



Łódź, dnia 23 września 2019 roku

RŚVI.7222.209.2017.KK

**DECYZJA
w sprawie pozwolenia zintegrowanego**

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 185, art. 188, art. 202, art. 211, art. 218 pkt 1 oraz art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 roku poz. 1396, ze zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 roku poz. 2096, 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 (Dz. U. z 2016 roku poz. 71) oraz ust. 6 pkt 8 lit. c) 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 Bartosza Gaika, posiadającego tytuł prawny do objętej wnioskiem instalacji do chowu lub hodowli świń obejmującej więcej niż 750 stanowisk dla macior, zlokalizowanej na działce o nr ew. 824/7, obręb Chełmo, w m. Chełmo 104, gmina Masłowice, powiat radomszczański, województwo łódzkie

orzekam, co następuje:

Udzielam Panu Bartoszowi Gaikowi, NIP: 7722241314, REGON: 100206069, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu lub hodowli świń obejmującej więcej niż 750 stanowisk dla macior, zlokalizowanej na działce o nr ew. 824/7, obręb Nr 0003 Chełmo, w m. Chełmo 104, gmina Masłowice, powiat radomszczański, województwo łódzkie.

I. Określam rodzaj prowadzonej działalności

Instalacja do chowu lub hodowli świń, zlokalizowana na działce o nr ew. 824/7, obręb Nr 0003 Chełmo, w m. Chełmo 104, gm. Masłowice, powiat radomszczański, realizowana w sześciu chlewniach wraz z infrastrukturą towarzyszącą, obejmująca łącznie: 1 727 stanowisk dla macior (loch), 5 stanowisk dla knurów, 376 stanowisk dla loszek hodowlanych (tuczników w rozumieniu konkluzji BAT) i 3820 stanowisk dla prosiąt – 735,49 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. z 2016 roku poz. 71);
2. instalacja wymagająca uzyskania pozwolenia zintegrowanego jako instalacja do chowu lub hodowli świń o więcej niż 750 stanowisk dla macior – ust. 6 pkt 8 lit. c) 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 objęta pozwoleniem zintegrowanym składa się z:

1. zespołu sześciu budynków inwentarskich (chlewni), o obsadzie poszczególnych chlewni:
 - a. chlewnia nr 1 - 473 stanowisk dla macior (loch) (w tym 118 stanowisk dla loch karmiących oraz 355 stanowisk dla loch luźnych) + 1180 stanowisk dla prosiąt (od urodzenia do odsadzenia) – 189,15 DJP;
 - b. chlewnia nr 2 - 300 stanowisk dla macior (loch): loch prośnych – 105 DJP;
 - c. chlewnia nr 3 - 395 stanowisk dla macior (loch): loch luźnych + 5 stanowisk dla knurów – 140,25 DJP;
 - d. chlewnia nr 4 – 264 stanowisk dla macior (loch): loch karmiących + 2640 stanowisk dla prosiąt (od urodzenia do odsadzenia) – 145,2 DJP;
 - e. chlewnia nr 5 - 295 stanowisk dla macior (loch): loch prośnych – 103,25 DJP;
 - f. chlewnia nr 6 - 376 stanowisk dla loszek hodowlanych (tuczników w rozumieniu konkluzji BAT) – 52,64 DJP;
2. 12 silosów magazynowych paszy;
3. 9 zbiorników na gnojowicę wraz z kanałami gnojowymi.

II.2. Technologia oparta jest na następujących założeniach:

1. Maksymalna obsada instalacji – 1 727 stanowisk dla macior (loch) + 5 stanowisk dla knurów + 376 stanowisk dla loszek hodowlanych (tuczników w rozumieniu konkluzji BAT) + 3820 stanowisk dla prosiąt (od urodzenia do odsadzenia);
2. zużycie wody 27 000 m³/rok;
3. zużycie energii elektrycznej 600 MWh/rok;
4. zużycie paszy 2 750 Mg/rok;
5. gnojowica 50 000 m³/rok.

III. Ustalam warunki korzystania ze środowiska

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

1. Określam parametry emisji oraz warunki wprowadzania gazów i pyłów do powietrza z instalacji do chowu lub hodowli świń, zlokalizowanej na działce nr ew. 824/7, w obrębie Nr 0003 Chełmo, gm. Masłowice, powiat radomszczański.
- 1.1. Określam sposób odprowadzania gazów i pyłów do powietrza z budynków chlewni, zgodnie z Tabelą 1.

Tabela 1. Rodzaj i wydajność wentylacji z chlewni

Nazwa i numer obiektu	Liczba stanowisk	Rodzaj wentylacji	Łączna maksymalna wydajność wentylatorów wentylacji wywiewnej [m ³ /h]
Chlewnia nr 1 - góra	118 stanowisk dla loch karmiących + 1180 stanowisk dla prosiąt (od urodzenia do odsadzenia)	Mechaniczna	168 000

Chlewnia nr 1 - dół	355 stanowisk dla loch luźnych	Mechaniczna	288 000
Chlewnia nr 2	300 stanowisk dla loch prośnych	Mechaniczna	96 000
Chlewnia Nr 3	395 stanowisk dla loch luźnych + 5 stanowisk dla knurów	Mechaniczna	132 000
Chlewnia Nr 4	264 stanowisk dla loch karmiących + 2640 stanowisk dla prosiąt (od urodzenia do odsadzenia)	Mechaniczna	264 000
Chlewnia Nr 5	295 stanowisk dla loch prośnych	Mechaniczna	96 000
Chlewnia Nr 6	376 stanowisk dla loszek hodowlanych	Mechaniczna	60 000

1.2. Określam parametry emitorów oraz warunki wprowadzania gazów i pyłów do powietrza z obiektów inwentarskich (chlewni), zgodnie z Tabelą 2.

Tabela 2. Parametry emitorów oraz warunki wprowadzania gazów i pyłów do powietrza z obiektów inwentarskich

Lp.	Nr emitora	Wysokość każdego z emitorów h [m]	Średnica każdego z emitorów d [m]	Wydajność każdego z emitorów [m ³ /h]	Prędkość gazów na wylocie dla każdego z emitorów V [m/s]	Rodzaj emitora
Budynek nr 3 - Knury (E1) + lochy luźne						
1.	E1 ÷ E11	4	0,63	12 000	10,75	pionowy otwarty
Budynek nr 4 - porodówka (lochy karmiące)						
2.	E12 ÷ E33	4	0,63	12 000	10,75	pionowy otwarty
Budynek nr 5 - lochy prośne						
3.	E34 ÷ E41	5	0,63	12 000	10,75	pionowy otwarty
Budynek nr 2 - sektor loch prośnych						
4.	E42 ÷ E49	5	0,63	12 000	10,75	pionowy otwarty
Budynek nr 1 Góra - porodówka (lochy karmiące) Dół - sektor krycia (lochy luźne)						
Góra						
5.	E50 ÷ E63	7,5	0,63	12 000	10,75	pionowy otwarty
Dół						
6.	E64 ÷ E75	7,5	0,63	12 000	10,75	pionowy otwarty
7.	E76 ÷ E85	5	0,63	12 000	10,75	pionowy otwarty
8.	E86 ÷ E87	7,5	0,63	12 000	10,75	pionowy otwarty
Budynek nr 6 - Loszki hodowlane						
9.	E88 ÷ E92	7,5	0,63	12 000	10,75	pionowy otwarty

1.3. Określam parametry techniczne zbiorników magazynowania pasz, zgodnie z Tabelą 3

Tabela 3. Parametry techniczne zbiorników magazynowania pasz

Nazwa i numer obiektu	Pojemność pojedynczego silosu	Ilość	Sposób przeładunku
	m ³	szt.	
Chlewnia nr 1	10	1	Brak emisji zorganizowanej. Mechaniczny przeładunek paszy za pomocą podajnika ślimakowego.
Chlewnia nr 2	10	3	
Chlewnia nr 3	5	1	
	7	1	
Chlewnia nr 4	5	1	
	7	1	
Chlewnia nr 5	5	1	
	7	1	
Chlewnia nr 6	5	1	

2. Określam rodzaj i dopuszczalną wielkość emisji gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza z instalacji, zgodnie z Tabelą 4.

Tabela 4. Rodzaj i ilości substancji zanieczyszczających dopuszczonych do wprowadzania do powietrza z instalacji do chowu lub hodowli świń

Źródło emisji	Numer emitora	Emisja dopuszczalna			
		Rodzaj substancji	Nr CAS	E _{max} [kg/h] dla każdego z emitatorów	BAT-AEL w kg NH ₃ / stanowisko/ rok
Chlewnia nr 3					
Wentylator dachowy knury – 5 stanowisk	E1	amoniak	7664-41-7	0,0013	2,175
		pył ogółem = pył PM10	-	0,00015	
		pył PM2,5	-	0,000008	
Wentylatory dachowe lochy luźne – 395 stanowisk	E2 ÷ E11	amoniak	7664-41-7	0,013	2,3
		pył ogółem = pył PM10	-	0,00088	
		pył PM2,5	-	0,000048	
Chlewnia nr 4					
Wentylatory dachowe lochy karmiące – 264 stanowisk z prosiętami	E12 ÷ E33	amoniak	7664-41-7	0,0073	4,9
		pył ogółem = pył PM10	-	0,00024	
		pył PM2,5	-	0,0000132	
Chlewnia nr 5					
Wentylatory dachowe lochy prośne – 295 stanowisk	E34 ÷ E41	amoniak	7664-41-7	0,0105	2,3
		pył ogółem = pył PM10	-	0,0007	
		pył PM2,5	-	0,00004	
Chlewnia nr 2					
Wentylatory dachowe lochy prośne – 300 stanowisk	E42 ÷ E49	amoniak	7664-41-7	0,011	2,3
		pył PM10	-	0,00074	
		pył PM2,5	-	0,000041	
Chlewnia nr 1 góra (piętro)					
Wentylatory dachowe lochy karmiące- 118 stanowisk	E50 ÷ E63	amoniak	7664-41-7	0,005	4,9
		pył ogółem = pył PM10	-	0,00017	
		pył PM2,5	-	0,000009	

z prosiętami					
Chlewnia nr 1 dół (parter)					
Wentylatory dachowe lochy luźne – 355 stanowisk	E64÷E87	amoniak	7664-41-7	0,0046	2,3
		pył ogółem = pył PM10	-	0,00033	
		pył PM2,5	-	0,000018	
Chlewnia nr 6					
Loszki hodowlane (tuczniaki w myśl konkluzji BAT) – 376 stanowisk	E88÷E92	amoniak	7664-41-7	0,0198	2,175
		pył ogółem = pył PM10	-	0,0022	
		pył PM2,5	-	0,000121	

3. Określam dopuszczalną emisję roczną pyłów i gazów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza z instalacji do chowu lubi hodowli świń, zgodnie z Tabelą 5.

Tabela 5. Wielkość dopuszczalnej emisji rocznej z instalacji do powietrza

Instalacja	Emisja roczna		
	Rodzaj substancji	Nr CAS	E _a [Mg/a]
Instalacja do chowu lub hodowli świń, zlokalizowana na działce nr ew. 824/7, w obrębie Chełmo, gm. Masłowice, powiat radomszczański.	amoniak	7664-41-7	5,800
	pył ogółem = pył PM10	-	0,370
	pył PM2,5	-	0,020

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

1. Pozwalam na wytwarzanie w ciągu roku następujących ilości i rodzajów odpadów, które będą powstawać w związku z prowadzeniem instalacji do chowu lub hodowli świń, zlokalizowanej na działce nr ew. 824/7, w obrębie Nr 0003 Chełmo, gm. Masłowice, powiat radomszczański., zgodnie z tabelą 6

Tabela 6. Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do wytwarzania

Lp.	Kod odpadu	RODZAJ ODPADU	Ilość [Mg/rok]
1.	02 01 06	Odchody zwierzęce	40 000,000
2.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	0,020
3.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	0,100
4.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	0,050

2. Określam podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów przewidzianych do wytworzenia, zgodnie z Tabelą 7.

Tabela 7. Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów przewidzianych do wytworzenia

Kod	Nazwa	Podstawowy skład chemiczny oraz właściwości odpadów
02 01 06	Odchody zwierzęce	<p>Odpad stanowi gnojowica. Mieszanina odchodów zwierząt i wody z mycia stanowisk i pojenia. Odpad biodegradowalny. Sucha masa: ok. 90 kg/1000 kg odchodów. Masa organiczna: ok. 60 kg/1000 kg odchodów.</p> <p>Skład:</p> <p>azot całkowity: ok. 7,2 kg/1000 kg odchodów; N_m: ok. 4,2 kg/1000 kg odchodów; N_{org}: ok. 3,0 kg/1000 kg odchodów; P₂O₅: ok. 4,2 kg/1000 kg odchodów; K₂O: ok. 7,2 kg/1000 kg odchodów;</p>

		MgO: ok. 1,8 kg/1000 kg odchodów; Na ₂ O: ok. 0,9 kg/1000 kg odchodów. Gęstość ok. 1040 kg/m ³ Odpad niepalny. Odpad nie charakteryzuje się właściwościami czyniącymi z niego odpad niebezpieczny i nie posiada substancji zawartych w załączniku nr 4 ustawy o odpadach.
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	Odpad stanowią opakowania z tworzyw sztucznych po środkach do dezynfekcji. Może zawierać pozostałości po substancji w nim zawartej. Odpad palny. Odpad może wykazywać właściwości powodujące, że odpad jest odpadem niebezpiecznym: HP4 i HP8, zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia Komisji (UE) Nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 roku opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej 19 grudnia 2014 roku (L.365/89).
15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Odpad stały, palny. Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) produkowane są na bazie tkanin i dzianin głównie bawełnianych, nie są jednorodnie gatunkowo, o właściwościach absorpcyjnych. Skład chemiczny: bawełna (celuloza, woda, tłuszcze, węgiel, wodór, polimery syntetyczne), celuloza, skrobia, węglowodory alifatyczne, węglowodory aromatyczne, polipropylen, poliester. Odpad nie charakteryzuje się właściwościami czyniącymi z niego odpad niebezpieczny i nie posiada substancji zawartych w załączniku nr 4 ustawy o odpadach.
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	Odpad w postaci stałej. Są to urządzenia elektryczne i elektroniczne, które zbudowane są z różnych materiałów, głównie z metali żelaznych i nieżelaznych, tj.: aluminium, miedź, cyna i ołów, lampy żarowe, zużyte wentylatory i inne. Odpad nie charakteryzuje się właściwościami czyniącymi z niego odpad niebezpieczny i nie posiada substancji zawartych w załączniku nr 4 ustawy o odpadach.

- 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.
- 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;

- c. 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:
- 4.1. Postępowanie z wytwarzanymi odpadami wymienionymi w Tabeli 6 będzie zgodne z zasadami gospodarowania odpadami, określonymi w przepisach ustawy o odpadach, ze szczególnym uwzględnieniem hierarchii sposobu postępowania z odpadami.
- 4.2. Odpady wymienione w Tabeli 6 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 określony w poniższej Tabeli 8.

Tabela 8 Miejsce i sposób magazynowania wytwarzanych odpadów

Lp.	Kod odpadu	MIEJSCE I SPOSÓB MAGAZYNOWANIA
1.	02 01 06	Odpad w postaci gnojowicy gromadzony w sposób selektywny w kanałach pod rusztowych. Gnojowica przepompowywana jest do stanowiącej odrębną instalację biogazowni lub też magazynowana w zbiornikach magazynowych gnojowicy w licznie 9 sztuk o pojemności 770 m ³ każdy. Magazynowanie w sposób szczelny, z zabezpieczeniem przed przeciekaniem do gruntu.
2	15 01 10*	Odpad gromadzony selektywnie w oznaczonym, zamykanym pojemniku, na utwardzonym podłożu w wyznaczonym miejscu, w południowo-wschodniej części działki zakładu, przy bramie wjazdowej na teren zakładu
3.	15 02 03	Odpad gromadzony selektywnie w oznaczonym, zamykanym pojemniku, na utwardzonym podłożu w wyznaczonym miejscu, w południowo-wschodniej części działki zakładu, przy bramie wjazdowej na teren zakładu
4	16 02 14	Odpad gromadzony selektywnie w oznaczonym, zamykanym pojemniku, na utwardzonym podłożu w wyznaczonym miejscu, w południowo-wschodniej części działki zakładu, przy bramie wjazdowej na teren zakładu

- 5.2. Odpady wymienione w Tabeli 6 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:
- a. 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;
 - b. 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. 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. Pan Bartosz Gaik 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:

1. Określam rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby, zgodnie z Tabelą 9.

Tabela 9. Źródła hałasu wraz z rozkładem czasu pracy dla doby

Lp.	Źródła hałasu	Liczba	Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby [h]	
			Pora dnia	Pora nocy
Źródła hałasu typu budynek				
1.	Budynek chlewni nr 1 Równoważny poziom hałasu „A”: 75 dB	1	16	8
2.	Budynek chlewni nr 2 Równoważny poziom hałasu „A”: 75 dB	1	16	8
3.	Budynek chlewni nr 3 Równoważny poziom hałasu „A”: 75 dB	1	16	8
4.	Budynek chlewni nr 4 Równoważny poziom hałasu „A”: 75 dB	1	16	8
5.	Budynek chlewni nr 5 Równoważny poziom hałasu „A”: 75 dB	1	16	8
6.	Budynek chlewni nr 6 Równoważny poziom hałasu „A”: 75 dB	1	16	8
Punktowe źródła hałasu				
Wentylatory dachowe budynku chlewni nr 3 Poziom mocy akustycznej każdego wentylatora „A”: 81 dB				
7.	Wentylator W1	1	16	8
8.	Wentylatory W2÷W10	9	16	0
9.	Wentylatory W11	1	16	8
Wentylatory dachowe budynku chlewni nr 4 Poziom mocy akustycznej każdego wentylatora „A”: 81 dB				
10.	Wentylator W12	1	16	8
11.	Wentylatory W13÷W21	9	16	0
12.	Wentylatory W22÷W23	2	16	8
13.	Wentylatory W24÷W27	4	16	0
14.	Wentylator W28	1	16	8
15.	Wentylatory W29÷W32	4	16	0
16.	Wentylator W33	1	16	8
Wentylatory dachowe budynku chlewni nr 5 Poziom mocy akustycznej każdego wentylatora „A”: 81 dB				
17.	Wentylatory W34÷W36	3	16	0
18.	Wentylatory W37÷W38	2	16	8

19.	Wentylatory W39+W41	3	16	0
Wentylatory dachowe budynku chlewni nr 2 Poziom mocy akustycznej każdego wentylatora „A”: 81 dB				
20.	Wentylatory W42+W44	3	16	0
21.	Wentylatory W45+W46	2	16	8
22.	Wentylatory W47+W49	3	16	0
Wentylatory dachowe budynku chlewni nr 1 Poziom mocy akustycznej każdego wentylatora „A”: 81 dB				
23.	Wentylatory W50+W51	2	16	0
24.	Wentylator W52	1	16	8
25.	Wentylatory W53+W57	5	16	0
26.	Wentylator W58	1	16	8
27.	Wentylator W59	1	16	0
28.	Wentylatory W60+W63	4	16	8
29.	Wentylatory W64+W66	3	16	0
30.	Wentylator W67	1	16	8
31.	Wentylatory W68+W72	5	16	0
32.	Wentylator W73	1	16	8
33.	Wentylatory W74+W77	4	16	0
34.	Wentylator W78	1	16	8
35.	Wentylatory W79+W83	5	16	0
36.	Wentylator W84	1	16	8
37.	Wentylatory W85+W87	3	16	0
Wentylatory dachowe budynku chlewni nr 6 Poziom mocy akustycznej każdego wentylatora „A”: 81 dB				
38.	Wentylatory W88+W89	2	16	0
39.	Wentylator W90	1	16	1
40.	Wentylatory W91+W92	2	16	0
Inne źródła				
41.	Paszociągi przy silosach p1+p12	12	16	0
42.	Transport – samochody ciężarowe	2 szt./8 godzin	Pora dnia	0

2. 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. z 2014 r., poz. 112) dla terenów podlegających ochronie akustycznej, położonych poza zakładem - zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej i zamieszkania zbiorowego, zlokalizowanej w sąsiedztwie zakładu, na działkach w obrębie geodezyjnym Nr 0003 Chełmo, o numerach ewidencyjnych: 824/6; 824/11; 824/26; 824/14; 824/15; 824/23; 824/24; 824/25; 824/9; 824/10; 823/4, zgodnie z Tabelą 10.

Tabela 10. Dopuszczalne poziomy hałasu poza zakładem

Lp.	Rodzaj terenu	Dopuszczalny poziom hałasu [dB]	
		Pora dnia	Pora nocy
1.	Tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej i zamieszkania zbiorowego	55	45

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

W związku z eksploatacją przedmiotowej instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego nie powstają ścieki przemysłowe.

III.5. Określam ilość wykorzystywanej wody na potrzeby instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego

1. Zaopatrzenie w wodę do celów związanych z objętą niniejszym pozwoleniem zintegrowanym, instalacją do chowu lub hodowli świń, odbywać się będzie na podstawie umowy, ze zlokalizowanego na terenie tego samego zakładu, ujęcia wód podziemnych.
2. Ilość wody zużywanej na potrzeby instalacji w ciągu roku wynosi: 27 000 m³/a.

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 wg 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:
 - a) powierzchni ziemi poprzez zapewnienie standardów jakości gleby i ziemi, co najmniej na poziomie wymaganych standardów;
 - b) wód podziemnych poprzez utrzymanie jakości tych wód, co najmniej na poziomie wymaganym w przepisach;
 - c) 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. Określam sposoby działań zapewniających efektywne wykorzystanie energii:
 - a) zastosowanie wysokosprawnego systemu ogrzewania/chłodzenia oraz wentylacyjnego;
 - b) stosowanie sprzętu i urządzeń w dobrym stanie technicznym;
 - c) przeprowadzanie okresowych przeglądów technicznych i konserwacja urządzeń;
 - d) optymalizacja pracy wentylatorów i żaluzji w ścianach chlewni, przy użyciu czujników temperatury oraz sterowników wydajności wentylatorów;
 - e) dostosowywanie wydajności pracy urządzeń do konkretnych potrzeb;
 - f) stosowanie energooszczędnego oświetlenia.

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. Określam wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych:
 - a) chów zwierząt w pomieszczeniach inwentarskich z zastosowaniem szczelnego systemu zbierania i magazynowania gnojowicy;
 - b) okresowe przeglądy sprawności stosowanych urządzeń;
 - c) substancje powodujące ryzyko – środki do dezynfekcji należy przechowywać w zamkniętych pojemnikach na utwardzonym, szczelnym podłożu oraz wykorzystywać, w sposób uniemożliwiający zanieczyszczenie gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu.
2. 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.
3. Zobowiązuję prowadzącego instalację do regularnego sprawdzania realizacji wymogów określonych w pkt 1 i pkt.2.

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) przeglądy techniczne instalacji, w tym zbiorników na gnojowicę;
 - b) bieżące monitorowanie stopnia napełnienia zbiorników na gnojowicę;
 - c) bieżąca konserwacja urządzeń dystrybuujących wodę i paszę, wentylatorów, oświetlenia;
 - d) dbanie o potrzeby fizjologiczne zwierząt;
 - e) przestrzeganie rygorów sanitarnych i weterynaryjnych;
 - f) postępowanie zgodnie z przepisami BHP oraz zabezpieczenie przeciwpożarowe obiektów i urządzeń;
 - g) 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 (znaczej 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 roku 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) – instalacja nie kwalifikuje się do zakładu o zwiększonym ryzyku albo o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

VIII. Określam warunki przeciwpożarowe wynikające z operatu przeciwpożarowego

1. Wyznaczone na terenie zakładu miejsce magazynowania odpadów (obszar magazynowy PM $Q < 1000 \text{ MJ/m}^2$), usytuowane w południowo-wschodniej części działki przy bramie wjazdowej powinno spełniać wymogi minimalnej odległości od granicy działki i obiektów sąsiednich:
 - 4 m od granicy działki,
 - 8 m od budynków usytuowanych na terenie działki,
 - 5 m od drogi pożarowej.
2. Wyposażenie Gospodarstwa w 3 hydranty zewnętrzne DN 80 usytuowane w pasie drogi wewnętrznej.
3. Zapewnienie wymaganej ilości wody do celów przeciwpożarowych dla przedmiotowego gospodarstwa wynoszącej 15 l/s.
4. Wyposażenie budynków w przeciwpożarowy wyłącznik prądu.
5. Wyposażenie strefy pożarowej w gaśnice typu ABC.

IX. 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.

X. Sposoby osiągania wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

Wysoki stopień ochrony środowiska jako całości osiągany jest w szczególności przez:

1. zastosowanie systemu utrzymywania zwierząt z pełni zarusztowaną podłogą z kanałami pod rusztami i zbiornikami magazynowania gnojowicy;
2. zastosowanie szczelnych systemów do odprowadzania i gromadzenia gnojowicy (kanałów i zbiorników na gnojowicę);
3. magazynowanie odpadów w sposób selektywny, w oznaczonych i przystosowanych miejscach oraz przekazywanie ich podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami;
4. stosowanie technik żywienia dopasowanych do potrzeb poszczególnych grup świń i faz rozwoju zwierząt, mających na celu ograniczenie ilości wydalanego azotu i fosforu;
5. automatyzacja produkcji, zastosowanie sterowników wentylacji oraz czujników temperatury;
6. stosowanie zasad efektywnego zużycia surowców, wody oraz energii;
7. prawidłowa eksploatację poszczególnych urządzeń, dokonywanie regularnych przeglądów;
8. wdrożenie i przestrzeganie systemu zarządzania środowiskowego celem poprawy ogólnej efektywności środowiskowej, zgodnie z BAT1 konkluzji.

XI. Zakres i sposób monitorowania wielkości emisji oraz parametrów procesu, zgodny z wymaganiami monitorowania określonymi w konkluzjach BAT, tj.: Decyzją Wykonawczą Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 roku 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) [notyfikowaną jako dokument nr C(2017) 688], sprostowaną (Dz. Urz. UE L 105 z 21.04.2017 str. 105)

1. Zobowiązuję prowadzącego instalację do chowu lub hodowli świń, zlokalizowaną na działce nr ew. 824/7, w obrębie Nr 0003 Chełmo, gm. Masłowice, powiat radomszczański, województwo łódzkie, do:
 - 1.1. Monitorowania całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanego w oborniku (BAT 24), z częstotliwością raz w roku dla każdej kategorii zwierząt, przy użyciu jednej z niżej wymienionych technik:
 - obliczenie z zastosowaniem bilansu masy azotu i fosforu w oparciu o spożycie paszy, zawartość surowego białka w diecie, całkowitą zawartość fosforu i produktywność zwierząt,
 - oszacowanie w oparciu o analizę obornika z oznaczeniem całkowitej zawartości azotu i fosforu.
 - 1.2. Monitorowania emisji amoniaku do powietrza (BAT 25), z częstotliwością raz w roku dla każdej kategorii zwierząt, przy użyciu techniki: szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji.
 - 1.3. Monitorowania emisji pyłu do powietrza (BAT 27) z każdego budynku dla zwierząt (chlewni), z częstotliwością raz w roku, przy użyciu techniki: szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji.
 - 1.4. Monitorowania parametrów procesu (BAT 29):
 - a) zużycia wody, z częstotliwością raz w miesiącu, na podstawie odczytów liczników,
 - b) zużycia energii elektrycznej, z częstotliwością raz w miesiącu, na podstawie odczytów liczników,
 - c) liczby przybywających i ubywających zwierząt na podstawie prowadzonego rejestru dla poszczególnych cykli hodowlanych,
 - d) spożycia paszy, z częstotliwością raz w tygodniu, na podstawie dowodów zakupu paszy,
 - e) produkcji obornika, z częstotliwością raz w miesiącu, na podstawie prowadzonego rejestru.

XII. 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.

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

XIII. Pozwolenie wydaje się na czas nieoznaczony.

Uzasadnienie

Pan Bartosz Gaik, reprezentowany przez Pełnomocnika, wnioskiem z dnia 17 lipca 2017 r. (data wpływu do Urzędu: 25 lipca 2017 r.) wystąpił do Marszałka Województwa Łódzkiego o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu lub hodowli świń o więcej niż 750 stanowisk dla macior, zlokalizowanej na działce o nr ew. 824/7, obręb Nr 0003 Chełmo, w m. Chełmo 104, gm. Masłowice, powiat radomszczański, województwo łódzkie.

W związku ze stwierdzonymi brakami merytorycznymi wniosku, Marszałek Województwa Łódzkiego pismami: z dnia 24 listopada 2017 r., znak: RŚVI.7222.209.2017.KK, z dnia 19 marca 2018 r., znak: RŚVI.7222.209.2017.KK, z dnia 11 czerwca 2018 r., znak: RŚVI.7222.209.2017.KK, z dnia 30 lipca 2018 r., znak: RŚVI.7222.209.2017.KK, wezwał działającego w imieniu Wnioskodawcy Pełnomocnika do ich uzupełnienia. Pełnomocnik Wnioskodawcy pismami: z dnia 22 stycznia 2018 r., L.Dz.12/2018; z dnia 18 kwietnia 2018 r., L.Dz. 96/2018; z dnia 21 czerwca 2018 r., L.Dz. 125/2018 oraz z dnia 14 sierpnia 2018 r., L.Dz. 161/2018 przedłożył uzupełnienie wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego.

W związku z wejściem w życie, w toku prowadzonego postępowania, zmian ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 roku poz. 1396, ze zm.), wprowadzonych ustawą z dnia 20 lipca 2018 roku o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2018 r., poz. 1592), Marszałek Województwa Łódzkiego, przy pismach znak RŚVI.7222.209.2017.KK: z dnia 27 września 2018 r., z dnia 16 października 2018 r. oraz z dnia 15 marca 2019 r., wezwał działającego w imieniu Wnioskodawcy Pełnomocnika do uzupełnienia wniosku.

Pełnomocnik Wnioskodawcy przy piśmie z dnia 8 października 2018 r., znak: L.Dz. 188/2018 uzupełnił wniosek w zakresie zgodnym z wezwaniem z dnia 27 września 2018 r., znak: RŚVI.7222.209.2017.KK. Natomiast odnośnie wezwania z dnia 16 października 2018 r. RŚVI.7222.209.2017.KK, Pełnomocnik Wnioskodawcy pismem z dnia 15 listopada 2018 r., znak: L.Dz.210/2018 wystąpił o wydłużenie terminu przedłożenia uzupełnienia do końca grudnia 2018 r., na co Urząd wyraził zgodę przy piśmie z dnia 22 listopada 2018 r., znak: RŚVI.7222.209.2017.KK. Przy piśmie z dnia 3 grudnia 2018 r., znak: L.Dz.221/2018 Pełnomocnik Wnioskodawcy przedłożył opinię z dnia 15 listopada 2018 r. rzeczoznawcy do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych, o braku obowiązku wykonania operatu przeciwpożarowego, ze względu na niewielką ilość odpadów palnych. Tutejszy organ nie podzielił przedstawionego stanowiska i przy piśmie z dnia 27 grudnia 2018 r., znak: RŚVI.7222.209.2017.KK ponownie zobowiązał Wnioskodawcę do uzupełnienia wniosku o operat pożarowy i postanowienie Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej. Przy piśmie z dnia 8 stycznia 2019 r., znak: L.Dz. 04/2019 (data wpływu do Urzędu: 28 stycznia 2019 r.) Pełnomocnik Wnioskodawcy przedłożył kolejne wyjaśnienia w sprawie, jednocześnie ograniczając wykaz przewidywanych do wytwarzania odpadów. Marszałek Województwa Łódzkiego przy piśmie z dnia 15 marca 2019 r., RŚVI.7222.209.2017.KK przedstawił Wnioskodawcy swoje stanowisko o konieczności wykonania operatu przeciwpożarowego, wzywając do uzupełnienia wniosku, w tym w zakresie jednoznacznego określenia rodzajów i ilości przewidywanych do wytwarzania odpadów.

Przy piśmie z dnia 5 kwietnia 2019 r., L.Dz. 113/2019 Pełnomocnik Wnioskodawcy przedłożył stosowne uzupełnienie wniosku, w tym operat przeciwpożarowy oraz postanowienie Komendanta Powiatowego

Państwowej Straży Pożarnej w Radomsku z dnia 4 kwietnia 2019 r., znak: PZ.5585.8.2.2019. Pismem z dnia 15 kwietnia 2019 r., znak: RŚVI.7222.209.2017.KK Marszałek Województwa Łódzkiego wystąpił do Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Radomsku o przeprowadzenie kontroli instalacji, w trybie art. 183c ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska. Postanowieniem z dnia 6 czerwca 2019 r., znak: PZ.5585.8.6.2019 Komendant Powiatowy Państwowej Straży Pożarnej w Radomsku stwierdził spełnienie bez uwag wymagań ochrony przeciwpożarowej.

Zawiadomieniem z dnia 24 czerwca 2019 r., znak: RŚVI.7222.209.2017.KK, na podstawie art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, poinformowano stronę postępowania administracyjnego o zebraniu całości materiałów i dowodów w sprawie

Ponadto Pełnomocnik Wnioskodawcy przy piśmie z dnia 9 września 2019 r., znak: L.Dz.239/2019 skorygował jako pomyłkę, podaną we wniosku ilość zużywanej rocznie paszy.

Organem właściwym do udzielenia pozwolenia zintegrowanego, zgodnie z art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 roku poz. 1396, 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 (Dz. U. z 2016 r. poz. 71) jest Marszałek Województwa Łódzkiego.

Stosownie do art. 218 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska 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 (Dz. U. z 2018 r. poz. 2081, ze zm.) Marszałek Województwa Łódzkiego podał do publicznej wiadomości w terminie od dnia 3 października 2018 roku do dnia 2 listopada 2018 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, stronie internetowej Urzędu, a także w siedzibie Urzędu Gminy Masłowice oraz w miejscu prowadzenia instalacji, zlokalizowanej w miejscowości Chełmo, gmina Masłowice. W wyznaczonym terminie do Urzędu Marszałkowskiego Województwa Łódzkiego nie wpłynęły wnioski, ani uwagi ze strony społeczeństwa.

Pan Bartosz Gaik posiada tytuł prawny do instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego w postaci umowy dzierżawy. Wymagająca pozwolenia zintegrowanego instalacja składa się z zespołu 6 chlewni obejmujących łącznie: 1 727 stanowisk dla macior (loch) + 5 stanowisk dla knurów + 376 stanowisk dla loszek hodowlanych (tuczników w rozumieniu konkluzji BAT) + 3820 stanowisk dla prosiąt ssących (od urodzenia do odsadzenia). Chlewnia nr 1 jest dwukondygnacyjna: na kondygnacji dolnej utrzymywany jest sektor krycia (lochy luźne), natomiast na górnej porodówka. Pozostałe chlewnie są jednokondygnacyjne. Każda z chlewni posiada wentylację mechaniczną oraz system utrzymywania zwierząt w postaci całkowicie zarusztowanej podłogi z kanałem gnojowym zlokalizowanym pod rusztami. Gnojowica spływa grawitacyjnie do przepompowni, skąd dalej jest transportowana do biogazowni, stanowiącej odrębną instalację lub też do nieprzepuszczalnych, przykrytych zbiorników magazynowych gnojowicy, stanowiących integralną część instalacji wymagającej pozwolenia

zintegrowanego. Pasza na potrzeby chowu świń magazynowana jest w silosach, do których przeładowywana jest w sposób mechaniczny, podajnikiem ślimakowym. Z silosów do chlewni pasza transportowana jest paszociągami.

Woda na potrzeby instalacji dostarczana jest na podstawie zawartej umowy, ze zlokalizowanego na terenie Gospodarstwa ujęcia wód podziemnych, stanowiącego własność innego podmiotu i objętego odrębnym pozwoleniem wodnoprawnym.

Centralne ogrzewanie pomieszczeń zapewnia kotłownia, z dwoma kotłami: opalonym drewnem o mocy 160 kW oraz opalonym węglem o mocy 250 kW. Kotłownia jako odrębna instalacja spalania paliw nie wymagająca pozwolenia zintegrowanego i nie stanowiąca integralnej części instalacji do chowu lub hodowli świń, nie została objęta niniejszym pozwoleniem zintegrowanym.

Jak wykazały przedłożone we wniosku obliczenia rozkładu stężeń substancji w powietrzu, przedmiotowa instalacja nie będzie źródłem przekroczeń standardów jakości powietrza i wartości odniesienia dla amoniaku oraz pyłu, ustalonych w n/w rozporządzeniach:

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

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

W świetle przepisów 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. poz. 1542) instalacja nie podlega obowiązkowi prowadzenia pomiarów wielkości emisji do powietrza.

W pozwoleniu zintegrowanym nie ustalono dopuszczalnych emisji ze zbiorników magazynowych paszy, gdyż nie stanowią one źródła emisji zorganizowanej.

W pozwoleniu, na wniosek prowadzącego instalację, określono także emisje frakcji pyłu PM10 i PM2,5.

W pozwoleniu zintegrowanym określono graniczny poziom emisji BAT-AEL z każdego pomieszczenia dla świń, tylko w odniesieniu do amoniaku, ponieważ jedynie dla tej substancji został on określony w Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 roku 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) [notyfikowaną jako dokument nr C(2017) 688], sprostowaną (Dz. Urz. UE L 105 z 21.04.2017 str. 105).

W odniesieniu do emisji gazów i pyłów do powietrza, na prowadzącego instalację nałożono obowiązek monitorowania emisji amoniaku (BAT 25) i pyłu (BAT 27) z przedmiotowej instalacji z częstotliwością 1 raz w roku, zgodnie z wnioskiem prowadzącego instalację i z zakresem Decyzji

Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 roku 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) [notyfikowaną jako dokument nr C(2017) 688], sprostowaną (Dz. Urz. UE L 105 z 21.04.2017 str. 105). Ponadto, zgodnie z wnioskiem prowadzącego instalację i ww. konkluzjami nałożono obowiązek monitorowania: całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanego w oborniku (BAT 24) oraz parametrów procesu (BAT 29).

W związku z informacjami zawartymi we wniosku, wskazującymi że nie oczekuje się, aby obiekty wrażliwe odczuły dokuczliwość zapachu z przedmiotowej instalacji konkluzja BAT 26, dotycząca regularnego monitorowania zapachu do powietrza nie ma zastosowania.

Odstąpiono od określenia maksymalnego dopuszczalnego czasu utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych, w tym czasu trwania rozruchu i zatrzymania instalacji, ponieważ takich nie przewiduje zastosowana technologia.

Zgodnie z wnioskiem, w związku z eksploatacją instalacji nie powstają ścieki przemysłowe. Powierzchnie chowu są zmywane wodą odprowadzaną do kanałów pod rusztami i dalej zagospodarowywaną razem z gnojowicą. Proces dezynfekcji pomieszczeń chowu także nie generuje ścieków przemysłowych.

Przedstawione we wniosku sposoby postępowania z odpadami są zgodne z obowiązującymi przepisami prawa. W pozwoleniu zintegrowanym określono warunki wytwarzania i sposoby postępowania z odpadami. Określono także warunki przeciwpożarowe wynikające z operatu przeciwpożarowego.

Zawarta we wniosku analiza akustyczna wykazała, że instalacja nie powoduje przekroczenia standardów jakości środowiska na terenach poza Zakładem, podlegających ochronie akustycznej. Określając warunki pozwolenia zintegrowanego wzięto pod uwagę zapisy wniosku oraz zaświadczenie dotyczące klasyfikacji akustycznej terenów, wydane przez Wójta Gminy Masłowice.

W pozwoleniu zintegrowanym określono rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby, związanych z instalacją wymagającą pozwolenia zintegrowanego.

Eksploatacja instalacji nie powoduje oddziaływań transgranicznych na środowisko, w związku z powyższym w pozwoleniu zintegrowanym nie określono sposobów ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko. Instalacja nie zalicza się do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, zgodnie z informacją prowadzących instalację oraz rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 roku 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).

Prowadzący ww. instalację przedłożyli 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 i uwalnianiem substancji powodujących ryzyko. 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.

Przed dokonaniem zmian w instalacji objętej pozwoleniem prowadzący obowiązani są poinformować o planowanych zmianach organ właściwy do wydania pozwolenia zintegrowanego, zgodnie z art. 214 ustawy Prawo ochrony środowiska.

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 posiadają do niej tytuł prawny,
- instalacja dotrzymuje standardów środowiska,
- instalacja spełnia wymogi najlepszej dostępnej techniki BAT

POUCZENIE

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

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Należna (wyliczona) opłata rejestracyjna od wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego wynosi 2072,4 zł. Opłatę rejestracyjną Wnioskodawca wniósł na rachunek bankowy Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

Za wydanie niniejszego pozwolenia Wnioskodawca uiścił opłatę skarbową w wysokości 506 zł oraz za przedłożone pełnomocnictwo w wysokości 17 zł na konto:

Urząd Miasta 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 (Dz. U. z 2019 r. poz. 701, 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, ze zm.) i przedkładania ich właściwym organom, zgodnie z przepisami 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
Włodzisław Frątczak
Dyrektor Departamentu
Rolnictwa i Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. Pan Bartosz Gaik

za pośrednictwem:

- Pełnomocnik

2. a/a

Do wiadomości:

1. Ministerstwo Środowiska w Warszawie

2. WIOŚ w Łodzi

3. Urząd Marszałkowski Województwa Łódzkiego, Wydział Opłat Środowiskowych