



**Marszałek Województwa Łódzkiego**

Znak: RŚVI.7222.107.2016.WR

Łódź, 14.11.2017 r.

**DECYZJA  
w sprawie pozwolenia zintegrowanego**

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 188, art. 202, art. 211 oraz art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2017 roku, poz. 519 ze zm.) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 23 ze zm.), w związku z art. 16 ustawy z dnia 7 kwietnia 2017 r. o zmianie ustawy – Kodeks postępowania administracyjnego oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2017 r., poz. 935) oraz w związku z § 2 ust. 1 pkt 51 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2016 r., poz. 71) i ust. 6 pkt 8 lit. b) załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 roku w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r., poz. 1169) – po rozpatrzeniu wniosku Pana Pawła Piotra Świąćckiego prowadzącego działalność pod nazwą: Gospodarstwo Rolne Paweł Świąćcki prowadzącego i posiadającego tytuł prawny do objętej wnioskiem instalacji do chowu lubi hodowli świń o więcej niż 2000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg, zlokalizowanej w Dłutowie, ul. Główna 8, na działkach o nr ew. 112/4, 112/5, 112/6, w obrębie 0005-Dłutów PGR, gmina Dłutów, powiat pabianicki, województwo łódzkie,

**orzekam, co następuje:**

**Udzielam Panu Pawłowi Piotrowi Świąćickiemu prowadzącemu działalność pod nazwą: Gospodarstwo Rolne Paweł Świąćcki  
pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2 000 stanowisk dla świń, zlokalizowanej w Dłutowie, ul. Główna 8 na działkach o nr ew. o nr ew. 112/4, 112/5, 112/6 w obrębie 0005-Dłutów PGR, gmina Dłutów, powiat pabianicki, województwo łódzkie.**

**I. Określam rodzaj prowadzonej działalności**

Instalacja do chowu lub hodowli świń, zlokalizowana w Dłutowie, ul. Główna 8, na działkach: o nr ew. 112/4, 112/5, 112/6 w obrębie 0005-Dłutów PGR, gmina Dłutów, powiat pabianicki, województwo łódzkie realizowana w 10 chlewniach wraz z infrastrukturą towarzyszącą, w tym w 7 chlewniach o maksymalnej obsadzie 7029 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg – 689,01 DJP, kwalifikowana jest jako:

1. przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko - jako instalacja do chowu lub hodowli zwierząt w liczbie nie mniejszej niż 210 dużych jednostek przeliczeniowych inwentarza (DJP), zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 51 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2016, poz. 71);
2. instalacja wymagająca uzyskania pozwolenia zintegrowanego jako instalacja do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2 000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg – ust. 6 pkt 8 lit. b załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 roku w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r., poz. 1169).

## **II. Określam podstawowe wielkości charakteryzujące instalację**

### **II.1. Instalacja składa się z:**

#### **1. zespołu 10 chlewni:**

- chlewni 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10 – dla świń o wadze ponad 30 kg, łącznie 7029 stanowisk (dla tuczników, zgodnie z konkluzjami BAT)
- chlewni 1, 2, 6 – dla świń o wadze poniżej 30 kg, łącznie 5900 stanowisk (dla prosiąt odsadzonych, zgodnie z konkluzjami BAT)

o obsadzie w poszczególnych chlewniach, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko :

- chlewnia 1 o obsadzie 3700 stanowisk do świń – prosiąt do 2 miesięcy życia - 74 DJP (poniżej 30 kg)
- chlewnia 2 o obsadzie 1100 stanowisk dla świń - prosiąt do 2 miesiąca życia - 22 DJP (poniżej 30 kg)
- chlewnia 3 o obsadzie 1600 stanowisk dla świń – warchlaków do 4 miesiąca życia - 112 DJP (powyżej 30 kg)
- chlewnia 4 o obsadzie 1000 stanowisk dla świń – warchlaków do 4 miesiąca życia - 70 DJP (powyżej 30 kg)
- chlewnia 5 o obsadzie 1000 stanowisk dla świń – warchlaków do 4 miesiąca życia - 70 DJP (powyżej 30 kg)
- chlewnia 6 o obsadzie 1100 stanowisk dla świń, prosiąt do 2 miesiąca życia - 22 DJP (poniżej 30 kg)
- chlewnia 7 o obsadzie 1014 stanowisk dla świń – tuczników - 141,96 DJP (powyżej 30 kg)
- chlewnia 8 o obsadzie 615 stanowisk dla świń- warchlaków do 4 miesiąca życia - 43,05 DJP (powyżej 30 kg)
- chlewnia 9 o obsadzie 1020 stanowisk dla świń – tuczników - 142,8 DJP (powyżej 30 kg)
- chlewnia 10 o obsadzie 780 stanowisk dla świń - tuczników - 109,2 DJP (powyżej 30 kg)

#### **2. 15 silosów magazynowych paszy;**

#### **3. 14 zbiorników na gnojowicę (w tym dwóch rezerwowych) wraz z kanałami gnojowymi i wannami o pojemności łącznej 15552 m<sup>3</sup>**

## II.2. Technologia oparta jest na następujących założeniach:

### 1. Maksymalna obsada instalacji:

- a) 7029 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg, tj.:
  - tuczników zgodnie z konkluzjami BAT,
  - 4215 stanowisk dla warchlaków do 4 miesiąca życia oraz 2814 stanowisk dla tuczników, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko).
- b) 5900 stanowisk dla świń o wadze poniżej 30 kg, tj.:
  - prosiąt odsadzonych, zgodnie z konkluzjami BAT,
  - prosiąt do drugiego miesiąca życia, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

2. zużycie wody 33 993 m<sup>3</sup>/rok,
3. zużycie energii elektrycznej 900 MWh/rok,
4. zużycie paszy 10 000 Mg/rok.

### III. Ustalam warunki korzystania ze środowiska

#### III.1. Określam parametry emisji oraz warunki wprowadzania gazów i pyłów do powietrza

1. Określam parametry emisji i warunki wprowadzania do powietrza pyłów i gazów dla przedmiotowej instalacji, zgodnie z tabelą 1:

Tabela 1

Źródło emisji	Wydajność wentylatorów	Ilość i numery wentylatorów		Parametry emitatorów		
				Wysokość [H]	Średnica [d]	Położenie
	m <sup>3</sup> /h	szt.	Nr	m	m	-
<b>Chlewnia nr 1</b>						
Prosięta odsadzone (świnie hodowlane do 30 kg masy w relacji pełnej)  3 700 stanowisk	11 550	9	w1÷w4, w7÷w11	9,0	0,63	dachowy otwarty
	4 835	2	w5, w6	9,0	0,42	dachowy otwarty
<b>Chlewnia nr 2</b>						



Prosięta odsadzone (świnie hodowlane do 30 kg masy w relacji pełnej)  1 100 stanowisk	4 835	4	w12 ÷ w15	6,0	0,42	dachowy otwarty
<b>Chlewnia nr 3</b>						
Tuczniki (świnie hodowane od masy w relacji pełnej 30 kg aż do uboju)  1 600 stanowisk	11 550	8	w16 ÷ w23	4,6	0,63	dachowy otwarty
<b>Chlewnia nr 4</b>						
Tuczniki (świnie hodowane od masy w relacji pełnej 30 kg aż do uboju)  1 000 stanowisk	12 500	4	w24 ÷ w27	6,0	0,63	dachowy otwarty
	18 500	2	w28, w29	1,3	1,09x1,09	ścienny
<b>Chlewnia nr 5</b>						
Tuczniki (świnie hodowane od masy w relacji pełnej 30 kg aż do uboju)  1 000 stanowisk	12 500	2	w30, w32	3,1	0,63	ścienny
		2	w31, w33	3,8		
		1	w34	4,1		
	18 500	2	w35, w36	3,4	1,09x1,09	
<b>Chlewnia nr 6</b>						



Prosięta odsadzone (świnie hodowlane do 30 kg masy w relacji pełnej)  1 100 stanowisk	12 500	4	w37 ÷ w40	6,0	0,63	dachowy otwarty
<b>Chlewnia nr 7</b>						
Tuczniki (świnie hodowane od masy w relacji pełnej 30 kg aż do uboju)  1 014 stanowisk	12 500	7	w41 ÷ w47	4,6	0,63	dachowy otwarty
	18 500	2	w48 ÷ w49	1,5	1,09x1,09	ścienny
<b>Chlewnia nr 8</b>						
Tuczniki (świnie hodowane od masy w relacji pełnej 30 kg aż do uboju)  615 stanowisk	12 500	4	w50 ÷ w53	1,8	0,63	ścienny
	18 500	1	w54	2	1,09x1,09	
<b>Chlewnia nr 9</b>						
Tuczniki (świnie hodowane od masy w relacji pełnej 30 kg aż do uboju)  1 020 stanowisk	12 500	8	w55 ÷ w62	7,0	0,63	dachowy otwarty
	18 500	4	w63 ÷ w66	2,0	1,09x1,09	ścienny
<b>Chlewnia nr 10</b>						

Tuczniki (Świnie hodowane od masy w relacji pełnej 30 kg aż do uboju)	12 500	20	w67 ÷ w86	7,5	0,63	dachowy otwarty
780 stanowisk						

2. Określam dane techniczne silosów magazynowych paszy, zgodnie z tabelą 2

**Tabela 2**

Nazwa i numer obiektu hodowlanego	Ilość	Pojemność pojedynczego silosu	Ładowność pojedynczego silosu	Odpowietrzenie
	szt.	[m <sup>3</sup> ]	[Mg]	
Chlewnia 1	1	26	15,6	Końcówki przewodów odpowietrzających zabezpieczone są podczas przeładunku workami jutowymi pełniącymi rolę filtrów tkaninowych
	1	20	12	
	2	26,7	16	
Chlewnia 2	1	26,7	16	
Chlewnia 3	1	26,7	16	
Chlewnia 4	1	26,7	16	
Chlewnia 5	1	26,7	16	
Chlewnia 6	1	26,7	16	
Chlewnia 7	1	26,7	16	
Chlewnia 8	1	26,7	16	
Chlewnia 9	2	21,7	13	
Chlewnia 10	2	26,7	16	
<b>Suma</b>	<b>15</b>	<b>356,4</b>	<b>213,6</b>	

3. Określam rodzaj i ilości substancji zanieczyszczających dopuszczonych do wprowadzania do powietrza z hodowli trzody chlewnej w systemie bezściółkowym, zgodnie z tabelą 3 i tabelą 4

**Tabela 3**

Źródło emisji	Dopuszczalne emisje amoniaku z pomieszczeń dla świń	Nr. emitora	Maksymalna emisja dopuszczalna z poszczególnych wentylatorów		
	kg NH <sub>3</sub> /stanowisko/rok		Rodzaj substancji	Nr CAS	E <sub>max</sub> [kg/h]
Chlewnia nr 1  Prosięta odsadzone (świnie hodowane do 30 kg masy w relacji pełnej)  3 700 stanowisk	0,361627	w1÷w4	amoniak	7664-41-7	0,01735
		w7÷w11			
		w5, w6	amoniak	7664-41-7	0,00639

<b>Chlewnia nr 2</b> Prosięta odsadzone (świnie hodowlane do 30 kg masy w relacji pełnej) 1 100 stanowisk	0,361627	w12 ÷ w15	amoniak	7664-41-7	0,01256
<b>Chlewnia nr 3</b> Tuczniaki (świnie hodowane od masy w relacji pełnej 30 kg aż do uboju) 1 600 stanowisk	1,08504	w16 ÷ w23	amoniak	7664-41-7	0,02740
<b>Chlewnia nr 4</b> Tuczniaki (świnie hodowane od masy w relacji pełnej 30 kg aż do uboju) 1 000 stanowisk	1,08504	w24 ÷ w27	amoniak	7664-41-7	0,01969
		w28, w29	amoniak	7664-41-7	0,02911
<b>Chlewnia nr 5</b> Tuczniaki (świnie hodowane od masy w relacji pełnej 30 kg aż do uboju) 1 000 stanowisk	1,08504	w30 ÷ w34	amoniak	7664-41-7	0,01721
		w35, w36	amoniak	7664-41-7	0,02548
<b>Chlewnia nr 6</b> Prosięta odsadzone (świnie hodowlane do 30 kg masy w relacji pełnej) 1 100 stanowisk	0,361627	w37 ÷ w40	amoniak	7664-41-7	0,01256
<b>Chlewnia nr 7</b> Tuczniaki (świnie hodowane od masy w relacji pełnej 30 kg aż do uboju) 1 014 stanowisk	1,536480	w41 ÷ w47	amoniak	7664-41-7	0,01967
		w48 ÷ w49	amoniak	7664-41-7	0,02951
<b>Chlewnia nr 8</b> Tuczniaki (świnie hodowane od masy w relacji pełnej 30	1,08504	w50 ÷ w53	amoniak	7664-41-7	0,01538



kg aż do uboju) 615 stanowisk		w54	amoniak	7664-41-7	0,02275
<b>Chlewnia nr 9</b> Tuczniki (świnie hodowane od masy w relacji pełnej 30 kg aż do uboju) 1 020 stanowisk	1,536480	w55 ÷ w62	amoniak	7664-41-7	0,01422
		w63 ÷ w66	amoniak	7664-41-7	0,02102
<b>Chlewnia nr 10</b> Tuczniki (świnie hodowane od masy w relacji pełnej 30 kg aż do uboju) 780 stanowisk	1,536480	w67 ÷ w86	amoniak	7664-41-7	0,00757

4. Określam emisję roczną z instalacji, zgodnie z tabelą 4

**Tabela 4**

Instalacja	Emisja roczna		
	Rodzaj substancji	Nr CAS	E <sub>a</sub> [Mg/a]
Instalacja do chowu lub hodowli świń w systemie bezściółkowym łącznie 12 929 stanowisk (807,01 DJP) m. Dłutów, gm. Dłutów, pow. pabianicki	amoniak	7664-41-7	11,031

5. Odstępuję od ustalenia lokalizacji punktów pomiarowych na wentylatorach dachowych i ściennych z budynków chlewni ze względu na brak możliwości technicznych zainstalowania punktów pomiarowych pozwalających wykonać pomiary zgodnie z wymaganiami normy.

### III.2. Określam warunki wytwarzania i sposoby postępowania z odpadami

1. Pozwalam Panu Pawłowi Piotrowi Święcickiemu, prowadzącemu działalność pod nazwą Gospodarstwo Rolne Paweł Święcicki [REGON: 47231287000022] na wytwarzanie w ciągu roku następujących ilości i rodzajów odpadów, które będą powstawać w związku z prowadzeniem instalacji do chowu lub hodowli świń, zgodnie z tabelą 5

**Tabela 5.** Rodzaje i ilości odpadów niebezpiecznych oraz innych niż niebezpieczne przewidziane do wytwarzania

Lp.	Kod odpadu	RODZAJ ODPADU	Ilość [Mg/rok]
1.	02 01 04	Odpady z tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	0,300
2.	02 01 10	Odpady metalowe	4,000
3.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	4,000
4.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	4,000
5.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	0,200
6.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	0,200
7.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,050

2. Określam podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów przewidzianych do wytwarzania, zgodnie z tabelą 6.

**Tabela 6.** Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów przewidzianych do wytworzenia

Kod	Nazwa	Podstawowy skład chemiczny oraz właściwości odpadów
02 01 04	Odpady z tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	Są to odpady uszkodzonych części poidel, oraz odpady materiałów dostarczanych świniom celem absorpcji ich uwagi (do zabawy). Są to odpady PCV, plastiku. Skład -polichlorek winylu, polichlorek etenyłu, polichloroeten – polimer syntetyczny z grupy polimerów winylowych, otrzymywany w wyniku polimeryzacji monomeru – chlorku winylu. Ma właściwości termoplastyczne, charakteryzuje się dużą wytrzymałością mechaniczną, jest odporny na działanie wielu rozpuszczalników. Ma bardzo wysoką odporność chemiczną niepalność, niską odporność na ścieranie, brak absorpcji wody, odporność na czynniki atmosferyczne i promieniowanie UV Bezpieczny dla ludzi i zwierząt. Odpady nie posiadają właściwości wymienionych w załączniku nr 3 ustawy o odpadach i nie posiadają składników wyszczególnionych w załączniku nr 4 ustawy o odpadach.
02 01 10	Odpady metalowe	Są to odpady uszkodzonych kojców dla świń oraz materiałów dostarczanych świniom celem absorpcji ich uwagi (do zabawy). Wykonane z żeliwa, staliwa. Skład to stop żelaza z węglem, zazwyczaj także z krzemem, manganem, fosforem, siarką i innymi składnikami. Zawiera od 2,11 do 4,3% węgla w postaci cementytu lub grafitu. Nie są szkodliwe dla zwierząt. Dobra wytrzymałość materiału, duża zdolność tłumienia drgań, dobra odporność na ścieranie, mała rozszerzalność cieplna Odpady nie posiadają właściwości wymienionych w załączniku nr 3 ustawy o odpadach i nie posiadają składników wyszczególnionych w załączniku nr 4 ustawy o odpadach.
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Skład: głównie włókna celulozy z ewentualnym dodatkiem wypełniaczy (siarczanu baru, kredy, talku) oraz substancji klejących (parafiny, kałafonii, klejów zwierzęcych) i barwników, a także innych środków nadających specjalne właściwości. Odpad pochodzenia organicznego, biodegradowalny. Odpady nie posiadają właściwości wymienionych w załączniku nr 3 ustawy o odpadach i nie posiadają składników wyszczególnionych w załączniku nr 4 ustawy o odpadach.
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Skład chemiczny: polietylen (C=85,6%, H=14,4%), polipropylen (C=85,6%, H=14,4%), polistyren (C=92,3 %, H=7,7 %). Gęstość ok. 1 g/cm <sup>3</sup> . Mała przewodność cieplna, odporność na czynniki chemiczne, wilgoć, obciążenia dynamiczne Odpady nie posiadają właściwości wymienionych w załączniku nr 3 ustawy o odpadach i nie posiadają składników wyszczególnionych w załączniku nr 4 ustawy o odpadach.
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	Skład chemiczny: polietylen (C=85,6%, H=14,4%), polipropylen (C=85,6%, H=14,4%), polistyren (C=92,3 %, H=7,7 %). Niewielkie ilości pozostałości środków do odkażania i dezynfekcji chlewni. Skład chemiczny zanieczyszczeń opakowań będzie tożsamy ze składem



		<p>stosowanych preparatów odkażających i dezynfekujących. Skład ten będzie mógł być na bieżąco określany dla każdej partii odpadów na podstawie kart charakterystyk stosowanych preparatów, dostarczonych przez producentów środków.</p> <p>Odpady mogą zawierać pierwiastki lub substancje wymienione w załączniku nr 4 ustawy o odpadach np. kwaśne roztwory.</p> <p>Właściwości opakowania: gęstość ok. 1 g/cm<sup>3</sup>, mała przewodność cieplna, odporność na czynniki chemiczne, wilgoć, obciążenia dynamiczne.</p> <p>Odpad może wykazywać właściwości powodujące, że odpad jest odpadem niebezpiecznym np. HP4*, HP5*, HP13*, HP14*, HP2*.</p> <p>O właściwościach powodujących zaliczenie odpadu do odpadów niebezpiecznych będzie decydował skład stosowanych preparatów, którego pozostałości pozostaną na opakowaniu. Właściwości te będzie można każdorazowo określić na podstawie kart charakterystyk stosowanych preparatów, dostarczonych przez producentów środków.</p>
15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	<p>Odpady w postaci szmat (złożonych np. z bawełny, poliestrów, elastynu itp.), czyli tzw. czyściwa, powstaje podczas normalnej pracy instalacji oraz przy pracach konserwatorskich.</p> <p>Odpady biodegradowalne.</p> <p>Odpady nie posiadają właściwości wymienionych w załączniku nr 3 ustawy o odpadach i nie posiadają składników wyszczególnionych w załączniku nr 4 ustawy o odpadach.</p>
16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	<p>Ciałem świecącym w żarówce jest włókno wykonane z trudno topliwego materiału (pierwotnie grafit, obecnie wolfram). Drut wolframowy jest umieszczony w szklanej bańce wypełnionej mieszaniną gazów szlachetnych (np. argon z 10-procentową domieszką azotu). Włókno osiąga temperaturę ok. 2500–3000 K na skutek przepływu prądu elektrycznego.</p> <p>Świetlówki – skład chemiczny: luminofor, rtęć, argon, wolfram, szkło (główny składnik: SiO<sub>2</sub> - krzemionka)</p> <p>stal krzemowa, poliamid, fosforobraz.</p> <p>Odpady zawierają rtęć wymienioną w załączniku nr 4 ustawy o odpadach.</p> <p>Odpad może wykazywać właściwości powodujące, że odpad jest odpadem niebezpiecznym HP5*, HP10*, HP14*.</p>

\* określenie właściwości odpadu, zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) Nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 roku opublikowanym w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej 19 grudnia 2014 roku (L.365/89)

**3.** Określam sposób zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczenia ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko:

**3.1.** Zapobieganie powstawaniu odpadów polegać winno m.in. na:

- przestrzeganiu parametrów procesów technologicznych;
- wykorzystywaniu środków planowania wspierających efektywne wykorzystanie zasobów;
- optymalnym wykorzystywaniu materiałów i surowców;
- analizowaniu i weryfikacji stosowanych technologii i norm zużycia materiałów pod kątem ograniczenia ilości odpadów;
- kontrolowaniu ilości i rodzajów powstających odpadów
- jeżeli jest to możliwe używaniu surowców i materiałów w opakowaniach zwrotnych.

**3.2.** Ograniczenie ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko polegać będzie na:

- postępowaniu zgodnym z zasadami gospodarowania określonymi w przepisach ustawy o odpadach;
- gromadzeniu odpadów w sposób selektywny, ze wstępnym wyodrębnieniem odpadów nadających się do odzysku, z zakazem ich wzajemnego mieszania, w tym również z odpadami innymi niż niebezpieczne, w odpowiednich opakowaniach, w warunkach uniemożliwiających negatywne oddziaływanie na środowisko gruntowo-wodne;
- magazynowaniu odpadów w miejscach do tego przeznaczonych, na warunkach określonych w niniejszej decyzji, wyposażonych w sprzęt umożliwiający szybką likwidację skutków ich rozsypania lub rozlania;



- d. magazynowaniu odpadów w opakowaniach wykonanych z materiału odpornego na działanie składników i posiadających zabezpieczenia przed przypadkowym rozproszeniem odpadów w trakcie transportu i czynności ładunkowych;
- e. gromadzeniu i przechowywaniu odpadów w celu zebrania przed transportem partii wysyłkowej o odpowiedniej wielkości.
4. Określam dalszy sposób gospodarowania wytworzonymi odpadami:
- a. Postępowanie z wytwarzanymi odpadami wymienionymi w Tabeli 5 będzie zgodne z zasadami gospodarowania odpadami, określonymi w przepisach ustawy o odpadach oraz w przepisach ustawy Prawo ochrony środowiska, ze szczególnym uwzględnieniem hierarchii sposobu postępowania z odpadami.
- b. Odpady wymienione w Tabeli 5 należy gromadzić w sposób selektywny i przekazywać uprawnionym podmiotom.
5. Określam miejsce i sposób magazynowania odpadów:
- 5.1. Odpady magazynowane będą w miejscu i w sposób, zgodny z tabelą 7.

**Tabela 7** Miejsce i sposób magazynowania wytwarzanych odpadów

Lp.	Kod odpadu	MIEJSCE I SPOSÓB MAGAZYNOWANIA
1.	02 01 04	Selektywnie w wydzielonym i oznakowanym miejscu w magazynach odpadów (są to wydzielone część budynków gospodarczych). Magazyny są zabezpieczone przed dostępem osób postronnych. Odpady gromadzone w pojemniku (kartonie), w wydzielonym miejscu. Odpady o większych gabarytach np. długie plastikowe części mogą być gromadzone luzem w tym samym magazynie.
2	02 01 10	Selektywnie w wydzielonym i oznakowanym miejscu w magazynach odpadów (są to wydzielone część budynków gospodarczych). Magazyny są zabezpieczone przed dostępem osób postronnych. Odpady metalowe będą także magazynowane na nieutwardzonym placu, zlokalizowanym we wschodniej części działki nr ew. 112/4. Odpad magazynowany luzem.
3.	15 01 01	Selektywnie w wydzielonym i oznakowanym miejscu w magazynach odpadów (są to wydzielone część budynków gospodarczych). Magazyny są zabezpieczone przed dostępem osób postronnych. Odpady gromadzone w pojemniku (kartonie), w wydzielonym miejscu.
4	15 01 02	Selektywnie w wydzielonym i oznakowanym miejscu w magazynach odpadów (są to wydzielone część budynków gospodarczych). Magazyny są zabezpieczone przed dostępem osób postronnych. Odpady gromadzone w pojemniku (kartonie), w wydzielonym miejscu.
5.	15 01 10*	Selektywnie w wydzielonym i oznakowanym miejscu w magazynach odpadów niebezpiecznych (jest to wydzielone pomieszczenie w budynku biurowym). Gromadzone w zamkniętym, szczelnym, oznakowanym pojemniku, ustawionym w wydzielonej części magazynu. Magazyny są zabezpieczone przed dostępem osób postronnych.
6.	15 02 03	Selektywnie w wydzielonym i oznakowanym miejscu w magazynie odpadów (są to wydzielone część budynków gospodarczych). Magazyny są zabezpieczone przed dostępem osób postronnych. Odpady gromadzone w pojemniku (kartonie), w wydzielonym miejscu.
7.	16 02 13*	Selektywnie w wydzielonym i oznakowanym miejscu w magazynach odpadów (są to wydzielone części budynków gospodarczych). Magazyny są zabezpieczone przed dostępem osób postronnych. Odpady gromadzone w kartonie, w wydzielonym miejscu, w magazynie odpadów.

- 5.2. Odpady wymienione w Tabeli 5 będą magazynowane na terenie lub w obiektach, do których prowadzący instalację posiada tytuł prawny, w sposób zgodny z wymogami określonymi w art. 25 ustawy o odpadach, a w szczególności:
- selektywnie, w zależności od rodzaju odpadów, z wstępnym wyodrębnieniem odpadów nadających się do odzysku, w wydzielonych i przystosowanych miejscach oraz z zakazem ich wzajemnego mieszania;
  - w warunkach odpowiednio zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz dostępem osób postronnych i zwierząt.
- 5.3. Magazynowanie odpadów odbywać się będzie w sposób uwzględniający właściwości chemiczne i fizyczne odpadów, w tym stan skupienia, oraz zagrożenia, które mogą powodować te odpady.
- 5.4. Powierzchnie magazynowe i komunikacyjne (place przeładunkowe i drogi wewnętrzne) w rejonie miejsc magazynowania odpadów niebezpiecznych powinny być utwardzone, uszczelnione przed przeciekami wód opadowych do wód i do gruntu oraz ścieków z okresowego zmywania powierzchni, a sposób ujmowania i zagospodarowania ścieków powinien zapewniać ochronę środowiska gruntowo-wodnego.
- 5.5. Miejsca magazynowania odpadów powinny być wyposażone w sprzęt na potrzeby gaśnicze oraz zmywania powierzchni utwardzonych, w oświetlenie zewnętrzne, ewentualnie w sorbenty do likwidacji rozlewów odpadów ciekłych.
- 5.6. Odpady niebezpieczne, dla których przepisy o transporcie materiałów niebezpiecznych nie określają sposobu opakowania, powinny być przygotowane do transportu z wykorzystaniem opakowań zabezpieczających przed przypadkowym rozproszeniem odpadów w trakcie transportu i czynności przeładunkowych, z materiału odpornego na działanie składników odpadów i posiadających szczelne zamknięcia.
6. Prowadzący instalację zobowiązany jest do zapewnienia prawidłowej eksploatacji obiektów i urządzeń, mającej na celu ograniczenie ewentualnego negatywnego wpływu na środowisko.

**III.3. Określam wielkość emisji hałasu wyznaczoną dopuszczalnymi poziomami hałasu poza zakładem, wyrażonymi wskaźnikami hałasu  $L_{AeqD}$  i  $L_{AeqN}$  w odniesieniu do rodzajów terenu oraz rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby:**

1a) Określam źródła hałasu zgodnie z Tabelą 8

**Tabela 8** Źródła hałasu

Lp.	Źródła hałasu	Ilość	Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby [h]	
			Pora dnia	Pora nocy
1.	Wentylatory dachowe o wydajności 11 550 m <sup>3</sup> /h chlewni nr 1	9	16	8

2.	Wentylatory dachowe o wydajności 4 835 m3/h chlewni nr 1	2	16	8
3.	Wentylatory dachowe o wydajności 4 835 m3/h chlewni nr 2	4	16	8
4.	Wentylatory dachowe o wydajności 11 550 m3/h chlewni nr 3	8	16	8
5.	Wentylatory dachowe o wydajności 12 500 m3/h chlewni nr 4	4	16	8
6.	Wentylatory ścienne o wydajności 18 500 m3/h chlewni nr 4	2	16	8
7.	Wentylatory ścienne o wydajności 12 500 m3/h chlewni nr 5	5	16	8
8.	Wentylatory ścienne o wydajności 18 500 m3/h chlewni 5	2	16	8
9.	Wentylatory dachowe o wydajności 12 500 m3/h chlewni nr 6	4	16	8
10.	Wentylatory dachowe o wydajności 12 500 m3/h chlewni nr 7	7	16	8
11.	Wentylatory ścienne o wydajności 18 500 m3/h chlewni nr 7	2	16	8
12.	Wentylatory ścienne o wydajności 12 500 m3/h chlewni nr 8	4	16	8
13.	Wentylatory ścienne o wydajności 18 500 m3/h chlewni nr 8	1	16	8
14.	Wentylatory dachowe o wydajności 12 500 m3/h chlewni nr 9	8	16	8



15.	Wentylatory ściennie o wydajności 18 500 m <sup>3</sup> /h chlewni nr 9	4	16	8
16.	Wentylatory dachowe o wydajności 12 500 m <sup>3</sup> /h chlewni nr 10	20	16	8
17.	Podajnik paszy	11	8	-
18.	Transport technologiczny	-	10 przej./8 h	-

1b) Określam wielkość emisji hałasu zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 2014 r., poz. 112) dla terenów podlegających ochronie akustycznej, położonych poza zakładem- zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, zlokalizowanej na działkach o nr ewid. : 114/16, 114/10, 114/3, 114/9 oraz terenów zabudowy związanej ze stałym lub czasowym pobytem dzieci lub młodzieży na działce nr ewid: 210, zgodnie z tabelą 9:

**Tabela 9** Dopuszczalny poziom hałasu A przenikającego do środowiska

Lp.	Przeznaczenie terenu	Dopuszczalny równoważny poziom dźwięku A [dB]	
		Pora dnia	Pora nocy
1.	Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.	50	40
2.	Tereny związane ze stałym lub czasowym pobytem dzieci lub młodzieży*.	50	40

\*W przypadku niewykorzystania tych terenów zgodnie z ich funkcją w porze nocy, nie obowiązuje na tych terenach dopuszczalny poziom hałasu w porze nocy.

#### III.4. Określam ilość, stan i skład ścieków przemysłowych

Na terenie przedmiotowej instalacji nie powstają ścieki przemysłowe.

#### III.5. Określam ilość wykorzystywanej wody na potrzeby instalacji:

$$Q_{\max r} = 33\,993 \text{ m}^3/\text{a}$$

na cele związane z instalacją do chowu lub hodowli świń.

#### IV. Określam sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji

1. W przypadku podjęcia decyzji o ewentualnej likwidacji instalacji i wchodzących w jej skład urządzeń w pierwszej kolejności należy opracować program likwidacji. Program ten powinien uwzględniać także zagadnienia związane z ochroną środowiska.
2. Teren po likwidacji instalacji winien być zagospodarowany według ustaleń wynikających z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z zachowaniem zasad określonych przepisami o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

3. W szczególności należy sporządzić projekt likwidacji obiektów i urządzeń instalacji uwzględniający (oprócz wymagań budowlanych i BHP) wymagania ochrony środowiska, głównie w odniesieniu do ochrony:

- powierzchni ziemi poprzez zapewnienie standardów jakości gleby i ziemi co najmniej na poziomie wymaganych standardów,
- wód podziemnych poprzez utrzymanie jakości tych wód co najmniej na poziomie wymaganym w przepisach,
- przed emisją odpadów poprzez stosowanie zasad postępowania z odpadami wytworzonymi w procesie likwidacji instalacji uwzględniających segregację i selekcję wytwarzanych odpadów, bezpieczne magazynowanie oraz pierwszeństwo dla stosowania metod odzysku odpadów.

#### **V. Określam sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii**

1. Zastępowanie urządzeń o niskiej sprawności energetycznej urządzeniami wysokosprawnymi o niskim zapotrzebowaniu na energię elektryczną i odpowiedniej gospodarce ciepłem.
2. Dostosowanie wielkości urządzeń do konkretnych potrzeb (optymalizacja urządzeń z możliwością regulacji).
3. Zastosowanie optymalizacji wentylacji do warunków pogodowych oraz wieku zwierząt.
4. Sterowanie wentylacją oparte na temperaturze (czujniki temperatur).
5. Zastosowanie czujników automatycznego zadawania paszy.
6. Sterowanie oświetleniem.
7. Monitoring sprawności instalacji elektrycznej oraz poboru energii zasilającej wentylatory i oświetlającej pomieszczenia.
8. Ocieplone budynki.
9. Kontrola i przeglądy kanałów wentylacyjnych.
10. Zastosowanie paszociągów oraz wentylatorów o dużej wydajności przy jednoczesnym niskim zużyciu energii elektrycznej i cichej pracy.

#### **VI. Określam 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. Wymóg ochrony gleby, ziemi i wód gruntowych dla wytwarzanych odpadów na terenie instalacji, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi, wód gruntowych określone są w warunkach niniejszego pozwolenia - w części dotyczącej wytwarzania i sposobu postępowania z odpadami.
2. Zobowiązuję prowadzącego instalację do regularnego sprawdzania realizacji wymogów określonych w pkt 1.

3. Substancje powodujące ryzyko – środki do dezynfekcji należy przechowywać i wykorzystywać w sposób uniemożliwiający zanieczyszczenie gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu.

## **VII. Określam sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii**

1. Określam sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii:
  - a) wyposażenie fermy w agregat prądowłóczy stosowany w przypadku braku prądu;
  - b) przeglądy techniczne instalacji;
  - c) przynajmniej raz w roku przegląd techniczny wraz ze zbadaniem szczelności zbiorników na gnojowicę oraz kanałów gnojowych;
  - d) bieżące monitorowanie stopnia napełnienia zbiorników na gnojowicę; a w przypadku stwierdzenia osiągnięcia w zbiornikach poziomu docelowego, do przepompowania gnojowicy do mniej napełnionych zbiorników lub zbiornika zapasowego;
  - e) bieżąca konserwacja urządzeń dystrybuujących wodę i paszę, wentylatorów, oświetlenia,
  - f) dbanie o potrzeby fizjologiczne zwierząt;
  - g) przestrzeganie rygorów sanitarnych i weterynaryjnych;
  - h) postępowanie zgodnie z przepisami BHP oraz zabezpieczenie przeciwpożarowe obiektów i urządzeń;
  - i) szkolenia obsługujących instalację w zakresie zapobiegania awariom oraz wdrażania procedur postępowania w przypadkach wystąpienia awarii w zakresie ograniczania jej skutków oraz zawiadamiania odpowiednich służb.
2. W przypadku podejrzenia wystąpienia choroby zakaźnej zwierząt (znacznej liczby nagłych padnięć) posiadacz zwierząt jest obowiązany do m.in.: niezwłocznego zawiadomienia o tym organu Inspekcji Weterynaryjnej albo najbliższego podmiotu świadczącego usługi z zakresu medycyny weterynaryjnej, albo wójta (burmistrza, prezydenta miasta).
3. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 roku, poz. 138) – ww. instalacja nie kwalifikuje się do zakładu o zwiększonym ryzyku albo o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

## **VIII. Sposoby ograniczania oddziaływań transgranicznych**

Nie określa się sposobów ograniczania oddziaływań transgranicznych, z uwagi na lokalizację i charakter instalacji, które nie wiążą się z ryzykiem oddziaływania instalacji poza granice kraju.

## **IX. Zakres, sposób i termin przekazywania Marszałkowi Województwa Łódzkiego i Łódzkiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi**



**w pozwoleniu, w zakresie nieobjętym przepisami art. 149 ustawy Prawo ochrony środowiska.**

Nakłada się na prowadzącego instalację dodatkowy obowiązek przekazywania raz w roku informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi **w pkt X. pozwolenia** ponad wymagania, o których mowa w art. 149 ustawy Prawo ochrony środowiska.

**X. Zakres i sposób monitorowania wielkości emisji, zgodny z wymaganiami dotyczącymi monitorowania określonymi w konkluzjach BAT, tj. Decyzją Wykonawczą Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającą konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE (Dz. Urz. UE L 43 z 21.02.2017, str. 231) (notyfikowana jako dokument nr C (2017 688), sprostowana (Dz. Urz. L 105 z 21.04.2017 str.105).**

1. Zobowiązuję Pana Pawła Piotra Świąćckiego do monitorowania emisji z instalacji w zakresie:
  - 1.1. Monitorowania parametrów procesu co najmniej raz w roku, na zasadach opisanych w BAT 29
    - a. zużycia wody
    - b. zużycia energii elektrycznej
    - c. zużycia paliwa
    - d. liczby przybywających i ubywających zwierząt
    - e. spożycia paszy
    - f. produkcji gnojowicy
  - 1.2. Monitorowania emisji amoniaku do powietrza przy użyciu jednej z technik wskazanych w BAT 25, tj. a lub c z częstotliwością 1 raz w roku.
  - 1.3. Monitorowania emisji zapachu do powietrza przy użyciu jednej z metod wskazanych w BAT 26, regularnie, co najmniej 2 razy w roku (co najmniej jeden raz w okresie letnim i co najmniej jeden raz w okresie zimowym).
  - 1.4. Monitorowania całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanego w gnojowicy przy użyciu jednej z technik wskazanych w BAT 24 z częstotliwością 1 raz w roku.

#### **XI. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości**

1. zastosowanie systemów utrzymywania zwierząt z częściowo (chlewnia 4 i 10) lub w pełni (pozostałe chlewnie) zarusztowaną podłogą, z systemem do częstego usuwania gnojowicy; podłoga jest gładka i łatwa do utrzymania w czystości (z rusztami betonowymi lub z tworzywa sztucznego);
2. zastosowanie szczelnych systemów do odprowadzania i gromadzenia gnojowicy (kanałów gnojowych i zbiorników na gnojowicę);
3. magazynowanie odpadów w sposób selektywny, w oznaczonych i przystosowanych miejscach oraz przekazywanie ich uprawnionym podmiotom;

4. stosowanie automatycznego systemu podawania paszy, zhermetyzowanego sposobu załadunku i podawania paszy, zmniejszającego emisję niezorganizowaną pyłu;
5. stosowanie technik żywienia dopasowanych do potrzeb poszczególnych grup świń i faz rozwoju zwierząt, z niską zawartością protein, mających na celu ograniczenie ilości wydalanego azotu i fosforu;
6. automatyzacja produkcji, zastosowanie sterowników wentylacji oraz czujników temperatury;
7. stosowanie zasad efektywnego zużycia surowców, wody oraz energii;
8. prawidłowa eksploatacja poszczególnych urządzeń, dokonywanie regularnych przeglądów;
9. okresowa kontrola i oczyszczanie kanałów wentylacyjnych oraz wentylatorów.

#### **X. Spełnienia wymagań najlepszej dostępnej techniki**

1. Stwierdzam, że instalacja do chowu lub hodowli świń, prowadzona przez Pana Pawła Piotra Świącickiego, przy uwzględnieniu warunków niniejszego pozwolenia spełnia wymagania ochrony środowiska wynikające z najlepszej dostępnej techniki BAT dla instalacji do chowu i hodowli drobiu, a w szczególności:
  - a) pozwoli na utrzymanie standardów jakości środowiska i wskaźników emisyjnych na wymaganym przez prawo i lokalne priorytety, poziomie,
  - b) spełnia kryteria techniczne, zapobiegania i ograniczania emisji, a także zarządzania i monitorowania instalacji charakterystyczne dla BAT.

#### **XI. Pozwolenie wydaje się na czas nieoznaczony.**

##### **Uzasadnienie**

Wnioskiem z dnia 3.08.2016 r. Pan Paweł Piotr Świącickiego wystąpił za pośrednictwem pełnomocnika, do Marszałka Województwa Łódzkiego o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg, zlokalizowanej w Dłutowie, ul. Główna 8, na działkach o nr ew. 112/4, 112/5, 112/6, w obrębie 0005-Dłutów PGR, gmina Dłutów, powiat pabianicki, województwo łódzkie.

Dokumentacja załączona do wniosku obejmowała:

- wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego – 2 egz.
- potwierdzenie wniesienia opłaty rejestracyjnej oraz potwierdzenie wniesienia opłaty skarbowej za wydanie decyzji oraz przedłożone pełnomocnictwo,
- wersję elektroniczną wniosku.

Wniosek uzupełniany był przy pismach z dnia 21.10.2016 r., 2.01.2017 r., 10.02.2017 r., 16.03.2017 r., 26.04.2017 r., 9.06.2017 r., 7.07.2017 r. Przy czym składając uzupełnienie z dnia 10 lutego 2017 r. poinformowano (pismo z dnia 14.02.2017 r.), że w załączonym aneksie wykonano nowe obliczenia emisji amoniaku do powietrza oraz emisji hałasu z uwagi na wyłączenie dwóch wentylatorów. Ponadto w związku z uwagami i wnioskami, złożonymi w czasie trzydziestodniowego udziału społeczeństwa w prowadzonym postępowaniu - prowadzący instalację zawarł stosowne wyjaśnienia w piśmie z dnia 02.10.2017 r.



Przedmiotowa instalacja do chowu lub hodowli świń w m. Dłutów jest instalacją, która dotychczas była podzielona na odrębne zakłady a zlokalizowane na poszczególnych działkach chlewnie stanowiły odrębne instalacje, mające odrębnych prowadzących. Obecnie Pan Paweł Piotr Świącicki podjął decyzję o wypowiedzeniu, dotychczas zawartych umów i prowadzeniu przez siebie wszystkich chlewni. Ferma jest położona na terenie byłego PGR-u.

Wniosek o pozwolenie zintegrowane dotyczy instalacji do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg, zlokalizowanej na działkach o nr ew. 112/4, 112/5, 112/6, w obrębie 0005-Dłutów PGR, gmina Dłutów, powiat pabianicki, województwo łódzkie, składającej się z 10 chlewni wraz z infrastrukturą towarzyszącą, obejmującą łącznie 7029 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg. Łączna ilość to 12 929 stanowisk dla świń razem z prosiętami odsadzonymi w ilości 5 900 stanowisk o wadze poniżej 30 kg.

Pan Paweł Piotr Świącicki posiada tytuł prawny do instalacji.

Na potrzeby instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego – do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg, wykorzystywane są: chlewnie 3,4,5,8 (warchlakarnie), 6,9,10 (tuczarnie). Ponadto na terenie fermy są chlewnie 1,2,6 dla świń poniżej 30 kg. (prosięta odsadzone), silosy paszowe (15 sztuk), kanały gnojowe i wanny pod budynkami hodowlanymi oraz zbiorniki na gnojowicę (14 sztuk). Zgodnie z definicjami zawartymi w konkluzjach BAT, świni powyżej 30 kg to tuczniaki, natomiast świni poniżej 30 kg to prosięta odsadzone. Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko obowiązuje pojęcie prosiąt do drugiego miesiąca życia, warchlaków do 4 miesiąca życia oraz tuczników i dla tych kategorii zwierząt określone jest DJP.

Na terenie fermy zlokalizowane są także, nieobjęte niniejszym pozwoleniem zintegrowanym: 2 kotłownie na ekogroszek.

Chów prowadzony jest w systemie bezściółkowym, przy czym podłoga jest w pełni rusztowa, z wyjątkiem chlewni 4 i 10, gdzie jest podłoga częściowo rusztowa. W budynkach wydzielone są komory i kojce dla zwierząt. W chlewni nr 1,2,6 prowadzony będzie chów prosiąt odsadzonych do 2 miesiąca życia, do wagi poniżej 30 kg. W chlewniach 3, 4, 5, 8 będzie prowadzony tucz wstępny – warchlaków do 4 miesięcy życia, do wagi powyżej 30 kg (do wagi ok. 50 kg), zaś w chlewniach 6, 9, 10 prowadzony będzie tucz końcowy do wagi ok. 110 kg.

Organem właściwym do udzielenia pozwolenia zintegrowanego, zgodnie z art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2017 r, poz. 519 ze zm.), w związku z § 2 ust. 1 pkt 51 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2016, poz. 71) jest Marszałek Województwa Łódzkiego.

Stosownie do art. 218 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2017 r, poz. 519 ze zm.) oraz art. 33 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1405 ze zm.) Marszałek Województwa Łódzkiego podał do publicznej wiadomości w terminie od dnia 19.07.2017 roku do dnia 18.08.2017



roku obwieszczenie o prowadzonym postępowaniu oraz o możliwości składania uwag i wniosków w terminie 30 dni do Departamentu Rolnictwa i Ochrony Środowiska Urzędu Marszałkowskiego Województwa Łódzkiego przy al. Piłsudskiego 8. Obwieszczenie zamieszczone zostało w siedzibie Urzędu Marszałkowskiego Województwa Łódzkiego na tablicy informacyjnej, stronie internetowej Urzędu, a także w siedzibie Urzędu Gminy Dłutów oraz w miejscu prowadzenia instalacji zlokalizowanej w miejscowości Dłutów. W wyznaczonym terminie do Urzędu Marszałkowskiego Województwa Łódzkiego wpłynęło od Wójta Gminy Dłutów pismo z dnia 16.08.2017 r. dot. nałożenia na prowadzącego instalację obowiązku prowadzenia w rejonie instalacji monitoringu zapachu, amoniaku i siarkowodoru oraz zastosowanie technologii BAT dla ograniczenia uciążliwości odrowej, w związku z licznymi skargami mieszkańców w przedmiocie uciążliwości zapachowej powodowanej przez instalację. Ponadto wniesiono o nałożenie obowiązku stosowania technologii BAT podczas nawożenia pól, z uwagi na skargi mieszkańców na odór podczas nawożenia pól. Wniesiono także o przedłożenie przez prowadzącego instalację sposobu postępowania w sytuacji przepełnienia zbiorników na gnojowicę, w sytuacji awarii np. wodociągu, w szczególności w okresie zimy. Niezależnie od powyższego mieszkanka Dłutowa pismem z dnia 17.08.2017 r. wniosła uwagi odnośnie wylewania gnojowicy na pola w okresach zimy na pola pokryte śniegiem. Poinformowała także o nie przekazywaniu dotychczasowym do wójta gminy planów nawożenia, wskazując, że są to przesłanki do odmowy udzielenia pozwolenia zintegrowanego.

Jak wykazały obliczenia rozkładu stężeń w powietrzu, załączone do wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji chowu świń w miejscowości Dłutów, gm. Dłutów, pow. pabianicki, dz. o nr ew. 112/4, 112/5 i 112/6, obręb 0005 Dłutów PGR, prowadzonej przez pana Pawła Piotra Świącickiego, chów świń przy obsadzie 12 929 stanowisk (807,01 DJP) systemem bezściółkowym z kojcami z pełni i częściowo zrusztowaną podłogą, nie będzie źródłem przekroczeń standardów jakości powietrza i wartości odniesienia dla amoniaku ustalonych w n/w rozporządzeniach:

- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16 poz. 87).

Wyposażenie zbiorników magazynowych paszy stanowiących część instalacji umożliwia hermetyczny sposób załadunku paszy do zbiorników i automatyczny transport paszy do budynków chlewni. Na czas załadunku paszy każdy z silosów wyposażony będzie w worek filtracyjny założony na przewód odpowietrzający.

Według Dokumentu Referencyjnego BAT dla ogólnych zasad monitoringu Lipiec 2003 r., emisja ze zbiorników magazynowych ma charakter rozproszony i nie stanowi źródła emisji zorganizowanej. W związku z tym nie wyznaczono poziomu emisji dopuszczalnej z silosów.

W pozwoleniu nie określono miejsca usytuowania punktów pomiarowych na emitatorach wentylacji mechanicznej chlewni, z uwagi na to, że z wentylatorów tych brak jest możliwości poboru prób zgodnie z wymaganiami normy.

Zgodnie z zapisem BAT 25 i BAT 26 Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE (Dz. Urz. UE L 43 z 21.02.2017, str. 231) na prowadzącego instalację nałożono obowiązek monitorowania emisji amoniaku do powietrza z przedmiotowej instalacji z częstotliwością 1 raz w roku oraz emisji zapachów z instalacji z częstotliwością 2 razy do roku. Z uwagi, że zgodnie z konkluzjami BAT - charakterystycznym parametrem zanieczyszczenia powietrza z tego rodzaju instalacji jest amoniak nałożono na prowadzącego instalację obowiązek monitorowania amoniaku, odstępując od zobowiązania do monitorowania siarkowodoru, o co wnioskował Wójt Gminy Drużbice. Prowadzący instalację w piśmie z dnia 02.10.2017 r. złożył stosowne wyjaśnienia dot. wniesionych uwag i wniosków przez społeczność, ponownie zinwentaryzował i obliczył ilość oraz pojemność zbiorników na gnojowicę, określił emisję amoniaku w kg, w przeliczeniu na stanowisko/rok z każdego budynku chlewni bez zaokrążeń wyników. Ponadto zawnioskował o odstąpienie monitorowania emisji zapachów do powietrza, argumentując to tym, że skargi odnoszą się głównie do aplikacji gnojowicy na polach. Jak już wcześniej zostało napisane, Wójt Gminy Dłutów poinformował o skargach mieszkańców zarówno na zapachy z instalacji jak i podczas nawożenia pól, przy czym wniósł o nałożenie obowiązku monitoringu zapachu w rejonie instalacji. Biorąc pod uwagę powyższe oraz odległości obszarów wrażliwych, wskazanych w piśmie z dnia 02.10.2017 r., tj. obszarów mieszkaniowych oraz obszarów, na których człowiek prowadzi działalność np. szkołę - uwzględniono wniosek Wójta Gminy Dłutów i nałożono na prowadzącego instalację obowiązek prowadzenia monitoringu emisji zapachów do powietrza z przedmiotowej instalacji. Przy czym monitoring ma być prowadzony co najmniej raz w okresie letnim i co najmniej raz w okresie zimowym, ze względu na różną możliwość odczuwania emisji zapachu w zależności od pory roku. W przypadku przedmiotowej instalacji ma zastosowanie BAT 26, gdyż obiekty wrażliwe mogą odczuć dokuczliwość zapachu. Należy jednak zauważyć, iż do chwili obecnej w kraju nie ma przepisów wykonawczych, tj. norm dopuszczalnych w zakresie substancji zapachowych. Pozwolenie zintegrowane jest wydawane na czas nieoznaczony i należy przyjąć, iż z czasem tego typu przepis się ukaże i będzie możliwość porównania wykonywanego monitoringu z instalacji z dopuszczalnymi wielkościami.

Na całej fermie, jak poinformował prowadzący instalację, stosuje się następujące sposoby ograniczania emisji do powietrza i uciążliwości odorowych:

- prowadzenie chowu w systemie bezściółkowym;
- zapewnienie dostępu świeżego powietrza za pomocą wentylacji nawiewno-wywiewnej;
- stosowanie podłogi częściowo lub w pełni rusztowej, wanien i kanałów gnojowych pod podłogą, z systemem podciśnieniowym, do częstego usuwania gnojowicy;
- ograniczenie wycieków wody poprzez stosowanie poidel miseczkowych;
- zastosowanie żywienia fazowego, dostosowanego do wieku zwierząt, zbilansowanego zarówno pod kątem zapewnienia zwierzętom pełnowartościowego pożywienia, jak i ograniczania ilości odchodów oraz zawartości azotu i fosforu;
- magazynowanie gnojowicy w szczelnych zbiornikach typu zamkniętego, trwałych, niepodatnych na mechaniczne, termiczne i chemiczne wpływy, o podstawie i ścianach nieprzeziąkalnych,



- z zaworami, o pojemności wraz z wannami i kanałami gnojowymi, pozwalającymi na co najmniej 4 - miesięczne jej przechowywanie;
- przeładunek gnojowicy przystosowanymi samochodami asenizacyjnymi, wyposażonymi w podciśnieniowy układ do napełnienia i nadciśnieniowy do opróżniania zbiornika samochodu;
  - regularne przeglądy i konserwacja systemu zbierania gnojowicy, wentylacji mechanicznej, systemu pojenia i karmienia zwierząt.

Na wniosek prowadzącego instalację, odstąpiono od obowiązku monitorowania emisji pyłu do powietrza z każdego budynku instalacji. Chów jest bezściółkowy a emisja z silosów nieorganizowana. Zgodne z zapisem BAT 27. dot. monitoringu pyłu, ze względu na koszty pomiarów, techniki monitoringu pyłu, mogą nie mieć ogólnego zastosowania.

Z treści przedłożonego wniosku wynika, iż wnioskowana instalacja spełnia wymagania BAT w zakresie ochrony powietrza.

Eksplatacja instalacji nie powoduje oddziaływania transgranicznego na środowisko.

W zakresie monitoringu zobowiązano także zgodnie z obowiązującymi konkluzjami do monitoringu zużycia wody, zużycia energii elektrycznej, paliwa, monitoringu liczby przybywających i ubywających zwierząt (BAT 29), monitorowania całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanego w gnojowicy (BAT 24) z częstotliwością 1 raz w roku.

Prowadzący instalację wyjaśnił w zakresie sytuacji awaryjnej, spowodowanej przedostaniem się do zbiornika z gnojowicą, wody w związku z awarią poidłek w chlewni, że była to sytuacja jednorazowa. Ponadto w tym przypadku pracownicy zostali zobowiązani do bieżących przeglądów infrastruktury fermy (w tym sprawności systemu zaopatrzenia w wodę i stopnia zapelnienia zbiorników), a w przypadku stwierdzenia osiągania w zbiornikach poziomu docelowego, do przepompowania gnojowicy do mniej napełnionych zbiorników lub zbiornika zapasowego. Sama pojemność systemu magazynującego gnojowicę na terenie fermy jest wystarczająca do jej przechowywania przez okres zimowy.

Odnosnie wniosku Wójta Gminy Dłutów w zakresie nałożenia obowiązku na prowadzącego instalację stosowania technologii BAT podczas nawożenia pól, wyjaśniam, iż - pozwolenia zintegrowanego wymaga, zgodnie z art. 201 ustawy Prawo ochrony środowiska prowadzenie instalacji, której funkcjonowanie, ze względu na rodzaj i skalę prowadzonej w niej działalności, może powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości. Instalacją w myśl art. 3 ust. 6 cyt. ustawy Prawo ochrony środowiska jest stacjonarne urządzenie techniczne, zespół stacjonarnych urządzeń technicznych powiązanych technologicznie, do których tytułem prawnym dysponuje ten sam podmiot i położonych na terenie jednego zakładu; budowle niebędące urządzeniami technicznymi ani ich zespołami, których eksploatacja może spowodować emisję. Biorąc powyższe pod uwagę - pola, na których będzie wylewana gnojowica nie wpisują się w wyżej cyt. definicję instalacji wymagającą pozwolenia zintegrowanego i nie są objęte niniejszą decyzją.

Nie zwalnia to jednak prowadzącego instalację z obowiązku stosowania przepisów wynikających z: ustawy z dnia 10 lipca 2017 r. o nawozach i nawożeniu, rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 16 kwietnia 2008 r. w sprawie szczegółowego sposobu stosowania



nawozów oraz prowadzenia szkoleń z zakresu ich stosowania oraz konkluzji BAT odnośnie aplikacji gnojowicy na polach.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami pomiot, który prowadzi chów lub hodowlę świń powyżej 2000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg posiada plan nawożenia a okresowa stacja chemiczno-rolnicza wydaje opinię o planie nawożenia. Prowadzący instalację przekazuje do wójta (burmistrza, prezydenta) oraz do wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska, właściwego ze względu na miejsce prowadzenia działalności, kopię planu nawożenia wraz z opinią w terminie 14 dni od daty otrzymania tej opinii. W związku z powyższym należy przy wykorzystywaniu gnojowicy na polach stosować zacytowane powyżej przepisy.

Odnośnie wniosku Wójta Gminy Dłutów dot. szczegółowego zbadania podczas prowadzonego postępowania pojemności zbiorników na gnojowicę w odniesieniu do rocznej produkcji gnojowicy, wyjaśniam, iż biorąc po uwagę zinventaryzowana ilość zbiorników na gnojowicę (sztuk 14 o pojemności 5135 m<sup>3</sup>) oraz pojemność kanałów gnojowych i wanien pod chlewniami określoną na 10417 m<sup>3</sup>, o łącznej pojemności 15552 m<sup>3</sup>, pozwala to na gromadzenie, co najmniej 4-miesięcznej produkcji tego nawozu, tj. 6655 m<sup>3</sup>.

W zakresie wniosku mieszkanki Dłutowa z dnia 17.08.2017 r. informującej, że wcześniej gnojowica była wywożona w okresie zimy na pokryte pola śniegiem, iż nie było planu nawożenia, oraz że dotychczasowe praktyki rolnicze dotyczące przedmiotowych chlewni stanowią przesłankę do odmowy wydania pozwolenia zintegrowanego, wyjaśniam, iż wcześniej były to trzy odrębne zakłady prowadzone przez trzy osoby. Obecnie prowadzącym instalację, tj. wszystkie chlewnie, będzie wyłącznie Pan Paweł Piotr Świącicki, który deklaruje, iż będzie stosował się do wszystkich obowiązujących przepisów. Zgodnie z art. 186 ustawy Prawo ochrony środowiska organ właściwy do wydania pozwolenia odmówi jego wydania jeżeli spełnione są przesłanki określone w pkt od 1 do 7 cyt wyżej przepisu. W związku z powyższym fakt niewłaściwego postępowania z gnojowicą we wcześniejszym okresie, nie stanowi podstawy do odmowy udzielenia pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji, na obecnych warunkach.

Przedstawione we wniosku sposoby postępowania z wytworzonymi odpadami są zgodne z obowiązującymi przepisami prawa. Wytworzone na terenie fermy odpady będą przekazywane firmom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami.

W związku z eksploatacją instalacji nie powstają ścieki przemysłowe. Odcieki z mycia (czystą wodą) pomieszczeń chlewni odprowadzane są kanałami gnojowymi do zbiorników na gnojowicę i razem z gnojowicą podlegają dalszemu wykorzystaniu jako nawóz. Dezynfekcja chlewni odbywa się poprzez zamglawianie, co także nie generuje ścieków.

W związku, że nie zachodzą warunki, o których mowa w art. 202 ust. 6 ustawy Prawo ochrony środowiska w decyzji określono ilość wykorzystywanej wody. Studnia wykorzystywana jest również na inne na cele, nie związane z zaopatrzeniem w wodę instalacji do chowu lub hodowli świń.

Zawarta we wniosku analiza akustyczna wykazała, że instalacja nie powoduje przekroczenia standardów jakości środowiska na terenach poza fermą, podlegających ochronie akustycznej.

Wniosek o pozwolenie zintegrowane zawiera analizę ryzyka możliwości zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych na terenie zakładu. W przedłożonej analizie wykazano, iż brak jest możliwości zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu, w związku z wykorzystywaniem środków do dezynfekcji oraz postępowaniem z powstającymi odpadami (opakowaniami po środkach do dezynfekcji). Tym samym w przedmiotowym przypadku brak jest konieczności opracowania i przedłożenia raportu początkowego. W pozwoleniu zintegrowanym określono 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.

Instalacja nie zalicza się do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 roku, poz. 138).

Analizując przedłożony wniosek oraz załączoną do niego dokumentację organ wziął pod uwagę, że:

- dokumentacja spełnia wymogi dla wniosków o udzielenie pozwoleń określonych w przepisach ochrony środowiska,
- prowadzący instalację posiada do niej tytuł prawny,
- instalacja dotrzymuje standardy środowiska,
- instalacja spełnia wymogi najlepszej dostępnej techniki BAT.

Zgodnie z art. 10 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego poinformowano stronę postępowania administracyjnego o możliwości zapoznania się z całością zebranej dokumentacji. W wyznaczonym terminie nie złożono żadnych uwag ani wniosków w ww. sprawie.

### **POUCZENIE**

Od decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Środowiska złożone za pośrednictwem Marszałka Województwa Łódzkiego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

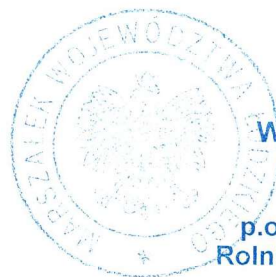
Należną opłatę rejestracyjną od wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego w wysokości 3374,00 PLN wniesiono na rachunek bankowy Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

Za wydanie niniejszego pozwolenia Wnioskodawca uiszczył opłatę skarbową w wysokości 506 zł oraz za przedłożone pełnomocnictwo w wysokości 17 zł, zgodnie z załącznikiem do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz. U z 2016 r., poz. 1827 ze zm.), na konto:

**Urząd Miasta Łodzi**  
**GETIN NOBLE BANK S.A. w Łodzi**  
**nr 08156000132025030551330016**

**Jednocześnie poucza się prowadzącego instalację o:**

- obowiązku zapewnienia prawidłowej eksploatacji obiektów i urządzeń, mającej na celu ograniczenie ewentualnego negatywnego wpływu na środowisko;
- obowiązku prowadzenia ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów, zgodnie z wymogami przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (t.j.Dz. U. z 2016 r., poz. 1987 ze zm.);
- obowiązku wykonywania raz na dwa lata okresowych pomiarów hałasu w środowisku, zgodnie z § 10 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U. z 2014 r., poz. 1542) i przedkładania ich właściwym organom, zgodnie z zapisami 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. z 2008 r., Nr 215, poz. 1366).



z up. Marszałka  
Województwa Łódzkiego

Jakub Gajewski  
p.o. Dyrektora Departamentu  
Rolnictwa i Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. Pan Paweł Święcicki  
za pośrednictwem pełnomocnika

2. a/a

Do wiadomości:

- 1.. Ministerstwo Środowiska w Warszawie
2. WIOŚ w Łodzi
3. Urząd Marszałkowski Województwa Łódzkiego, Wydział Opłat Środowiskowych