim od granicy Fermu. Są to tereny zabudowy mieszkaniowej Kolonii Radzanek zlokalizowane wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 113 Goleniów – Maszewo.

V.5.3. Dopuszczalny poziom hałasu

Wielkość emisji hałasu wyznaczona dopuszczalnymi poziomami hałasu poza zakładem, w odniesieniu do rodzajów terenów podlegających ochronie przed hałasem, pozostających, bądź mogących pozostawać pod akustycznym oddziaływaniem instalacji nie może przekraczać:

- LAeqN = 40 dB(A) w porze nocnej (w godz. 22 – 6)
- LAeqD = 50 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 emisji do powietrza

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

1. wskaźniki emisji na jedno stanowisko dla drobiu przyjęte lub obliczone:

- w oparciu o Dokument Referencyjny o Najlepszych Dostępnych Technikach dla Intensywnego Chowu Drobiu i Świń,

lub

- w oparciu o zużycie 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

albo

2. pomiar emisji zgodnie z obowiązującą metodyką (raz w roku w okresie letnim) dokonywane na jednym emitorze dachowym w każdym z kurników w ostatnim tygodniu tuczu drobiu.

Monitorowanie emisji zanieczyszczeń do powietrza powstających ze spalania gazu propan butan w nagrzewnicach gazowych, służących do ogrzewania kurników, należy prowadzić dla poszczególnych substancji określonych w pozwoleniu na podstawie rocznych wyliczeń zużycia gazu w oparciu o przyjęte wskaźniki emisji.

VI.2. 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,
- budynków hodowlanych,
- ogrodzenia fermy.

2. Monitoring efektywności wykorzystania zasobów powinien obejmować główne elementy wprowadzane do produkcji:

- pasza,
- woda,
- słoma ściółkowa,
- energia elektryczna,
- gaz propan-butan,
- olej napędowy,

**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 i skład stosowanych środków myjących, czyszczących i dezynfekujących,
- ilość kurcząt wprowadzonych do produkcji,
- ilość kurcząt przekazanych do uboju,
- ilość zwierząt padłych lub ubitych z konieczności,
- ilość wyprodukowanego obornika,
- ilość powstających ścieków przemysłowych.

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

Wyniki badań monitoringowych, do których prowadzący instalacje 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 wystąpienia 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 gaśniczy w sprawnym stanie technicznym oraz w stanie gotowości,
- utrzymywać drogi ewakuacyjne w należyтым stanie (nie zastawiać, nie zamykać drzwi, nie niszczyć oznakowań),
- przestrzegać opracowanych procedur w przypadku zaistnienia pożaru,

**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

- bezwzględnie przestrzegać obowiązujących przepisów bhp,
- przestrzegać zasad higieny przy wystąpieniu chorób zakaźnych drobiu według szczegółowych instrukcji postępowania w takich przypadkach

Na wypadek zawodności sieci przesyłowych energii elektrycznej ferma wyposażona jest w agregat prądotwórczy, 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.

Miejsca magazynowania gazu płynnego (zbiorniki i króćce tłoczne) zabezpieczone są za pomocą ogrodzenia z siatki wraz z zamykaną na kłódkę furtką. Ponadto zbiorniki posiadają zawory ciśnieniowe, które podczas awarii zamykają przepływ kierunkowy gazu.

Ferma wyposażona jest w system alarmowy informujący o awarii systemu wentylacyjnego oraz systemu dostawy wody pitnej dla zwierząt. Prowadzone są regularne przeglądy systemu wodociągowego, natomiast w sytuacji awarii systemu dostawy wody pitnej dowożona jest ona beczkowozami.

W przypadku wzrostu padnięć brojlerów, należy bezwzględnie zawiadomić o tym fakcie nadzorującego fermę lekarza weterynarii, który po przeprowadzeniu niezbędnych badań podejmie 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 awarii należy bezzwłocznie powiadomić Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska, Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego, właściwą jednostkę Państwowej Straży Pożarnej albo Burmistrza Maszewa oraz przekazać tym organom informacje o:

- okolicznościach awarii,
- niebezpiecznych substancjach związanych z awarią umożliwiających dokonanie oceny skutków awarii dla ludzi 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
srodowisko@wzp.pl

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

środowiska,

- podjętych działaniach ratunkowych, a także działaniach mających na celu ograniczenie skutków awarii i zapobieżenie jej się powtórzeniu.

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

**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

- poszukiwanie firmy lub osoby zainteresowanej dalszym użytkowaniem fermy jako całości lub jej wydzielonych części,
- wywiezienie (w razie potrzeby) aktualnej obsady fermy, tj. przekazanie drobiu do zakładu przetwórczego,
- usunięcie z wnętrza kurników ściółki z odchodami, tj. przekazanie nawozu do dalszego wykorzystania,
- 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,
- 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 systemu ogrzewania kurników. 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 do odbiorców lub na składowisko odpadów,
- niwelacja i rekultywacja terenu działki.

X. Termin ważności pozwolenia

Pozwolenie jest wydane na czas nieoznaczony

**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. Stwierdza się wygaśnięcie decyzji Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 06 kwietnia 2006 r. znak: SR-Ś-6/6619/13/06 udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie przedmiotowej instalacji

XII. Prowadzący instalację odpowiedzialny jest za ewentualne szkody wynikłe z nieprawidłowego wykonania orzeczeń niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Wniosek o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji chowu drobiu zlokalizowanej w miejscowości Kolonia Radzanek gmina Maszewo został złożony do Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego, w dniu 18 lipca 2014 r., przez Pana Arkadiusza Rydellek reprezentującego Park Drobiarski Sp. z o.o. z siedzibą w miejscowości Śmiłowo, ul. Piłska 36, 64-810 Kaczory.

Do wniosku załączono dowód uiszczenia opłaty rejestracyjnej, wymaganej art. 210 ustawy Prawo ochrony środowiska, obliczonej na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2002 r. w sprawie wysokości opłat rejestracyjnych (Dz. U. nr 190, poz. 1591) oraz decyzję Burmistrza Maszewa z dnia 22 grudnia 2010 r. znak: BiOŚ.AL-7624/10/2010, określającą środowiskowe warunki przedsięwzięcia inwestycyjnego pn.: „Rozbudowa istniejącej Fermy Brojlerów Kurzych w miejscowości Radzanek w gminie Maszewo”.

Ferma obecnie posiada 371 622 stanowisk przeznaczonych do chowu drobiu, dlatego sklasyfikowana została jako instalacja, dla której, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r. poz. 1169), wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego w trybie przepisów powołanej na wstępie ustawy Prawo ochrony środowiska.

Organem właściwym w sprawach ochrony środowiska dla tej instalacji jest Marszałek Województwa, zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 51 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 ze zmianami)

**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

w związku z art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1232 ze zmianami).

Dotychczasowa emisja substancji i energii do środowiska uregulowana była pozwoleniem zintegrowanym udzielonym decyzją Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 06 kwietnia 2006 r., znak: SR-Ś-6/6619/13/06, której wygaśnięcie zostało stwierdzone w punkcie XII. niniejszej decyzji. Wnioskodawca wystąpił z wnioskiem o wydanie nowego pozwolenia zintegrowanego w związku z wybudowaniem trzech nowych kurników. W wyniku dokonanej istotnej zmiany instalacji wzrosła ilość stanowisk tuczu drobiu z dotychczasowych 250 000 do obecnych 371 622 000 w jednym żucie.

Wszczynając postępowanie, Wydział Ochrony Środowiska Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego zawiadomił strony postępowania o wszczęciu postępowania w sprawie wniosku Pana Arkadiusza Rydellek reprezentującego Park Drobiarski Sp. z o.o. z siedzibą w miejscowości Śmiłowo, ul. Piłska 36, 64-810 Kaczory, o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji chowu drobiu zlokalizowanej w miejscowości Kolonia Radzanek gmina Maszewo oraz podał do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania i przedmiocie decyzji, która ma być wydana w sprawie oraz o możliwości składania uwag i wniosków w terminie od dnia 19 sierpnia do dnia 8 września 2014 r. Informację z dnia 29 lipca 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.11.3.2014.MG umieszczono w Biuletynie Informacji Publicznej oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego, na tablicy ogłoszeń Starostwa Powiatowego w Goleniowie, na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Maszewie oraz w miejscu planowanego przedsięwzięcia, tj. na tablicy ogłoszeń Fermy drobiu zlokalizowanej w miejscowości Kolonia Radzanek gmina Maszewo.

W wyznaczonym terminie 21 dni, nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

W toku postępowania wnioskodawca pismem z dnia 20 sierpnia 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.11.6.2014.MG został wezwany do pisemnego złożenia uzupełnień i wyjaśnień do informacji zawartych w przedłożonym wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego. Uzupełnienie do wniosku, w którym nie odniesiono się do wszystkich punktów w/w wezwania wpłynęło do tut. Urzędu dnia 10 września 2014 r.

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

W toku postępowania przeprowadzona została, w dniu 25 sierpnia 2014 r. wizja lokalna na terenie Instalacji, z udziałem przedstawiciela Wnioskodawcy oraz pracowników Wydziału Ochrony Środowiska Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego, zajmujących się tematyką pozwoleń zintegrowanych. W czasie wizji lokalnej pracownicy Urzędu Marszałkowskiego zostali zapoznani z warunkami prowadzenia instalacji chowu drobiu. Po wizji lokalnej szczegółowo omówiono niezbędny zakres spraw do uzupełnienia wniosku i ustalono, że Wnioskodawca uzupełni wniosek zgodnie z poczynionymi ustaleniami łącznie z odpowiedzią na wezwanie z dnia 20 sierpnia 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.11.6. 2014.MG, co uczyniono.

W trakcie trwającego postępowania administracyjnego doszło do szeregu zmian zapisów ustawy Prawo ochrony środowiska. Zmiany wprowadzone zostały przez ustawę z dnia 11 lipca 2014 r. o zmianie ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. 2014, poz. 1101). Ponieważ ustawodawca nie przewidział żadnych przepisów przejściowych odnoszących się do spraw wszczętych a nie zakończonych decyzją ostateczną, przedłożony wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego należało dostosować do nowych wymagań, do czego prowadzący instalację wezwany został pismem z dnia 29 września 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.11.9. 2014.MG. Dodatkowo w/w wezwanie rozszerzono o te punkty, na które wcześniej nie udzielono odpowiedzi. Uzupełnienie do wniosku, w którym odniesiono się do wszystkich punktów w/w wezwania wpłynęło do tut. Urzędu dnia 22 października 2014 r.

Przedstawiony wniosek spełnia wymagania formalne określone w art. 208 ustawy Prawo ochrony środowiska.

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.

Udzielając niniejszego pozwolenia tut. organ przeanalizował przedstawione we wniosku informacje dotyczące prowadzonej działalności, szczegółowe zasady i procedury jej prowadzenia, w tym metody ochrony poszczególnych komponentów środowiska oraz techniki ochrony środowiska jako całości, polegające na doborze technologii bezpiecznych dla środowiska, efektywnej gospodarce materiałowo – surowcowej, energetycznej, zabezpieczeniu środowiska przed skutkami awarii oraz bezpiecznego

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

dla środowiska zakończenia działalności instalacji i urządzeń. Wnioskodawca zidentyfikował wymagania w zakresie Najlepszej Dostępnej Techniki (BAT) dla fermy drobiu. Ponadto zawarte zostały 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.

Z załączonej do wniosku analizy wynika, iż eksploatacja instalacji nie powoduje możliwości zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu przez substancje powodujące ryzyko dlatego w niniejszej decyzji przychylono się do argumentacji wnioskodawcy i nie określono sposobów prowadzenia systematycznej oceny ryzyka zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami ani sposobu i częstotliwości wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi tymi substancjami oraz pomiarów zawartości tych substancji w wodach gruntowych.

W decyzji ustalono dopuszczalny poziom hałasu, na terenach objętych ochroną przed hałasem określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tekst jednolity Dz. U. z 2014 r. poz. 112).

Z przedłożonej dokumentacji wynika, iż eksploatacja instalacji chowu drobiu nie będzie powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny w myśl art. 144 ust. 1 i 2 – ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1232 ze zmianami). Jednocześnie organ przypomina, iż do obowiązków przedsiębiorcy należy prowadzenie działalności, przy dobraniu takich parametrów eksploatacyjnych, aby nie była uciążliwa dla otoczenia i nie powodowała przekroczeń standardów jakości środowiska.

Wykonane obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu zostały przeprowadzone zgodnie z wytycznymi zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu – (Dz. U. z 2010 roku, Nr 16, poz. 87) i przedstawione we wniosku. Zgodnie z informacjami zawartymi we wniosku, wnioskowane dla poszczególnych źródeł emisji zanieczyszczeń gazowo-pyłowych eksploatowanych na terenie Fermy chowu drobiu w miejscowości Kolonia Radzanek, dopuszczalne wielkości emisyjne, przy wykorzystywanych na Fermie rozwiązaniach projektowych nie powodują przekroczeń wartości

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

odniesienia dla poszczególnych zanieczyszczeń, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku - w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu – (Dz. U. z 2010 roku, Nr 16, poz. 87) oraz rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 roku - w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 roku, poz. 1031) na terenach najbliższej zabudowy mieszkaniowej oraz na granicy państwa.

W myśl art. 151 oraz art. 188 ust. 3 pkt 5) ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1232 ze zmianami) organ nałożył dodatkowe wymagania na prowadzącego instalację w postaci prowadzenia monitorowania emisji zanieczyszczeń do powietrza z procesów produkcyjnych oraz monitorowania emisji zanieczyszczeń do powietrza powstających ze spalania gazu propan-butan w nagrzewnicach. Ustalając zakres i sposób tego monitoringu nie narzucono konkretnego sposobu dokonywania odliczeń, pozostawiając prowadzącemu instalację dowolność w tym zakresie. Ponadto zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 12) ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1232 ze zmianami) ustalono zakres, sposób i termin przekazywania corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w niniejszym pozwoleniu zintegrowanym.

Instalacja zaopatrywana jest w wodę wykorzystywaną do pojenia drobiu oraz do mycia pomieszczeń chowu drobiu z gminnej sieci wodociągowej na podstawie zawartej umowy określającej warunki jej dostawy. Dlatego w niniejszej decyzji nie ustalono warunków poboru wody, ograniczając się zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 8) ustawy Prawo ochrony środowiska do podania wyłącznie ilości wykorzystywanej wody.

Instalacja chowu drobiu w miejscowości Kolonia Radzanek nie jest źródłem powstawania ścieków przemysłowych wprowadzanych bezpośrednio do wód lub do ziemi. Ścieki powstają wyłącznie w przypadku konieczności przeprowadzenia gruntownych zabiegów higienizacji środowiska chowu, do których stosuje się myjki ciśnieniowe i są one zbierane w szczelne systemy kanalizacyjne i odprowadzane do zbiorników bezodpływowych, a następnie wywożone poza teren instalacji. W niniejszej decyzji nie ustalono warunków odprowadzania ścieków, ograniczając się zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 7) ustawy Prawo ochrony środowiska do podania wyłącznie ilości, stanu i składu powstających ścieków przemysłowych. Jednocześnie przypomina się prowadzącemu instalację, iż w

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

przypadku rolniczego wykorzystania ścieków, w zakresie nieobjętym zwykłym korzystaniem z wód w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne (tekst jednolity Dz.U. z 2012 r. poz. 145 ze zmianami), konieczne będzie uregulowanie formalno-prawne takiego wykorzystania ścieków.

Zgodnie z art. 184 ust. 2b w związku z art. 202 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1232 ze zmianami) określono m.in. rodzaje odpadów przewidzianych do wytwarzania, z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości oraz ilości odpadów poszczególnych rodzajów przewidzianych do wytwarzania w ciągu roku w przedmiotowej instalacji chowu drobiu wraz z opisem sposobu dalszego gospodarowania tymi odpadami oraz miejscami i sposobami ich magazynowania.

Podczas funkcjonowania instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym należy prowadzić monitoring środowiska w zakresie określonym w niniejszej decyzji. Przy czym należy pamiętać o dodatkowych obowiązkach, ciążących na prowadzącym instalację, które wynikają bezpośrednio z przepisów prawa, a zatem nie ma potrzeby ich dodatkowego ustalania w indywidualnym akcie administracyjnym, na przykład:

- sposób i częstotliwości prowadzenia okresowych pomiarów hałasu w środowisku. Obowiązek ten wynika bezpośrednio z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2008 roku w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U. Nr 206, poz. 1291);
- sposób ewidencjonowania wielkości emisji hałasu. Wymagania te wynikają z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji (Dz. U. Nr 215, poz. 1366) oraz zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 lutego 2014 r. w sprawie wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości należnych opłat (Dz.U. z 2014 r. poz. 274);
- warunki prowadzenia, udostępniania i przechowywania ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów oraz przekazywania marszałkowi województwa zbiorczego zestawienia danych o rodzajach i ilości odpadów oraz o sposobach gospodarowania nimi, ponieważ wymagania te zostały szczegółowo określone w dziale V ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013, poz. 21 ze zmianami).

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

Przedstawione we wniosku zasady i procedury dotyczące prowadzonej działalności zapewniają ochronę poszczególnych komponentów środowiska i ochronę środowiska jako całości oraz bezpieczne dla środowiska zakończenie działania instalacji.

Z analizy dotyczącej oddziaływania przedmiotowej instalacji na poszczególne elementy środowiska stwierdza się, że jej oddziaływanie ma charakter lokalny i dotyczy najbliższego otoczenia. Nie występuje, więc oddziaływanie transgraniczne na środowisko.

Ferma drobiu w miejscowości Kolonia Radzanek nie kwalifikuje się do zakładu o dużym ryzyku ani do zakładu o zwiększonym ryzyku zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz.U. z 2013 r. poz. 1479) i nie podlega obowiązkowi opracowania programu zapobiegania poważnym awariom przemysłowym. W związku z tym zgodnie z art. 211 ust 6 pkt 9) ustawy Prawo ochrony środowiska określono sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii.

Reasumując stwierdza się, że w aktualnym stanie prawnym, przyjęte przez Wnioskodawcę rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne do prowadzenia Fermy Drobiu, spełniają wymagania niezbędne do udzielenia pozwolenia zintegrowanego dla tej instalacji.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

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

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

Otrzymują:

1. Park Drobiarski Sp. z o.o.
ul. Piłska 36, 64-810 Kaczory (1 egz. wniosku)
2. Ministerstwo Środowiska - Departament Ochrony Środowiska
ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa
3. a/a

Do wiadomości:

1. Zachodniopomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin
2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej – *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