

RZĄD MARSZAŁKOWSKI  
WOJEWÓDZTWA LUBUSKIEGO  
w Zielonej Górze  
ul. Podgórna 7  
65-057 Zielona Góra (70)

Zielona Góra, dnia 27 maja 2015r.

DW.II.7222.122.2014

## D E C Y Z J A

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2013r. poz. 267 ze zm.) w związku z art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 201 ust. 1, art. 202, art. 211 oraz art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2013r. poz. 1232 ze zm.),

- na wniosek z dnia 23 listopada 2014r. przedłożony przez Pana Marka Stelmaszczyka właściciela Gospodarstwa Rolnego w m. Nowe Gorzycko
- uwzględniając dodatkowe wyjaśnienia, informacje i dokumenty, zebrane w trakcie prowadzonego postępowania

### o r z e k a m

udzielam pozwolenia zintegrowanego na eksploatację instalacji do chowu lub hodowli obejmującej więcej niż 2 000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg zlokalizowanej na terenie Gospodarstwa Rolnego w m. Nowe Gorzycko, gm. Pszczew

**Markowi Stelmaszczykowi**  
prowadzącemu instalację

**„Stelmaszczyk Marek Gospodarstwo Rolne M.E.P. Stelmaszczyk”**

### I. O k r e ś l a m:

#### 1. RODZAJ PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI.

- Chów trzody chlewnej

## **2. RODZAJE INSTALACJI.**

W skład instalacji objętej obowiązkiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego wchodzi osiem budynków inwentarskich wraz z instalacjami i urządzeniami towarzyszącymi.

Ponadto na terenie fermy zlokalizowane są;

- magazyn zbóż z suszarnią,
- magazyn zbóż i paszy z mieszalnią pasz,
- ujęcie wody,
- stacja uzdatniania wody,
- agregat prądotwórczy.

## **3. PARAMETRY INSTALACJI.**

### **3.1. Lokalizacja instalacji:**

Instalacja wymagająca pozwolenia zintegrowanego zlokalizowana jest w m. Nowe Gorzycko, gm. Pszczew na działce o numerze ewidencyjnym 5/54, zajmuje powierzchnię 6,5 ha.

### **3.2. Parametry produkcji**

Łączna obsada fermy w jednym cyklu hodowlanym wynosi:

- 668 szt. macior,
- 1 400 szt. prosiąt,
- 2 200 szt. warchlaków,
- 5 200 szt. tuczników.

Roczna sprzedaż tuczników to ok. 17 000 sztuk.

### **3.3. Parametry techniczne budynków inwentarskich:**

Proces produkcyjny odbywa się w systemie bezścielowym, na rusztach z tworzywa sztucznego lub betonowych. Na terenie fermy występują wszystkie kategorie świń tj. lochy, warchlaki, tuczniki, prosięta knury. Hodowla obejmuje kolejne etapy: krycie, ciąża, poród, odchowanie, tucz. Produktem handlowym w tym gospodarstwie jest tucznik.

Hodowla oparta jest na własnych paszach, głównie zbożach oraz kupowanych dodatkach. Obiekty wyposażone są w nowoczesne i sprawne systemy wentylacyjne pozwalające utrzymać właściwe parametry powietrza wewnątrz budynków. Pasza i woda podawana jest w systemie automatycznym.

Zastosowane są systemy wentylacyjne, podłogi, instalacje podawania wody i paszy oraz wygradzenia firmy Big Dutchman z Niemiec. Woda pobierana jest z własnego ujęcia.

Proces produkcyjny odbywa się w ośmiu budynkach.

#### Budynek nr 1 - porodówka

Budynek murowany, otynkowany, dach z blachy na płycie ze styropianem. Budynek przeznaczony jest do procesu porodu i karmienia prosiąt. Zasiedlony jest przez 24 h/dobę 365 dni w roku. W budynku jest 147 miejsc porodowych i 1 400 sztuk prosiąt o wadze od 1 do 7 kg. W budynku zainstalowano ogrzewanie podłogowe, w części elektryczne a w części opalane z pieca węglowego o mocy 4,5 MW. Obiekt wentylowany jest przez 14 wentylatorów dachowych CL600 firmy Big Dutchman. Każdy z wentylatorów o wydajności od 10 380 do 14 130 m<sup>3</sup>/h (w zależności od podciśnienia) zapewnia prędkość wylotu odciąganego powietrza od 9,5 do 11,8 m/s. Przy budynku są trzy silosy na paszę: jeden o pojemności 15 Mg i dwa po 7 Mg.

#### Budynek nr 2 - odchowalnia prosiąt i loch

Dwa budynki murowane, otynkowane, dach z blachy na płycie ze styropianem. Budynki mają różną wysokość, są ustawione do siebie prostopadle i są połączone. Budynek zasiedlony jest przez 24 h/dobę przez 60 dni w roku. Znajduje się w nim 100 loszek o wadze 60-130 kg oraz 2 200 sztuk prosiąt o wadze od 7 do 30 kg. W budynku zainstalowano ogrzewanie podłogowe, elektryczne. Obiekt wentylowany jest przez 11 wentylatorów dachowych CL600 firmy Big Dutchman. Każdy z wentylatorów o wydajności od 10 380 do 14 130 m<sup>3</sup>/h (w zależności od podciśnienia) zapewnia prędkość wylotu odciąganego powietrza od 9,5 do 11,8 m/s. Przy budynku są cztery silosy paszowe o pojemności 7 Mg każdy.

#### Budynek nr 3 - macior prośnych i luźnych

Budynek murowany składający się z dwóch części: istniejącej wysokiej, pokrytej dachówką oraz dobudowanej niskiej pokrytej płytą na styropianie. Budynek zasiedlony przez 24 h/dobę przez 80 dni w roku. W budynku przebywa 405 sztuk zwierząt o wadze od 150 do 250 kg. W budynku nie ma ogrzewania. Obiekt wentylowany jest przez 5 wentylatorów dachowych CL600 firmy Big Dutchman. Każdy z wentylatorów o wydajności od 10 380 do 14 130 m<sup>3</sup>/h (w zależności od podciśnienia) zapewnia prędkość wylotu odciąganego powietrza od 9,5 do 11,8 m/s. Przy budynku są dwa silosy paszowe o pojemności 7 Mg każdy.

#### Budynek nr 4 - macior wysoko prośnych

Budynek z cegły pokryty płytą na styropianie. Budynek zasiedlony przez 24 h/dobę przez 70 dni w roku. W budynku przebywa 116 sztuk zwierząt o wadze ok. 250 kg. W budynku nie ma ogrzewania. Obiekt wentylowany jest przez 2 wentylatory dachowe CL600 firmy Big Dutchman. Każdy z wentylatorów o wydajności od 10 380 do 14 130 m<sup>3</sup>/h (w zależności od podciśnienia) zapewnia prędkość wylotu odciąganego powietrza od 9,5 do 11,8 m/s. Przy budynku jest jeden silos paszowy o pojemności 15 Mg.

#### Budynek nr 5 - tuczarnia

Budynek z cegły pokryty płytą na styropianie. Budynek zasiedlony przez 24 h/dobę przez 130 dni w roku. W budynku przebywa 1 600 sztuk zwierząt o wadze od 35 do 110 kg. Przed wprowadzeniem zwierząt do budynek ogrzewa się nagrzewnicą nadmuchową o mocy 2 MW. . Obiekt wentylowany jest przez 12 wentylatorów dachowych CL600 firmy Big Dutchman. Każdy z wentylatorów o wydajności od 10 380 do 14 130 m<sup>3</sup>/h (w zależności od podciśnienia) zapewnia prędkość wylotu odciąganego powietrza od 9,5 do 11,8 m/s. Przy budynku są trzy silosy paszowe o pojemności: dwa 18 Mg każdy i jeden 15 Mg.

#### Budynek nr 6 - tuczarnia

Budynek z cegły pokryty płytą na styropianie. Budynek zasiedlony przez 24 h/dobę przez 130 dni w roku. W budynku przebywa 1 600 sztuk zwierząt o wadze od 35 do 110 kg. Budynek nie jest ogrzewany. Obiekt wentylowany jest przez 12 wentylatorów dachowych CL600 firmy Big Dutchman. Każdy z wentylatorów o wydajności od 10 380 do 14 130 m<sup>3</sup>/h (w zależności od podciśnienia) zapewnia prędkość wylotu odciąganego powietrza od 9,5 do 11,8 m/s. Przy budynku są cztery silosy paszowe o pojemności: trzy 15 Mg każdy i jeden 7 Mg.

#### Budynek nr 7- tuczarnia

Budynek z cegły pokryty płytą na styropianie. Budynek zasiedlony przez 24 h/dobę przez 130 dni w roku. W budynku przebywa 1 100 sztuk zwierząt o wadze od 35 do 110 kg. Budynek nie jest ogrzewany. Obiekt wentylowany jest przez 8 wentylatorów dachowych CL600 firmy Big Dutchman. Każdy z wentylatorów o wydajności od 10 380 do 14 130 m<sup>3</sup>/h (w zależności od podciśnienia) zapewnia prędkość wylotu odciąganego powietrza od 9,5 do 11,8 m/s. Przy budynku są dwa silosy paszowe o pojemności 18 Mg każdy.

### Budynek nr 8 - tuczarnia

Budynek z cegły pokryty płytą na styropianie. Budynek zasiedlony przez 24 h/dobę przez 130 dni w roku. W budynku przebywa 800 sztuk zwierząt o wadze od 35 do 110 kg. Budynek nie jest ogrzewany. Obiekt wentylowany jest przez 6 wentylatorów dachowych CL600 firmy Big Dutchman. Każdy z wentylatorów o wydajności od 10 380 do 14 130 m<sup>3</sup>/h (w zależności od podciśnienia) zapewnia prędkość wylotu odciąganego powietrza od 9,5 do 11,8 m/s. Przy budynku są dwa silosy paszowe o pojemności 15 Mg każdy.

### Sposób postępowania z gnojowicą:

Zwierzęta przebywają na rusztach z tworzywa sztucznego lub betonowych, są to systemy podłogowe firmy Big Dutchman. Pod rusztami znajdują się betonowe kanały, w których zbiera się gnojowica. Pod kanałami znajdują się rury z tworzywa sztucznego, którymi gnojowica jest odprowadzana do zbiorników usytuowanych poza budynkami. Kanały z rurami połączone są wpustami, które są zamykane korkami. Gnojowicę spuszcza się wyciągając korki ręczne za pomocą odpowiednich uchwytów. Spustu dokonuje się co cztery miesiące. Część gnojowicy z poszczególnych zbiorników wywozi się, w odpowiednich terminach, na pola właściciela gospodarstwa i rozprosza jako nawóz. Część natomiast zbywana jest na rzecz innych podmiotów na podstawie zawartych umów.

### Rozmieszczenie i wielkość poszczególnych zbiorników na gnojowicę:

Nr budynku	Rodzaj zwierząt/ sztuki	Ilość wytwarzanej gnojowicy [m <sup>3</sup> /rok]	Ilość wytwarzanej gnojowicy [m <sup>3</sup> /4 miesiące]	Pojemność kanałów pod rusztami [m <sup>3</sup> ]	Charakterystyka zbiornika na gnojowicę
Budynek nr 1 porodówka	Maciory / 147	2 200	733	1 200	Zbiornik główny ZG1 o pojemności 1 200 m <sup>3</sup>
	Prosięta / 1 400				
Budynek nr 2 odchowalnia	Loszki/ 100	2 200	733	1 200	Dwa zbiorniki betonowe, zagłębione w gruncie, o pojemności 50 m <sup>3</sup> każdy
	Warchlaki/ 2 200				
Budynek nr 3 maciory prośne i luźne	Maciory/ 405	2 600	867	1 800	Dwa zbiorniki betonowe, zagłębione w gruncie, o pojemności 100 i 25 m <sup>3</sup>
Budynek nr 4 maciory wysoko prośne	Maciory / 116	800	267	800	Zbiornik główny ZG1 o pojemności 1 200 m <sup>3</sup>
Budynek nr 5 tuczarnia	Tuczniaki/ 1 600	4 000	1 333	2 100	Zbiornik betonowy, zagłębiony w gruncie, o pojemności 180 m <sup>3</sup>

Budynek nr 6 tuczarnia	Tuczniiki/ 1 600	4 000	1 333	2 200	Zbiornik betonowy, zagłębiony w gruncie, o pojemności 200 m <sup>3</sup>
Budynek nr 7 tuczarnia	Tuczniiki/ 1 100	2 800	933	1 800	Zbiornik betonowy, zagłębiony w gruncie, o pojemności 100 m <sup>3</sup> (przy budynku nr 3)
Budynek nr 8 tuczarnia	Tuczniiki/ 800	2 000	667	1 200	Zbiornik betonowy, zagłębiony w gruncie, o pojemności 200 m <sup>3</sup>

### 3.4. Charakterystyka procesu produkcyjnego

Cykl produkcyjny chowu świń jest to okres od zapłodnienia do uzyskania przez potomstwo pochodzące z tego zapłodnienia, masy ubojowej (tuczniiki) lub masy i wieku odpowiedniego do rozplodu. Cykl składa się z następujących etapów:

- okres rozrodu, obejmujący ciążę, laktację i jałowienie (okres odpoczynku),
- okres warchlaka- trwa od odsadzenia prosiąt do 100 dnia życia (masa ciała ok. 30 kg),
- okres tuczu- do uzyskania przez tuczniika masy ubojowej,
- okres odchowu młodzieży hodowlanej- od uzyskania przez loszki i knurki wieku i masy do rozpoczęcia użytkowania rozplodowego.

Każdy z budynków przystosowany jest do tego, że przebywają w nim zwierzęta na danym etapie rozwoju. Cykl hodowli prowadzony jest w ten sposób, że w budynkach zawsze przebywają zwierzęta, a przerwy wynoszące ok. 7 dni przeznacza się na mycie i dezynfekcję pomieszczeń.

Zwierzęta karmione są paszą własnej produkcji, gospodarstwo posiada pola uprawne o powierzchni ok. 503 ha, suszarnię zboża, mieszalnię pasz, silosy kisonki. Woda do pojenia zwierząt pobierana jest z własnego ujęcia (studnia głębinowa położona na działce nr 5/54), uzdatniania w stacji uzdatniania wody .

Energia elektryczna zużywana jest na do napędu instalacji podawania paszy i wody, ogrzewania podłogowego, napędu instalacji wentylacyjnej, napędu pomp gnojowicy, napędu instalacji mieszania pasz, napędu suszarni zboża, oświetlenia pomieszczeń. Gaz GZ-50 zużywany jest do zasilania nagrzewnicy gazowej, którą ogrzewa się budynki tuczu przed wprowadzeniem tam zwierząt.

Sztuki padłe wywożone są poza teren gospodarstwa, na działkę o nr 20, gdzie są gromadzone w pojemnikach metalowych. Następnie są odbierane przez uprawnioną firmę i przekazywane do przetworzenia zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1069/2009.

### **3.5. Charakterystyka obiektów i urządzeń istotnych z punktu widzenia ochrony środowiska**

#### Magazyn zbóż z suszarnią

Magazyn zbóż mieści się w budynku, obok którego zlokalizowane są cztery metalowe silosy na zboże o pojemności 250 Mg każdy. Obok magazynu, w razie potrzeby, stawiana jest także mobilna suszarnia zboża z palnikiem na olej opalowy. Palnik suszarni ma moc 25 kW. Zboże suszone jest przez, przepływające przez przesypywany strumień zboża, gorące spaliny. Suszarnia wykorzystywana jest przez ok. 400 h/rok.

#### Magazyn zbóż i paszy z mieszalnią pasz

Mieszalnia pasz stanowi zespół silosów oraz młyn i mieszalnik. Uzyskiwana pasza transportowana jest podajnikami do zbiornika usytuowanego obok budynku. Ze zbiornika pobierana jest na przyczepy i transportowana do zbiorników przy poszczególnych budynkach inwentarskich. Urządzenia w mieszalni mają napęd elektryczny. Mieszalnia pracuje ok. 264 dni/rok.

#### Ujęcie wody

Ujęcie wody składa się z jednej studni wierconej o głębokości 109m i następującej konstrukcji:

- rura podfiltrowa - rura PCV o średnicy 125 mm i długości 0,5 m,
- filtr- rura PCV o średnicy 125 mm, długości 12,0 m w siatce nylonowej nr 12,
- rura nadfiltrowa zbudowana z:
  - rury PCV o średnicy 125 mm i długości 6,0 m,
  - rury PCV o średnicy 160 mm i długości 26,5 m,
  - rury PCV o średnicy 225 mm i długości 63,5 m.

Obudowę studni wykonano kręgów betonowych o średnicy 1 200 mm przykrytych pokrywą z włazem żeliwnym. Do poboru wody w studni zamontowano pompę głębinową o wydajności 30 m<sup>3</sup>/h.

#### Stacja uzdatniania wody

W okolicy ujęcia zlokalizowana jest stacja uzdatniania wody. W budynku SUW zamontowano:

- zbiornik hydroforowy o pojemności 2,5 m<sup>3</sup>,
- odżelaziacz,
- odmanganiacz,
- areator M-5,
- sprężarkę powietrza typ N-SOL.

#### Agregat prądowórczy

Agregat napędzany jest silnikiem wysokoprężnym wykorzystywany jest w przypadku zaniku prądu w sieci. Agregat uruchamia się automatycznie. Zapewnia on produkcję energii w ilości wystarczającej do pełnego funkcjonowania wszystkich urządzeń instalacji związanych z hodowlą.

#### **4. RODZAJE I ILOŚCI WYKORZYSTYWANYCH SUROWCÓW, MATERIAŁÓW, PALIW I ENERGII**

- Zużycie energii elektrycznej - 650 MWh/rok,
- Zużycie paszy - 5 104,5 Mg/rok,
- Zużycie paliw:
  - gaz GZ-50 (nagrzewnice) - 1600 m<sup>3</sup>/rok,
- Maksymalne zużycie wody - 45 752 m<sup>3</sup>/rok, w tym:
  - na potrzeby technologiczne - 45 610 m<sup>3</sup>/rok,
  - na potrzeby socjalno-bytowe - 142 m<sup>3</sup>/rok.

#### **5. PARAMETRY ŹRÓDEŁ POWSTAWANIA SUBSTANCJI LUB ENERGII (MIEJSC WPROWADZANIA SUBSTANCJI LUB ENERGII DO ŚRODOWISKA) ORAZ ROZKŁAD CZASU PRACY ŹRÓDEŁ**

##### **5.1. Parametry źródeł emisji hałasu do środowiska**

Na terenie instalacji wyróżniono dwa rodzaje źródeł hałasu:

1. Źródła stacjonarne:
  - źródła punktowe (wentylatory)
  - wtórne źródła emisji hałasu (budynki)
2. Źródła ruchome:
  - transport wewnętrzny i zewnętrzny.

Kod źródła	Opis źródła hałasu	Czas pracy		Poziom hałasu L <sub>WA</sub>
		Dzień, [h/16h]	Noc, [h/8h]	[dB]
<b>Źródła punktowe</b>				
I.1÷I.14	Wentylator CL600 – 14 sztuk	16	8	82
II.1÷II.11	Wentylator CL600 – 11 sztuk	16	8	82
III.1÷III.5	Wentylator CL600 – 5 sztuk	16	8	82
IV.1÷IV.2	Wentylator CL600 – 2 sztuk	16	8	82
V.1÷V.12	Wentylator CL600 – 12 sztuk	16	8	82



VI.1+ VI.12	Wentylator CL600 – 12 sztuk	16	8	82	
VII.1+ VII.8	Wentylator CL600 – 8 sztuk	16	8	82	
VIII.1+ VIII.6	Wentylator CL600 – 6 sztuk	16	8	82	
Kod źródła	Opis źródła hałasu	Czas pracy		Średni poziom dźwięku w budynku	Izolacyjność akustyczna
		Dzień, [h/16h]	Noc, [h/8h]	[dB]	[dB]
<b>Źródła typu budynek</b>					
1	Porodówka	16	8	85	40
2	Odchowalnia prosiąt	16	8	85	40
3	Budynek macior luźnych i prośnych	16	8	85	40
4	Budynek macior wysokoprośnych	16	8	85	40
5	Tuczarnia	16	8	85	40
6	Tuczarnia	16	8	85	40
7	Tuczarnia	16	8	85	40
8	Tuczarnia	16	8	85	40
3M	Mieszalnia pasz	4	0	90	40

## 5.2. Parametry źródeł emisji zanieczyszczeń do powietrza

Lp.	Opis źródła	Oznaczenie emitora	Wysokość [m]	Średnica [m]	Czas pracy [h/rok]
<b>Budynek nr 1</b>					
1	Wentylatory dachowy - 14 szt.	E1+E14	5,0	0,6	6 720
<b>Budynek nr 2</b>					
2	Wentylatory dachowy – 11 szt.	E15+E25	5,0	0,6	7 752
<b>Budynek nr 3</b>					
3	Wentylatory dachowy - 5 szt.	E26+E130	5,0	0,6	7 992
<b>Budynek nr 4</b>					
4	Wentylatory dachowy - 2 szt.	E31+E32	5,0	0,6	7 872
<b>Budynek nr 5</b>					
5	Wentylatory dachowy - 12 szt.	E33+E44	5,0	0,6	8 280
<b>Budynek nr 6</b>					
6	Wentylatory dachowy - 12 szt.	E45+E56	5,0	0,6	8 280
<b>Budynek nr 7</b>					
7	Wentylatory dachowy - 8 szt.	E57+E64	5,0	0,6	8 280
<b>Budynek nr 8</b>					
8	Wentylatory dachowy - 6 szt.	E65+E70	5,0	0,6	8 280
<b>Zbiorniki gnojowicy</b>					
1	Zbiornik przy budynku nr 1- Zg1	E71	3,0	20,0	960
2	Zbiornik przy budynku nr 2- Zg2	E72	1,0	4,0	750
3	Zbiornik przy budynku nr 3- Zg3	E73	1,0	4,0	750
4	Zbiornik przy budynku nr 4- Zg4	E74	1,0	8,0	750
5	Zbiornik przy budynku nr 5- Zg5	E75	1,0	6,0	750
6	Zbiornik przy budynku nr 6- Zg6	E76	1,0	3,0	750
7	Zbiornik przy budynku nr 7- Zg7	E77	1,0	6,0	750
8	Zbiornik przy budynku nr 8- Zg8	E78	1,0	7,0	750

**6. WARUNKI KORZYSTANIA ZE ŚRODOWISKA PODCZAS NORMALNEJ EKSPLOATACJI INSTALACJI**

**6.1. Wytwarzanie odpadów**

Dane posiadacza odpadów:

NIP: 595-117-55-75

REGON: 210233931

**6.1.1. Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do wytwarzania w wyniku eksploatacji instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego**

Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość [Mg/rok]	Sposób postępowania	Sposób magazynowania
Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	0,2	Odpady przekazywane podmiotom posiadającym stosowne pozwolenia	Odpadowe opakowania zbierane są selektywnie w wyznaczonych miejscach pojemnikach lub kontenerach, magazynowane w wyznaczonym miejscu.
Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	0,5		
Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	3,0	Odpady przekazywane podmiotom posiadającym stosowne pozwolenia	Odpady magazynowane w wyznaczonych miejscach w specjalnych kontenerach.
Mieszanki metali	17 04 07	1,0		

**6.1.2. Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów powstających w wyniku eksploatacji instalacji wymagającej uzyskania pozwolenia zintegrowanego**

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Podstawowy skład chemiczny
1	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Odpad w postaci stałej. Skład chemiczny: włókna organiczne, substancje niewłókniste, wypełniacze organiczne i nieorganiczne, substancje chemiczne np. hydrosulfit, barwniki. Odpad nie posiada właściwości i składników, które mogą powodować, że odpad jest niebezpieczny.
2	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Odpad w postaci stałej. Skład chemiczny: PCV, polietylen, poliuretan, polimery, sadza techniczna i plastyfikatory. Odpad nie posiada właściwości i składników, które mogą powodować, że

			odpad jest niebezpieczny.
3	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	Odpad w postaci stałej. Skład chemiczny: cząstki i pyły związków krzemu, wapnia, węgla, żelaza, magnezu. Odpad nie posiada właściwości i składników, które mogą powodować, że odpad jest niebezpieczny.
4	17 04 07	Mieszanki metali	Odpad w postaci stałej. Skład chemiczny: żelazo, stal, żeliwo, aluminium, miedź. Odpad nie posiada właściwości i składników, które mogą powodować, że odpad jest niebezpieczny.

### 6.1.3. Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko

- Wszystkie wytwarzane odpady magazynowane są w wyznaczonych miejscach, na terenie instalacji, na działkach, do których prowadzący instalację posiada tytuł prawny.
- Wszystkie wytwarzane odpady gromadzone są selektywnie i przekazywane do specjalistycznych firm posiadających stosowne zezwolenia z zakresu gospodarki odpadami.
- Cała załoga jest poinformowana o rodzajach odpadów powstających na terenie fermy oraz o sposobach postępowania z nimi.
- Prowadzona jest ewidencja jakościowo- ilościowa wytwarzanych odpadów.

## 6.2. Wielkość dopuszczalnej emisji gazów lub pyłów do powietrza

### 6.2.1. Dla każdego z emitorów poszczególnych budynków

Rodzaj źródła/ oznaczenie emitora	Wielkość emisji poszczególnych zanieczyszczeń [kg/h]				
	Pył ogółem	Pył PM10	Pył PM2,5	Amoniak	Siarkowódór
<b>Budynek nr 1</b>					
Wentylatory dachowe/ E1÷E14	0,0112	0,0049	0,0001	0,0198	0,0016
<b>Budynek nr 2</b>					
Wentylatory dachowe/ E15÷E25	0,0212	0,0093	0,0002	0,0276	0,0022
<b>Budynek nr 3</b>					
Wentylatory dachowe/ E26÷E30	0,0082	0,0036	0,00008	0,0036	0,0003

<b>Budynek nr 4</b>					
Wentylatory dachowe/ E31+E32	0,0059	0,0026	0,00006	0,0029	0,0003
<b>Budynek nr 5</b>					
Wentylatory dachowe/ E33+E44	0,0135	0,0059	0,00013	0,0457	0,0037
<b>Budynek nr 6</b>					
Wentylatory dachowe/ E45+E56	0,0135	0,0059	0,00013	0,0457	0,0037
<b>Budynek nr 7</b>					
Wentylatory dachowe/ E57+E64	0,0139	0,0061	0,00014	0,0472	0,038
<b>Budynek nr 8</b>					
Wentylatory dachowe/ E65+E70	0,0135	0,0059	0,00012	0,0457	0,0037
<b>Zbiorniki gnojowicy</b>					
Zbiornik przy budynku nr 1- Zg1/ E71	-	-	-	0,6945	0,0556
Zbiornik przy budynku nr 2- Zg2/ E72	-	-	-	0,3836	0,0307
Zbiornik przy budynku nr 3- Zg3/ E73	-	-	-	0,0388	0,0030
Zbiornik przy budynku nr 4- Zg4/ E74	-	-	-	0,0583	0,0050
Zbiornik przy budynku nr 5- Zg5/ E75	-	-	-	0,3836	0,0307
Zbiornik przy budynku nr 6- Zg6/ E76	-	-	-	0,2206	0,0177
Zbiornik przy budynku nr 7- Zg7/ E77	-	-	-	0,3308	0,0265
Zbiornik przy budynku nr 8- Zg8/ E78	-	-	-	0,1920	0,0154

**6.2.2. Dla całej instalacji wymagającej uzyskania pozwolenia zintegrowanego:**

Lp.	Rodzaj zanieczyszczenia	Dopuszczalna emisja roczna [Mg/rok]
1	Amoniak	18,90
2	Siarkowodór	153

3	Pył ogółem, w tym	7,63
	zawieszony PM10	3,46,
	pył PM2,5	0,14

### **6.3. Dopuszczalny poziom emisji hałasu do środowiska z instalacji**

Dopuszczalny poziom emisji hałasu wyrażony poprzez równoważny poziom dźwięku emitowanego na obszary wykorzystywane jako tereny zabudowy zagrodowej:

- w godzinach od 6.00 do 22.00 - 55 dB(A),
- w godzinach od 22.00 do 6.00 - 45 dB(A).

### **6.4. Ilość wykorzystywanej wody.**

Woda na potrzeby instalacji do chowu trzody chlewnej oraz potrzeby bytowe pracowników pobierana jest z własnego ujęcia wód podziemnych. Ilość wykorzystywanej wody:

- na potrzeby technologiczne -  $Q = 45\,610 \text{ m}^3/\text{rok}$ ,  $Q_{\text{sr. d}} = 125 \text{ m}^3/\text{d}$ ,
- na potrzeby socjalno-bytowe -  $Q = 142 \text{ m}^3/\text{rok}$ ,  $Q_{\text{sr. d}} = 0,39 \text{ m}^3/\text{d}$ .

Przedmiotowe ujęcie, zlokalizowane na działce nr 5/54 obręb Nowe Gorzycko, stanowi źródło zaopatrzenia w wodę instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego, a także innych obiektów i instalacji znajdujących się na terenie gospodarstwa.

## **7. MAKSYMALNY DOPUSZCZALNY CZAS UTRZYMYWANIA SIĘ WARUNKÓW EKSPLOATACYJNYCH ODBIEGAJĄCYCH OD NORMALNYCH, W TYM AWARII, ORAZ WARUNKI WPROWADZANIA DO ŚRODOWISKA SUBSTANCJI LUB ENERGII W TAKICH PRZYPADKACH**

Nie określa się.

## **8. WYMAGANIA ZWIĄZANE Z MONITORINGIEM**

### **8.1. Monitoring efektywności wykorzystania zasobów i energii**

Kontrolę efektywności wykorzystania zasobów należy prowadzić poprzez mierniki zużycia mediów na jednostkę odniesienia (wybór jednostki odniesienia pozostawia się w gestii zarządzającego instalacją) oraz monitoring ilościowy, polegający na bilansowaniu ilości surowców i produktów. Monitoringiem należy objąć:

- główne elementy wprowadzane do produkcji:

- pasza - Mg / jednostka odniesienia,
- woda – m<sup>3</sup> / jednostka odniesienia,
- energia elektryczna – kWh / jednostka odniesienia,

- główne elementy charakteryzujące produkcję:

- ilość zwierząt wprowadzonych do produkcji,
- ilość sztuk padłych lub ubitych z konieczności,
- ilość sprzedanych tuczników,
- ilość powstałej gnojowicy.

Dla prawidłowej oceny pracy instalacji wyniki monitoringu zużycia ww. mediów należy dodatkowo przedstawiać w powiązaniu z wielkością produkcji, jako wskaźniki jednostkowe w miesięcznych i rocznych okresach rozliczeniowych.

## 8.2. Monitoring parametrów technicznych

Monitoringiem parametrów technicznych objąć należy następujące elementy:

Element kontrolowany	Parametr kontrolowany	Częstotliwość
Urządzenia techniczne budynków inwentarskich: wentylatory, taśmociągi dostarczające paszę, silosy paszowe.	Stan techniczny urządzeń	Obserwacja ciągła. Przegląd techniczny wszystkich urządzeń dokonywany podczas przerw technologicznych. Ocena stanu technicznego raz na pięć lat.
System wodociągowy, urządzenia do pojenia.	Stan techniczny, kontrola szczelności	Obserwacja ciągła. Przegląd techniczny wszystkich urządzeń dokonywany podczas przerw technologicznych. Ocena stanu technicznego raz na pięć lat.
Budynki hodowlane	Stan techniczny	Obserwacja ciągła. Ocena stanu technicznego raz na pięć lat.
Kontenery i pojemniki na odpady	Kontrola szczelności	Obserwacja ciągła
Drogi wewnętrzne oraz place manewrowe	Stan techniczny	Obserwacja ciągła. Ocena stanu technicznego raz na pięć lat.
Ogrodzenie fermy	Stan techniczny	Obserwacja ciągła

### **8.3. Monitoring ilości wykorzystywanej wody.**

Monitoring ilości wody pobieranej na cele instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego prowadzić w oparciu o wykonywane raz w miesiącu odczyty wodomierzy zainstalowanych w poszczególnych obiektach, z udokumentowaniem wyników pomiarów w stosownym rejestrze. Monitoring ujęcia wód podziemnych prowadzić zgodnie z warunkami określonymi w pozwoleniu wodnoprawnym.

### **8.4. Wszystkie badania monitoringowe wykonywać zgodnie z obowiązującymi metodykami i normami, a wyniki tych badań rejestrować i przekazywać właściwym organom w myśl art. 149 ustawy Prawo ochrony środowiska.**

## **9. WYMAGANE DZIAŁANIA MAJĄCE NA CELU ZAPOBIEGANIE LUB OGRANICZANIE EMISJI, OSIĄGANIE WYSOKIEGO POZIOMU OCHRONY ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI, OGRANICZANIE ODDZIAŁYWAŃ TRANSGRANICZNYCH NA ŚRODOWISKO, ZAPEWNIENIE EFEKTYWNEGO WYKORZYSTANIA SUBSTANCJI LUB ENERGII**

### **9.1. Sposoby zapobiegania lub ograniczania emisji.**

W zakresie ochrony środowiska wodnego:

- instalacje wodociągowe poszczególnych obiektów hodowlanych wyposażone są w wodomierze ,
- rejestracja zużycia wody, kalibracja instalacji wody pitnej,
- wykrywanie i usuwanie przecieków, przegląd stanu technicznego instalacji wody pitnej oraz jej konserwacja każdorazowo po zmianie cyklu,
- każdorazowo po zakończeniu cyklu produkcyjnego i wyprowadzeniu zwierząt z obiektu pomieszczenia oraz sprzęt w nich zlokalizowany czyszczony jest przy pomocy myjek ciśnieniowych,
- w zależności od kategorii wiekowej zwierząt stosowane SA poidła firmy Bug Dutchamn zapewniające zwierzętom nieograniczony dostęp do wody,

W zakresie ochrony powietrza atmosferycznego:

- zwracanie szczególnej uwagi na poziom białka w poszczególnych etapach żywienia, tak aby ograniczyć do minimum ilość wydalanego azotu,
- gnojowica ze wszystkich budynków jest usuwana do zbiornika zewnętrznego,
- zbiornik Zg1 jest napowietrzany,

- zastosowano ruszta i powierzchnie gładkie łatwe do czyszczenia,

W zakresie ochrony przed hałasem:

- budynki chlewni są wykonane w technologii tradycyjnej jako obiekty murowane o izolacyjności akustycznej na poziomie 40 dB,
- do wentylacji pomieszczeń zastosowano wentylatory firmy Big Dutcham,
- w celu zminimalizowania ruchu pojazdów na terenie fermy zoptymalizowano lokalizację magazynów,
- w procesie przygotowania karmy stosowane są urządzenia o niskim poziomie hałasu,
- środki transportu nie pracują na tzw. jałowym biegu.

W zakresie ograniczania uciążliwości gospodarki odpadami:

- automatyczne dozowanie pasz aby ograniczyć jej marnowanie,
- ograniczenie ilości padliny poprzez zapewnienie odpowiednich warunków zoohigienicznych wewnątrz pomieszczeń, odpowiedniej opieki weterynaryjnej,
- selektywne magazynowanie odpadów w celu ich odzysku,
- gospodarowanie gnojowicą prowadzone jest zgodnie z aktualnym planem nawożenia,
- zwłoki zwierząt są przechowywane w specjalistycznych pojemnikach, nadzorowanych przez specjalistyczną firmę.

W zakresie technicznych i organizacyjnych metod ochrony środowiska:

- szkolenie, kształcenie, motywowanie personelu i obsługi,
- optymalizacja kontroli i sterowania procesami,
- zapewnienie wystarczającej konserwacji w celu utrzymania wysokiego poziomu sprawności urządzeń technologicznych i pomocniczych,
- zapewnienie rewizji instalacji i remontów planowych po zakończeniu cyklu produkcyjnego w budynkach inwentarskich.

**9.2. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości.**

W prowadzonej działalności stosować rozwiązania techniczne, prowadzące do zmniejszenia zużycia materiałów, surowców i energii, zalecane jako najlepsze dostępne techniki ograniczające oddziaływanie procesu hodowli trzody chlewnej na poszczególne komponenty środowiska i na środowisko jako całość.



Podjęmowane działania inwestycyjne i modernizacyjne prowadzić z uwzględnieniem wymagań, wynikających z najlepszych dostępnych technik.

Stosować odpowiednie techniki związane z organizacją działalności oraz z zarządzaniem, w szczególności:

- prowadzić szkolenia kształcące i motywujące personel oraz obsługę do działań proekologicznych,
- prowadzić odpowiedni system zarządzania ochroną środowiska, wyraźnie definiujący odpowiedzialność za sprawy istotne dla ochrony środowiska w zakładzie.

### **9.3. Metody zapewnienia efektywnego wykorzystania substancji lub energii.**

- kontrolować procesy technologiczne pod kątem optymalizacji wykorzystania surowców,
- na bieżąco monitorować zużycie wody, energii elektrycznej
- określić zasady postępowania z substancjami niebezpiecznymi.
- wyposażyć pracowników w środki ochrony osobistej.
- prowadzić okresowe szkolenia pracowników.
- sprawować nadzór nad prawidłowością przebiegu procesów technologicznych, przestrzeganiem przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

### **9.4. Sposoby ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko**

Przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko wykazała brak możliwości transgranicznego oddziaływania na środowisko.

## **10. WYMAGANIA ZAPEWNIAJĄCE OCHRONĘ GLEBY, ZIEMI I WÓD GRUNTOWYCH, W TYM SRODKI MAJĄCE NA CELU ZAPOBIEGANIE EMISJOM DO GLEBY, ZIEMI I WÓD GRUNTOWYCH ORAZ SPOSÓB ICH SYSTEMATYCZNEGO NADZOROWANIA.**

Działania realizowane na terenie fermy, mające na celu ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych:

- zbieranie i segregacja odpadów prowadzone w miejscu ich wytwarzania,
- odpady gromadzone selektywnie w wyznaczonych i oznakowanych miejscach na terenie gospodarstwa,
- prowadzona jest okresowa kontrola stanu technicznego zbiorników na ścieki oraz gnojowicę,

- gospodarowanie gnojowicą zgodnie z obowiązującymi przepisami, w oparciu o plan nawożenia, pozytywnie zaopiniowany przez okręgową stację chemiczno – rolniczą,
- w trakcie wypompowywania gnojowicy z kanałów pod budynkami hodowlanymi sprawdzana jest szczelność kanałów pod rusztami i szczelność instalacji odprowadzających gnojowicę do zbiornika zewnętrznego, z którego jest przepompowywana do pojazdów transportujących ją na pola,
- pojemność kanałów pod rusztami pozwala na magazynowanie gnojowicy przez okres ponad 4 miesięcy, aby nie wywozić jej na pola w okresie zimowym.

#### **11. SPOSÓB POSTĘPOWANIA W PRZYPADKU ZAKOŃCZENIA EKSPLOATACJI INSTALACJI.**

W przypadku zakończenia eksploatacji instalacji należy wszystkie obiekty i urządzenia zlikwidować zgodnie z wymaganiami przepisów z zakresu prawa budowlanego, ochrony środowiska oraz BHP. Projekt rozbiórki powinien uwzględniać rewitalizację terenu po zlikwidowaniu instalacji.

#### **12. SPOSOBY ZAPOBIEGANIA WYSTĘPOWANIU I OGRANICZANIA SKUTKÓW AWARII INSTALACJI ORAZ SPOSÓB INFORMOWANIA O JEJ WYSTĄPIENIU**

##### **12.1. W celu zapobiegania wystąpienia awarii instalacji należy**

- Zapewnić dostawę energii elektrycznej z własnego źródła w postaci agregatu prądotwórczego zapewniającego pełne zapotrzebowanie mocy instalacji.
- Zapewnić stałą kontrolę weterynaryjną, w celu zabezpieczenia zdrowotnego i zapewnienia dobrostanu zwierząt.
- W celu zmniejszenia zagrożenia pożarowego wyposażyć fermę w gaśnice.
- W okresie przerw produkcyjnych dokonywać przeglądów i konserwacji urządzeń wchodzących w skład instalacji.

##### **12.2. Informowanie o wystąpieniu awarii instalacji**

- W przypadku wystąpienia awarii przemysłowej należy niezwłocznie powiadomić: Państwową Straż Pożarną, Lubuskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska.
- W przypadku wystąpienia nagłego pomoru zwierząt związanego z chorobą lub innym zdarzeniem losowym należy niezwłocznie powiadomić odpowiednie służby weterynaryjne oraz sanitarne.

## II. Ustalam

Termin ważności udzielonego pozwolenia zintegrowanego na czas nieokreślony.

### Uzasadnienie

Pan Marek Stelmaszczyk, właściciel Gospodarstwa Rolnego M.E.P. Stelmaszczyk w m. Nowe Gorzycko, przedłożył w dniu 25 listopada 2014r. wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego na eksploatację instalacji do chowu lub hodowli dla świń o wadze ponad 30 kg, zlokalizowanej w m. Nowe Gorzycko, gm. Pszczew.

Analiza wniosku wykazała, iż przedmiotowa instalacja na podstawie pkt 6 ppkt 8 lit. b załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014r. *w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości* (Dz.U. z 2014r. poz. 1169), kwalifikuje się do instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości. Wobec tego dla przedmiotowej instalacji wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego.

Zgodnie z art.378 ust.2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz.U. z 2013r. poz. 1232 ze zm.) biorąc pod uwagę §2 ust. 1 pkt 51 rozporządzenia Rady Ministra z dnia 9 listopada 2010r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz.U. z 2010r. Nr 213 poz.1397 ze zm.) organem właściwym do wydania tego pozwolenia jest Marszałek Województwa.

Na podstawie art. 218 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska*, w związku z art. 33 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz w ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz.U. z 2013r. poz. 1235 ze zm.) oraz art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz.U. z 2013r. poz. 267 ze zm.) Obwieszczeniem Marszałka Województwa znak: DW.II.7222.122.2014 z dnia 05 grudnia 2014r. podano do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji oraz o możliwości składania wniosków i uwag.

Szczegółowa analiza przedłożonej dokumentacji wykazała, że nie przedstawiała ona w sposób dostateczny wszystkich zagadnień istotnych z punktu widzenia ochrony środowiska wynikających z zapisów ustawy *Prawo ochrony środowiska*. Postanowieniami z dnia 12 stycznia 2015r. oraz 02 marca 2015r. Wnioskodawca został wezwany do uzupełnienia wniosku.

W toku prowadzonego postępowania wnioskodawca przedłożył stosowne uzupełnienia do wniosku w dniach 11 lutego 2015r. oraz 24 marca 2015r.

Po przeanalizowaniu dokumentów i wyjaśnień przedłożonych przez wnioskodawcę uznano, że uzupełniony wniosek spełnia wymogi art. 184 oraz art. 208 ustawy *Prawo ochrony środowiska*.

Analizowane gospodarstwo do roku 1993 wchodziło w skład Kombinatu Rolnego Goraj. W gospodarstwie była prowadzona hodowla krów mlecznych i owiec. Po wydzierżawieniu gospodarstwa obecny prowadzący instalacje przeprowadził jego modernizację i prowadzi obecnie chów i hodowlę trzody chlewnej oraz krów mlecznych.

W Gospodarstwie Rolnym M.E.P. Stelmaszyk prowadzi się hodowlę trzody chlewnej w systemie bezściółkowym. Występują wszystkie rodzaje świń: lochy, maciory, knury, prosięta, warchlaki i tuczniki. Hodowla obejmuje wszystkie etapy tj. krycie, ciąża, poród odchowanie prosiąt i warchlaków, tucz. Produktem w tym gospodarstwie jest tucznik. Hodowla oparta jest na własnych paszach (głównie zboża) i kupowanych dodatkach (głównie premix 2-3 % + soja). Powstająca gnojowica magazynowana jest w szczelnych zbiornikach i zagospodarowywana na polach właściciela gospodarstwa (ponad 503 ha) a także częściowo zbywana na rzecz innych podmiotów na podstawie zawartych umów.

Obiekty wyposażone są w nowoczesne i sprawne systemy wentylacyjne pozwalające utrzymywać właściwe parametry powietrza wewnątrz budynku: temperatura, wilgotność, zanieczyszczenia gazowe. Pasza i woda podawana jest zwierzętom w systemie automatycznym. Zastosowane są systemy wentylacyjne, podłogi, instalacje podawania wody i paszy oraz wygrodenia firmy Big Dutchman. Woda pobierana jest z własnego ujęcia. Budynek porodówki ogrzewany jest w systemie centralnym z kotła opalanego miałem węglowym. Obiekty, w których prowadzi się tucz podgrzewane są przy użyciu przenośnej nagrzewnicy opalanej gazem ziemnym.

Łączna obsada fermy w jednym cyklu hodowlanym wynosi:

- 668 szt. macior,
- 1 400 szt. prosiąt,
- 2 200 szt. warchlaków,
- 5 200 szt. tuczników.

Analizę instalacji pod kątem najlepszych dostępnych technik Wnioskodawca przeprowadził w odniesieniu do Dokumentu Referencyjnego o Najlepszych Dostępnych Technikach dla Intensywnego Chowu Drobiu i Świn- lipiec 2003r.

Wnioskodawca wykazał, że stosowane w instalacji rozwiązania techniczne gwarantują spełnienie wymogów najlepszej dostępnej techniki.

We wniosku przeprowadzono obliczenia symulacyjne określające rozkład zanieczyszczeń w powietrzu w związku z emisją pyłów i gazów ze wszystkich źródeł i emitorów zlokalizowanych na terenie instalacji. W obliczeniach wykazano, że emisja ta nie powoduje przekroczeń dopuszczalnych norm jakości powietrza poza granicami terenu, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny. W przypadku amoniaku ustalone zostały graniczne wielkości emisji, gwarantujące dotrzymanie standardów jakości środowiska.

Zanieczyszczenia pochodzące z głównego procesu produkcyjnego to przede wszystkim amoniak i pył oraz śladowe ilości siarkowodoru. Uwalniane są one poprzez działanie systemu wentylacji poszczególnych budynków inwentarskich oraz ze zbiorników na gnojowicę.

W obu budynkach inwentarskich podstawowy system wentylacyjny stanowią mechaniczne wentylatory dachowe.

Głównymi źródłami hałasu na terenie fermy są wentylatory oraz system załadunku i dozowania paszy. Dla instalacji zgodnie z art. 211 ust.2 pkt 3a ustawy *Prawo ochrony środowiska* określono wielkość emisji hałasu wyznaczoną dopuszczalnymi poziomami hałasu poza zakładem, w odniesieniu do rodzajów terenów, o których mowa w art. 113 ust. 2 pkt 1 w/w ustawy- tereny zabudowy zagrodowej, położone najbliższej granicy Zakładu.

Zgodnie z art. 180 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. *Prawo ochrony środowiska* w pozwoleniu określono rodzaje i ilości odpadów powstających w wyniku eksploatacji instalacji wymagających takiego pozwolenia. Dla pozostałych odpadów wytwarzanych na terenie Zakładu prowadzący instalację zobowiązany jest do prowadzenia ewidencji i sprawozdawczości zgodnie z zapisami Działu V „Ewidencja odpadów i sprawozdawczość” ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o *odpadach* (Dz.U. z 2013r. poz. 21). Na terenie instalacji nie będą prowadzone żadne procesy odzysku czy unieszkodliwiania odpadów. Zwierzęta padłe zostaną oddane specjalistycznej firmie zajmującej się utylizacją- pod nadzorem weterynaryjnym- zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1069/2009.

Źródłem zaopatrzenia instalacji w wodę jest własne ujęcie wód podziemnych. Eksploatacja ujęcia zlokalizowanego na działce nr 5/54 obręb Nowe Gorzycko gm. Pszczew odbywa się w oparciu o aktualną decyzję Starosty Międzyrzeckiego z dnia 12 kwietnia 2011 r., znak: OS.6341.1.10.2011.SL, udzielającą pozwolenia wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód, tj. pobór wód podziemnych z utworów trzeciorzędowych na potrzeby całego gospodarstwa rolnego, odprowadzanie do ziemi oczyszczonych ścieków pochodzących ze stacji uzdatniania wody oraz wykonanie urządzenia wodnego. Pobierana z ujęcia woda wykorzystywana jest nie tylko na potrzeby instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego, wobec powyższego, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 8 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, w niniejszym pozwoleniu określono ilość wykorzystywanej wody. W wyniku funkcjonowania instalacji nie powstają ścieki przemysłowe. Wody opadowe i roztopowe, nieujęte w systemy

kanalizacyjne, odprowadzane będą powierzchniowo na tereny zielone do których prowadzący instalację posiada tytuł prawny. Mając na uwadze, iż ww. wody opadowe i roztopowe w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. *Prawo wodne* (Dz. U. z 2015 r. poz. 469) nie są ściekami, nie zostały ujęte w pozwoleniu zintegrowanym.

Zgodnie z art. 211 ust. 2 pkt. 4 ustawy *Prawo ochrony środowiska* określono sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii. W pozwoleniu wskazano również wymóg informowania o wystąpieniu awarii.

Z uwagi na znaczne oddalenie lokalizacji instalacji od granicy państwa stwierdzono brak możliwości transgranicznego oddziaływania na środowisko. W związku z tym odstąpiono od przeprowadzenia postępowania określonego Działem VI ustawy z dnia 3 października 2008r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz w ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz.U. z 2013r. poz. 1235 ze zm.).

W niniejszej decyzji zgodnie z art. 188 ust.3 pkt.5 ustawy *Prawo ochrony środowiska* wskazano sposób, zakres monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiarów i ewidencjonowania wielkości emisji oraz terminy i miejsca gdzie należy przechowywać i przekazywać uzyskane wyniki pomiarów. Warunki dotyczące monitoringu określono zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014r. *w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody* (Dz.U. z 2014r. poz. 1542) oraz rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008r. *w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobu ich prezentacji* (Dz.U. z 2008r. Nr 215 poz.1366).

W punkcie 9 decyzji ustalono zgodnie z art. 211 ust.3 ustawy *Prawo ochrony środowiska* wymagania konieczne dla osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości.

Jak wynika z analizy przeprowadzonej we wniosku eksploatacja instalacji nie powoduje zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu substancjami powodującymi ryzyko. W związku z powyższym do wniosku nie dołączono raportu początkowego.

W świetle powyższego stwierdzono, iż instalacja spełnia wymagania niezbędne do udzielenia pozwolenia zintegrowanego, a jej eksploatacja prowadzona zgodnie z określonymi w niniejszym pozwoleniu warunkami, zapewnia dotrzymanie obwarowanych prawem parametrów środowiska, wobec czego orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Ministra Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Lubuskiego, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji. Odwołanie należy składać w dwóch egzemplarzach.

z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

*Wojciech Kocięga*  
Dyrektor Departamentu Rolnictwa,  
Środowiska i Rozwoju Wsi

Otrzymują:

1. ....
2. Minister Środowiska w Warszawie  
ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa
3. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Zielonej Górze  
ul. Siemiradzkiego 19, 65-231 Zielona Góra
4. 2xa/a