



Marszałek Województwa Łódzkiego

Łódź, dnia 3 lipca 2020 roku

RŚVI.7222.292.2017.AW

DECYZJA

w sprawie pozwolenia zintegrowanego

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 201 ust. 1, 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 r. poz. 1396, z późn. zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. poz. 256 z późn. zm.), w związku z § 2 ust. 1 pkt 51 lit. b) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839) oraz 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. poz. 1169) - po rozpatrzeniu wniosku Andrzeja Gaika, I.

w sprawie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2 000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg, zlokalizowanej na działce o nr ew. 825/7, obręb Chełmo, w miejscowości Chełmo 119, gmina Masłowice, powiat radomszczański, województwo łódzkie

orzekam, co następuje:

Udzielam Andrzejowi Gaikowi, NIP: 142-230-10-11, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2 000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg, zlokalizowanej na działce o nr ew. 825/7, obręb Chełmo, w miejscowości Chełmo 119, gmina Masłowice, powiat radomszczański, województwo łódzkie.

I. Określam rodzaj prowadzonej działalności:

Instalacja do chowu lub hodowli świń, zlokalizowana na działce o nr ew. 825/7, obręb Chełmo, w miejscowości Chełmo 119, gmina Masłowice, powiat radomszczański, województwo łódzkie, realizowana w pięciu chlewniach wraz z infrastrukturą towarzyszącą, obejmująca łącznie 8 000 stanowisk dla tuczników i 6 000 stanowisk dla warchlaków od 2 do 4 miesięcy (prosiąt odsadzonych w rozumieniu konkluzji BAT) – 1 540 DJP, kwalifikowana jest jako:

1. przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko - jako instalacja do chowu lub hodowli zwierząt innych niż wymienione w lit. a w liczbie nie mniejszej niż 210 DJP, zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 51 lit. b) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839);

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 objęta pozwoleniem zintegrowanym składa się z:

1. zespołu pięciu budynków inwentarskich (chlewni), o obsadzie poszczególnych chlewni:
 - a. chlewnia nr 1 – 6 000 stanowisk dla warchlaków od 2 do 4 miesięcy (prosiąt odsadzonych w rozumieniu konkluzji BAT) – 420 DJP;
 - b. chlewnia nr 2 – 2 000 stanowisk tuczników – 280 DJP;
 - c. chlewnia nr 3 - 2 000 stanowisk tuczników – 280 DJP;
 - d. chlewnia nr 4 – 2 000 stanowisk tuczników – 280 DJP;
 - e. chlewnia nr 5 - 2 000 stanowisk tuczników – 280 DJP;
2. 9 silosów magazynowych paszy;
3. zbiornika magazynowego młóta;
4. zbiornika magazynowego syropu;
5. zbiornika magazynowego hydrolizatu;
6. zbiornika magazynowego odpadu ciastkarskiego;
7. 9 zbiorników na gnojowicę wraz z kanałami gnojowymi o pojemności 1 850 m³ każdy.

II.2. Technologia oparta jest na następujących założeniach:

1. Maksymalna obsada instalacji - 8 000 stanowisk dla tuczników i 6 000 stanowisk dla warchlaków od 2 do 4 miesięcy (prosiąt odsadzonych w rozumieniu konkluzji BAT);
2. zużycie wody 61 800 m³/rok;
3. zużycie energii elektrycznej 960 mWh/rok;
4. zużycie paszy 45 000 Mg/rok;
5. gnojowica 33 000 m³/rok.

III. Ustalam warunki korzystania ze środowiska:

III.1. Określam charakterystykę miejsc oraz warunki wprowadzania gazów i pyłów do powietrza:

1. Określam charakterystykę miejsc oraz warunki wprowadzania gazów i pyłów do powietrza z instalacji do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2 000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg, zlokalizowanej na działce o nr ew. 825/7, obręb Chełmo, w miejscowości Chełmo 119, gmina Masłowice, powiat radomszczański, województwo łódzkie.
- 1.1. Określam sposób wprowadzania gazów i pyłów do powietrza z budynków inwentarskich (chlewni), zgodnie z Tabelą 1:

Tabela 1. Rodzaj i wydajność wentylacji z budynków inwentarskich (chlewni):

Nazwa i numer budynku	Liczba stanowisk	DJP	Rodzaj wentylacji	Łączna maksymalna wydajność wentylatorów w budynkach [m ³ /h]
Budynek 1 dla warchlaków od 2 do 4 miesiąca	6 000 stanowisk dla warchlaków od 2 do 4 miesięcy	420	mechaniczna	288 000
Budynek 2 dla tuczników	2 000 stanowisk dla tuczników	280	mechaniczna	325 172
Budynek 3 dla tuczników	2 000 stanowisk dla tuczników	280	mechaniczna	325 172
Budynek 4 dla tuczników	2 000 stanowisk dla tuczników	280	mechaniczna	325 172
Budynek 5 dla tuczników	2 000 stanowisk dla tuczników	280	mechaniczna	325 172

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

Tabela 2. Parametry emitorów oraz warunki wprowadzania gazów i pyłów do powietrza z budynków inwentarskich (chlewni)

Lp.	Numer emitora	Ilość emitorów szt.	Maksyma wydajność pojedynczego wentylatora m ³ /h	Wysokość emitora [H] m n.p.t.	Średnica emitora [d] m	Rodzaj emitora	Prędkość gazów na wylocie dla każdego z emitorów m/s
Budynek 1 dla warchlaków od 2 do 4 miesiąca							
1.	E1 + E24	24	12 000	4	0,63	pionowy otwarty	10,75
Budynek 2 dla tuczników							
2.	E26 + E33, E36 + E43	16	12 000	5	0,63	pionowy otwarty	10,75
3.	E25, E34, E35, E44	4	33 293	1,2	1,56	boczny	0,00
Budynek 3 dla tuczników							
4.	E46 + E53, E56 + E63	16	12 000	5	0,63	pionowy otwarty	10,75
5.	E45, E54, E55, E64	4	33 293	1,2	1,56	boczny	0,00
Budynek 4 dla tuczników							
6.	E66 + E73, E76 + E83	16	12 000	5	0,63	pionowy otwarty	10,75
7.	E65, E74, E75, E84	4	33 293	1,2	1,56	boczny	0,00

Budynek 5 dla tuczników							
8.	E86 ÷ E93, E96 ÷ E103	16	12 000	5	0,63	pionowy otwarty	10,75
9.	E85, E94, E95, E104	4	33 293	1,2	1,56	boczny	0,00

1.3. Określam parametry techniczne zbiorników magazynowania pasz (silosów), zgodnie z Tabelą 3:

Tabela 3. Parametry techniczne zbiorników magazynowania pasz

Lokalizacja silosu	Opis zbiornika	Pojemność m ³	ilość	Sposób załadunku paszy
przy budynku 1	Silos magazynowy paszy przeznaczonej dla warchlaków	30	2	za pomocą podajnika ślimakowego
	Silos magazynowy paszy przeznaczonej dla warchlaków	15	2	
przy pomieszczeniu socjalnym	Silos magazynowy paszy przeznaczonej dla tuczników	30	3	
	Silos magazynowy kukurydzy przeznaczonej dla tuczników	20	1	
	Silos magazynowy serwatki przeznaczonej dla tuczników	60	1	
przy budynku 1	Zbiornik magazynowy młóta przeznaczonego dla tuczników	10	1	
przy budynku 1	Zbiornik magazynowy syropu kukurydzianego przeznaczonego dla tuczników	60	1	za pomocą podajnika ślimakowego
przy budynku 1	Zbiornik magazynowy hydrolizatu przeznaczonego dla tuczników	60	1	za pomocą podajnika ślimakowego
przy budynku 1	Zbiornik magazynowy odpadu ciastkarskiego przeznaczonego dla tuczników	12	2	za pomocą podajnika ślimakowego

2. Ustalam rodzaj i ilość gazów oraz pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza, zgodnie z Tabelą 4:

Tabela 4. Rodzaj i ilość gazów oraz pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza

Źródło emisji	Nr emitora	Emisja dopuszczalna			
		Rodzaj substancji	Nr CAS	E _{max} [kg/h]	BAT-AEL w kg NH ₃ /stanowisko/rok
Budynek 1 dla warchlaków od 2 do 4 miesiąca	E1 ÷ E24	Amoniak	7664-41-7	0,0026	0,07
		Pył ogółem=pył PM10	—	0,00029	
		Pył zawieszony PM2,5	—	0,00016	

Budynek 2 dla tuczników	E26 + E33, E36 + E43	Amoniak	7664-41-7	0,034	2,175
		Pył ogółem=pył PM10	-	0,00375	
		Pył zawieszony PM2,5	-	0,00021	
	E25, E34, E35, E44	Amoniak	7664-41-7	0,055	
		Pył ogółem=pył PM10	-	0,00615	
		Pył zawieszony PM2,5	-	0,00034	
Budynek 3 dla tuczników	E46 + E53, E56 + E63	Amoniak	7664-41-7	0,034	2,175
		Pył ogółem=pył PM10	-	0,00375	
		pył zawieszony PM2,5	-	0,00021	
	E45, E54, E55, E64	Amoniak	7664-41-7	0,055	
		Pył ogółem=pył PM10	-	0,00615	
		Pył zawieszony PM2,5	-	0,00034	
Budynek 4 dla tuczników	E66 + E73, E76 + E83	Amoniak	7664-41-7	0,034	2,175
		Pył ogółem=pył PM10	-	0,00375	
		Pył zawieszony PM2,5	-	0,00021	
	E65, E74, E75, E84	Amoniak	7664-41-7	0,055	
		Pył ogółem=pył PM10	-	0,00615	
		Pył zawieszony PM2,5	-	0,00034	
Budynek 5 dla tuczników	E86 + E93, E96 + E103	Amoniak	7664-41-7	0,034	2,175
		Pył ogółem=pył PM10	-	0,00375	
		Pył zawieszony PM2,5	-	0,00021	
	E85, E94, E95, E104	Amoniak	7664-41-7	0,055	
		Pył ogółem=pył PM10	-	0,00615	
		Pył zawieszony PM2,5	-	0,00034	

3. Określam rodzaj i ilość gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza, wyrażoną w Mg/rok, dla całej instalacji, zgodnie z Tabelą 5:

Tabela 5. Rodzaj i ilość gazów oraz pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza, wyrażona w Mg/rok, dla całej instalacji

Rodzaj instalacji	Emisja roczna		
	Substancja	Nr CAS	E _a [Mg/rok]
Instalacja do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2 000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg, zlokalizowana na działce o nr ew. 825/7, obręb Chełmo, w miejscowości Chełmo 119, gmina Masłowice, powiat radomszczański, województwo łódzkie	Amoniak	7664-41-7	17,82
	Pył ogółem=pył PM10	–	2,4
	Pył zawieszony PM2,5	–	0,13

1.4. Określam sposoby ograniczenia emisji gazów i pyłów do powietrza w związku z funkcjonowaniem instalacji:

a) w przypadku gazów:

- optymalny wybór pasz pod względem zawartości białka w celu minimalizacji emisji amoniaku;
- zastosowanie podłóg rusztowych;
- sterowanie automatyczne systemu wymiany powietrza;
- stosowanie preparatów do dezynfekcji i sanityzacji pomieszczeń inwentarskich w celu ograniczenia emisji amoniaku;

b) w przypadku pyłów:

- wykorzystywanie paszy wilgotnej, paszy granulowanej lub dodawanie surowców oleistych lub substancji wiążących w systemach stosujących paszę suchą;
- projektowanie i eksploatacja systemu wentylacji przy niskiej prędkości powietrza w pomieszczeniu inwentarskim;
- zamgławianie pomieszczeń inwentarskich przy pomocy wody.

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 o więcej niż 2 000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg, zlokalizowanej na działce o nr ew. 825/7, obręb Chełmo, w miejscowości Chełmo 119, gmina Masłowice, powiat radomszczański, województwo łódzkie 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	44 000,000
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	0,10
4.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,010

5.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	0,05
----	----------	--	------

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

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Podstawowy skład chemiczny oraz właściwości odpadu
1.	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: 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; MgO: ok. 1,8 kg/1000 kg odchodów; Na₂O: ok. 0,9 kg/1000 kg odchodów. Gęstość ok. 1040 kg/m³</p> <p>Odpad niepalny. Odpad nie charakteryzuje się właściwościami czyniącymi z niego odpad niebezpieczny i nie posiada substancji zawartych w załączniku nr 4 ustawy o odpadach.</p>
2.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	<p>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).</p>
3.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	<p>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.</p>

4.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Urządzenia elektryczne i elektroniczne, które zbudowane są z różnych materiałów, głównie z metali żelaznych i nieżelaznych, tj. aluminium, miedź, cyna i ołów, np. świetlówki, szkło, elementy aluminiowe, niewielka ilość rtęci oraz luminofor nasączony rtęcią. Odpad niebezpieczny w stanie stałym, właściwości HP4 drażniące, 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).
5.	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. Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów:

- a. przestrzeganie parametrów procesów technologicznych;
- b. wykorzystywanie środków planowania wspierających efektywne wykorzystanie zasobów;
- c. optymalne wykorzystywanie materiałów i surowców;
- d. analizowanie i weryfikowanie stosowanych technologii i norm zużycia materiałów pod kątem ograniczenia ilości odpadów;
- e. kontrolowanie ilości i rodzajów powstających odpadów.

3.2. Sposoby ograniczenia ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko:

- a. postępowanie zgodne z zasadami gospodarowania określonymi w przepisach ustawy o odpadach;
- b. gromadzenie 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. magazynowanie 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 rozproszaniem odpadów w trakcie transportu i czynności ładunkowych;
- e. gromadzenie i przechowywanie 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 wytwarzane magazynowane będą w miejscu i w sposób określony w poniższej Tabeli 8:

Tabela 8 Miejsce i sposób magazynowania wytwarzanych odpadów

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania
1.	02 01 06	Odchody zwierzęce	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 1 850 m ³ każdy. Magazynowanie w sposób szczelny, z zabezpieczeniem przed przeciekaniem do gruntu.
2.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	Odpad gromadzony selektywnie w oznaczonym, zamykanym pojemniku, na utwardzonym podłożu, w budynku socjalnym w pomieszczeniu na leki i środki dezynfekujące.
3.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Odpad gromadzony selektywnie w oznaczonych pojemnikach, zamykanych, szczelnych, na regałach, na utwardzonym podłożu w budynku socjalnym w pomieszczeniu warsztatowym.
4.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Odpad gromadzony selektywnie w oznaczonych pojemnikach, zamykanych, szczelnych, na regałach, na utwardzonym podłożu w budynku socjalnym w pomieszczeniu warsztatowym.
5.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	Odpad gromadzony selektywnie w oznaczonych pojemnikach, zamykanych, szczelnych, na regałach, na utwardzonym podłożu w budynku socjalnym w pomieszczeniu warsztatowym.

- 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:
- 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 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. Wnioskodawca 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

Kod źródła	Rodzaj	Ilość [szt]	Opis źródła - parametry			Czas pracy w ciągu doby [h]	
			Lokalizacja	Poziom mocy akustycznej, L_{WA} , dB	Wysokość n.p.t. [m]	Pora dnia 6.00 - 22.00	Pora nocy 22.00 - 6.00
Źródła punktowe							
E1+E24	Wentylator dachowy	24	Budynek 1 dla warchlaków od 2 do 4 miesiąca	82,0	4,0	16	8
E26+E43	Wentylator dachowy	18	Budynek 2 dla tuczników	82,0	5,0	16	8
E25, E34, E35, E44	Wentylator ścienny	4		82,0	1,2	16	8
E46+E53 E56+E63	Wentylator dachowy	16	Budynek 3 dla tuczników	82,0	5,0	16	8
E45, E54, E44, E64	Wentylator ścienny	4		82,0	1,2	16	8
E66+E72 E76+E83	Wentylator dachowy	15	Budynek 4 dla tuczników	82,0	5,0	16	8
E65, E84, E54, E64	Wentylator ścienny	4		82,0	1,2	16	8
E87+E93 E96+103	Wentylator dachowy	15	Budynek 5 dla tuczników	82,0	5,0	16	8
E85, E104, E94, E95	Wentylator ścienny	4		82,0	1,2	16	8
T	transformator	1	-	65,0	3,0	16	8
Ł	ładowarka	1	-	94,0		4	-
Źródła ruchome							
C	Samochody ciężarowe - 10 szt					16	-
Cg	Ciągniki - 5 szt					16	-

Źródła typu budynek				
Kod źródła	Źródło hałasu	Poziom ciśnienia akustycznego L_{pA} , dB ¹	Czas pracy w ciągu doby [h]	
			Pora dnia 6.00 - 22.00	Pora dnia 6.00 - 22.00
B1	Budynek 1 dla warchlaków od 2 do 4 miesiąca	75,0	16	8
B2	Budynek 2 dla tuczników	75,0	16	8
B3	Budynek 3 dla tuczników	75,0	16	8
B4	Budynek 4 dla tuczników	75,0	16	8
B5	Budynek 5 dla tuczników	75,0	16	8

¹ równowazny poziom dźwięku wewnątrz obiektu 1m od przegród zewnętrznych

- 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 tj. dla zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej, zlokalizowanej w sąsiedztwie zakładu, na działce w obrębie geodezyjnym Chelmo, o numerze ewidencyjnym 824/6, zgodnie z Tabelą 10:

Tabela 10. Dopuszczalne poziomy hałasu poza zakładem

Rodzaj terenu	Dopuszczalny poziom hałasu [dB]	
	Pora dnia	Pora nocy
Tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej	55	45

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

W związku z eksploatacją przedmiotowej instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego i zgodnie z treścią wniosku, ścieki przemysłowe nie są wytwarzane.

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

- Zaopatrzenie w wodę do celów związanych z funkcjonowaniem instalacji do chowu lub hodowli świń, odbywać się będzie z istniejącego na terenie zakładu ujęcia wód podziemnych na podstawie posiadanego pozwolenia wodnoprawnego.
- Ilość wody zużywanej na potrzeby instalacji w ciągu roku wynosi: 61 800 m³/rok.

IV. Określam sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji:

- 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.
- 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 ustalone w przepisach prawa, głównie w odniesieniu do ochrony:
 - a) powierzchni ziemi;
 - b) wód podziemnych;
 - c) przed emisją odpadów.
- V. Określam sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii:**
 1. Zastosowanie wysokosprawnego systemu ogrzewania/chłodzenia oraz wentylacyjnego.
 2. Stosowanie sprzętu i urządzeń w dobrym stanie technicznym.
 3. Przeprowadzanie okresowych przeglądów technicznych i konserwacja urządzeń.
 4. Optymalizacja pracy wentylatorów i ogrzewania/chłodzenia, przy użyciu czujników temperatury oraz sterowników wydajności wentylatorów.
 5. Dostosowywanie wydajności pracy urządzeń do konkretnych potrzeb.
 6. Stosowanie energooszczędnego oświetlenia.
 7. Stosowanie naturalnej wentylacji.
 8. Izolacja ścian, podłóg i sufitów w budynkach inwentarskich.
- 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. Chów zwierząt w pomieszczeniach inwentarskich z zastosowaniem szczelnego systemu zbierania i magazynowania gnojowicy.
 2. Okresowe przeglądy sprawności stosowanych urządzeń.
 3. Prowadzenie eksploatacji urządzeń zgodnie z instrukcją.
 4. Oczyszczanie kanałów gnojowych w celu zapobiegania wycieku gnojowicy.
 5. Substancje powodujące ryzyko stosowane na terenie instalacji – 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.
 6. 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.
 7. Zobowiązuję prowadzącego instalację do regularnego sprawdzania realizacji wymogów określonych w pkt od 1 do 2, nie rzadziej niż raz na rok.
- VII. Określam sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii:**
 1. Przeglądy techniczne instalacji, w tym zbiorników na gnojowicę i kanałów gnojowych.
 2. Bieżące monitorowanie stopnia napełnienia zbiorników na gnojowicę.
 3. Bieżąca konserwacja urządzeń dystrybuujących wodę i paszę, wentylatorów, oświetlenia.

4. Dbanie o potrzeby fizjologiczne zwierząt.
5. Przestrzeganie rygorów sanitarnych i weterynaryjnych.
6. Przestrzeganie zasad bezpieczeństwa przeciwpożarowego oraz wymogów w zakresie BHP.
7. Prowadzenie szkoleń osób obsługujących instalację w zakresie zapobiegania awariom oraz wdrażania procedur postępowania w przypadkach wystąpienia awarii w zakresie ograniczania jej skutków oraz zawiadamiania odpowiednich służb.
8. Wyposażenie zakładu w niezbędne środki gaśnicze.
9. Wykonanie uziemienia części wykonanych z materiałów przewodzących prąd.
10. Przeprowadzanie kontroli instalacji gaśniczej zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
11. Wdrożenie i stosowanie instrukcji bezpieczeństwa przeciwpożarowego.
12. Wdrożenie zasad postępowania na wypadek wystąpienia choroby zakaźnej zwierząt.
13. Przechowywanie padłych zwierząt selektywnie w oznakowanych, zamykanych, stalowych pojemnikach w wydzielonym, chłodnym i klimatyzowanym miejscu (izolatka) na terenie zakładu.
14. Magazynowanie zwierząt padłych w czasie ograniczonym do minimum.
15. Prowadzenie dezynfekcji izolatki po każdorazowym jej opróżnieniu przez podmioty uprawnione.
16. W przypadku podejrzenia wystąpienia choroby zakaźnej zwierząt (znacznej liczby nagłych padnięć) prowadzący instalację 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).
17. 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, poz.138) – instalacja nie kwalifikuje się do zakładu o zwiększonym ryzyku albo o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

VIII. Określam warunki przeciwpożarowe oraz sposób prowadzenia monitoringu w zakresie przeciwpożarowym:

1. Nieprzekroczenia wyznaczonej maksymalnej powierzchni strefy pożarowej.
2. Zachowania dostępu do obiektów na wypadek działań ratowniczych.
3. Nienaruszanie minimalnej odległości wyznaczonego miejsca magazynowania odpadów palnych, od obiektów sąsiednich, wymaganej z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe.
4. Zachowanie minimalnej odległości 5 m wyznaczonego miejsca magazynowania odpadów palnych, od drogi pożarowej.
5. Miejsce magazynowania odpadów palnych usytuowane w odległości 4 m od budynków inwentarskich.
6. Magazynowanie odpadów w sposób nie powodujący przekroczenia dopuszczalnej gęstości obciążenia ogniowego całej strefy pożarowej na poziomie do 500 MJ/m².
7. Wyposażenie zakładu w 3 hydranty zewnętrzne DN 80 usytuowane w pasie drogi wewnętrznej. Lokalizacja hydrantów w wymaganej odległości do 75 m od chronionych obiektów.
8. Wyposażenie budynków inwentarskich w przeciwpożarowy wyłącznik prądu.

9. Wyznaczona strefa pożarowa wyposażona w gaśnice spełniające wymagania polskich norm dotyczących gaśnic.
10. Zastosowanie gaśnic typu ABC, w ilości jedna jednostka masy środka gaśniczego 2 kg (lub 3 dm³) zawartego w gaśnicach, na każde 300 m² powierzchni strefy pożarowej.
11. Zapewnienie wymaganej ilości wody do celów przeciwpożarowych tj. 15 l/s, z sieci wodociągowej z układu hydrantów znajdujących się w pasie drogi wewnętrznej,
12. Utrzymanie istniejącego układu dróg wewnętrznych zapewniających wymagane parametry stawiane jak dla dróg pożarowych.
13. Wdrożenie i stosowanie instrukcji bezpieczeństwa przeciwpożarowego
14. Przestrzeganie na terenie zakładu wymogów BHP.
15. Poddawanie instalacji technicznych i gaśnic okresowym przeglądom zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.
16. Przeprowadzanie raz w roku audytu bezpieczeństwa ppoż przez firmę zewnętrzną posiadającą stosowne uprawnienia z zakresu ppoż lub przez rzeczoznawcę ppoż.

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. Określam sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

1. Ogrzewanie budynków ciepłem pochodzącym z zewnętrznej biogazowni.
2. Źródło rezerwowe ogrzewania budynków - kocioł węglowy o mocy 450 kW opalany miałem węglowym. Kocioł nie stanowi integralnej części instalacji i nie została objęta niniejszym pozwoleniem ponieważ stanowi odrębną instalację spalania paliw, nie wymagającą pozwolenia zintegrowanego.
3. Stosowanie wysokosprawnych systemów ogrzewania i wentylacyjnych.
4. Optymalizowanie systemów wentylacji i ogrzewania.
5. Zastosowanie izolacji cieplnej ścian, podłóg i sufitów w pomieszczeniach dla zwierząt.
6. Wykorzystywanie energooszczędnego oświetlenia.
7. Stosowanie naturalnej wentylacji.
8. Selektywne gromadzenie wytworzonych odpadów.
9. Racjonalne wykorzystywanie środka do dezynfekcji pomieszczeń inwentarskich.
10. Przekazywanie gnojowicy do zewnętrznej biogazowni i rolniczego wykorzystania.
11. Prowadzenie eksploatacji urządzeń zgodnie z instrukcją obsługi.
12. Prowadzenie okresowych przeglądów sprawności stosowanych urządzeń.
13. Wyposażenie zakładu w niezbędne środki gaśnicze.
14. Kontrolowanie działania przyrządów pomiarowych, instalacji elektrycznej, instalacji gaśniczej i kanalizacyjnej.
15. Oczyszczanie kanałów gnojowych w celu zapobiegania wyciekowi gnojowicy.
16. Wdrożenie zasad postępowania na wypadek wystąpienia choroby zakaźnej zwierząt.
17. Wdrożenie i stosowanie instrukcji bezpieczeństwa przeciwpożarowego.
18. Przestrzeganie zasad ppoż oraz wymogów w zakresie BHP.

19. Prowadzenie szkoleń pracowniczych.
 20. Prowadzenie monitoringu procesów technologicznych.
 21. Zastosowanie systemu utrzymywania zwierząt z pełni zarusztowaną podłogą z kanałami pod rusztami i zbiornikami magazynowania gnojowicy.
 22. Zastosowanie szczelnych systemów do odprowadzania i gromadzenia gnojowicy (kanałów gnojowych i zbiorników na gnojowicę).
 23. Magazynowanie odpadów w sposób selektywny, w oznaczonych i przystosowanych miejscach oraz przekazywanie ich podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami.
 24. Stosowanie technik żywienia dopasowanych do potrzeb poszczególnych grup świń i faz rozwoju zwierząt, mających na celu ograniczenie ilości wydalanego azotu i fosforu.
 25. Stosowanie zasad efektywnego zużycia surowców, wody oraz energii;
 26. 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), zwaną konkluzjami:**
1. Zobowiązuję Andrzeja Gaika, prowadzącego instalację do chowu lub hodowli świń, zlokalizowaną na działce o nr ew. 825/7, obręb Chełmo, w miejscowości Chełmo 119, gmina Masłowice, powiat radomszczański, województwo łódzkie, do:
 - 1.1. Monitorowania całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanego w oborniku (BAT 24 konkluzji), 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 konkluzji), 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 konkluzji) 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 konkluzji):
 - 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 co najmniej 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

Andrzej Gaik, , zwany Wnioskodawcą, wystąpił z wnioskiem do Marszałka Województwa Łódzkiego o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2 000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg, zlokalizowanej na działce o nr ew. 825/7, obręb Chelmo, w miejscowości Chelmo 119, gmina Masłowice, powiat radomszczański, województwo łódzkie.

Do wniosku dołączono:

- wersję elektroniczną wniosku;
- dowód uiszczenia opłaty skarbowej za udzielenie pozwolenia zintegrowanego;
- dowód wniesienia opłaty rejestracyjnej;
- operat przeciwpożarowy wraz z postanowieniem Komendanta Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Radomsku.

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 r., poz. 1396 z późn. zm.), zwana ustawą Prawo ochrony środowiska, w związku z § 2 ust. 1 pkt 51 lit. b) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) dla instalacji do chowu lub hodowli zwierząt innej niż wymienionej w lit. a w liczbie nie mniejszej niż 210 DJP, jest Marszałek Województwa Łódzkiego. Przedmiotowa instalacja jest instalacją do chowu lub hodowli świń w liczbie 1 540 DJP.

Kwalifikację instalacji do obowiązku posiadania pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2 000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg, zlokalizowanej na działce o nr ew. 825/7, obręb Chelmo, w miejscowości Chelmo 119, gmina Masłowice, powiat radomszczański,

województwo łódzkie, określa rozporządzenie 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. 2014 r., poz. 1169):

- ust. 6 pkt 8 lit. b) załącznika do rozporządzenia - jako instalację do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2 000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg.

Marszałek Województwa Łódzkiego, na podstawie art. 50 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. poz. 256 z późn. zm.), zwanej Kpa, przy pismach z dnia 6 marca 2018 r. i z dnia 28 czerwca 2018 r., zwrócił się do wnioskodawcy o wyjaśnienie braków merytorycznych do wniosku. Andrzej Gaik złożył stosowne wyjaśnienia.

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, z późn. 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 z dnia 29 listopada 2018 r. RŚVI.7222.292.2017.AW oraz z dnia 31 lipca 2019 r., znak: RŚVI.7222.292.2017.AW, wezwał Andrzeja Gaika do uzupełnienia wniosku. Wnioskodawca złożył stosowne uzupełnienia, załączając do wniosku, zgodnie z art. 184 ust. 4 pkt 5 i 6 ustawy Prawo ochrony środowiska, operat przeciwpożarowy sporządzony przez Macieja Dobrakowskiego, rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych, data opracowania operatu – marzec 2019 oraz postanowienie Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Radomsku, z dnia 4 kwietnia 2019 r., znak: PZ.5585.9.2.2019, w sprawie wyrażenia zgody na zastosowanie warunków ochrony przeciwpożarowej dla miejsc magazynowania odpadów na Gospodarstwa Rolnego w miejscowości Chełmo 119 opisanych w ww. operacie.

Marszałek Województwa Łódzkiego, przy piśmie z dnia 12 sierpnia 2019 r., znak: RŚVI.7222.292.2017.AW, wystąpił, stosownie do zapisów art. 183c ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska, o przeprowadzenie kontroli do Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Radomsku. Komendant Powiatowy Straży Pożarnej w Radomsku postanowieniem z dnia 31 października 2019 r., znak: PZ.5585.9.6.2019, stwierdził spełnienie, bez uwag, wymagań określonych w przepisach o ochronie przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym, zgodnie z art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (Dz.U. poz. 797 z późn. zm.), oraz w postanowieniu, o którym mowa w art. 42 ust. 4c tej ustawy.

W skład przedmiotowej instalacji wchodzi 5 budynków inwentarskich (chlewni) o następującej obsadzie:

- chlewnia nr 1 – 6 000 stanowisk dla warchlaków od 2 do 4 miesięcy (prosiąt odsadzonych w rozumieniu konkluzji BAT);
- chlewnia nr 2 – 2 000 stanowisk tuczników;
- chlewnia nr 3 - 2 000 stanowisk tuczników;
- chlewnia nr 4 – 2 000 stanowisk tuczników;
- chlewnia nr 5 - 2 000 stanowisk tuczników.

Każda z chlewni posiada wentylację mechaniczną oraz system utrzymywania zwierząt w postaci całkowicie zarusztowanej podłogi z kanałem gnojowym zlokalizowanym pod rusztami. Gnojowica

splywa grawitacyjnie do przepompowni a następnie jest transportowana do biogazowni, stanowiącej odrębną instalację lub kierowana do nieprzepuszczalnych, przykrytych zbiorników magazynowych gnojowicy, stanowiących integralną część instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego. Na terenie zakładu znajduje się 9 zbiorników na gnojowicę o pojemności 1 850 m³ każdy. Pasza na potrzeby chowu świń magazynowana jest w 9 silosach oraz 5 zbiornikach. Pasza do silosów i 4 zbiorników przeładowywana jest w sposób mechaniczny, podajnikiem ślimakowym, natomiast do zbiornika z młotem przeładowywana jest ładowarką. Pasza z silosów i 4 zbiorników transportowana jest do chlewni paszociągami, natomiast ze zbiornika odpadu ciastkarskiego podajnikiem ślimakowym.

Woda na cele technologiczne pobierana jest z istniejącego na terenie zakładu ujęcia wód podziemnych, na podstawie posiadanego przez Wnioskodawcę pozwolenia wodnoprawnego.

Budynki inwentarskie ogrzewane są ciepłem pochodzącym z biogazowni, nieobjętej niniejszym pozwoleniem. Źródłem rezerwowym ogrzewania budynków jest kocioł węglowy o mocy 450 kW opalany miałem węglowym. Kotłownia nie stanowi integralnej części instalacji i nie została objęta niniejszym pozwoleniem ponieważ stanowi odrębną instalację spalania paliw, nie wymagającą pozwolenia zintegrowanego.

Zgodnie z treścią wniosku, na skutek eksploatacji instalacji nie powstają ścieki przemysłowe.

Powierzchnie chowu zwierząt są zmywane wodą, która odprowadzana jest do kanałów gnojowych pod rusztami a następnie zagospodarowywana jest razem z gnojowicą. Proces dezynfekcji pomieszczeń chowu nie powoduje powstawania ścieków przemysłowych.

W pozwoleniu określono:

- warunki wytwarzania odpadów oraz sposoby postępowania z nimi;
- określono, na wniosek prowadzącego instalację, emisje frakcji pyłu PM₁₀ i PM_{2,5};
- graniczny poziom emisji BAT-AEL z każdego pomieszczenia dla świń, tylko w odniesieniu do amoniaku, zgodnie z 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), zwane konkluzjami.

Zgodnie z obowiązkiem wynikającym z konkluzji, w odniesieniu do emisji gazów i pyłów do powietrza, na wniosek prowadzącego instalację nałożono obowiązek:

- monitorowania emisji amoniaku (BAT 25 konkluzji) i pyłu (BAT 27 konkluzji) z częstotliwością 1 raz w roku;
- monitorowania całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanego w oborniku (BAT 24 konkluzji) oraz parametrów procesu (BAT 29 konkluzji).

BAT 26 konkluzji dotyczący monitorowania zapachu do powietrza, nie ma zastosowania, ponieważ, zgodnie z wytycznymi konkluzji, we wniosku stwierdzono, że nie oczekuje się, aby obiekty wrażliwe odczuły dokuczliwość zapachu w związku z funkcjonowaniem instalacji.

Jak wykazały obliczenia rozkładu stężeń w powietrzu, załączone do wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego, funkcjonowanie instalacji do chowu lub hodowli świń, zlokalizowanej na działce o nr ew. 825/7, obręb Chelmo, w miejscowości Chelmo 119, gmina Masłowice, powiat radomszczański, nie będzie źródłem przekroczeń standardów jakości powietrza i wartości odniesienia dla substancji emitowanych z instalacji objętej wnioskiem, ustalonych w n/w rozporządzeniach:

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

Wyposażenie zbiorników magazynowych paszy w podajnik ślimakowy, umożliwi mechaniczny sposób załadunku paszy do zbiorników, co znacząco ogranicza emisję z załadunku paszy. Według Dokumentu Referencyjnego BAT dla ogólnych zasad monitoringu Lipiec 2003 r., emisja ze zbiorników magazynowych paszy ma charakter rozproszony. W związku z powyższym oraz z uwagi na śladowe ilości pyłu emitowanego podczas załadunku paszy nie wyznaczono poziomu emisji dopuszczalnej ze zbiorników.

Odstąpiono od określenia maksymalnego dopuszczalnego czasu utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych ponieważ zgodnie z informacjami przedstawionymi we wniosku, prowadzący instalację nie przewiduje funkcjonowania instalacji w warunkach odbiegających od normalnych.

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.

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

Eksploatacja instalacji nie spowoduje oddziaływań transgranicznych na środowisko, w związku z powyższym w pozwoleniu zintegrowanym nie określono sposobów ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko. Zakład (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 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 r., poz. 138).

Andrzej Gaik przedłożył 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 instalacji, w związku z wykorzystywaniem i uwalnianiem substancji powodujących ryzyko. Tym samym 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.

W pozwoleniu określono warunki przeciwpożarowe oraz sposób prowadzenia monitoringu w zakresie przeciwpożarowym, wynikające z załączonego do wniosku operatu przeciwpożarowego.

Stosownie do art. 218 ustawy z 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. poz. 283 z późn. zm.), Marszałek Województwa Łódzkiego, obwieszczeniem z dnia 11 marca 2020 r., znak: RŚVI.7222.292.2017.AW, podał do publicznej wiadomości o prowadzonym postępowaniu oraz o możliwości w terminie do dnia 11 kwietnia 2020 r., składania uwag i wniosków do Departamentu Rolnictwa i Ochrony Środowiska Urzędu Marszałkowskiego Województwa Łódzkiego przy al. Piłsudskiego 8 w Łodzi. Obwieszczenie zamieszczone zostało w siedzibie Urzędu Marszałkowskiego Województwa Łódzkiego na tablicach ogłoszeń, stronie internetowej Urzędu, a także w siedzibie Urzędu Gminy Masłowice oraz w miejscu lokalizacji instalacji. Do Urzędu Marszałkowskiego Województwa Łódzkiego nie wpłynęły żadne uwagi, czy też wnioski dotyczące prowadzonego postępowania.

Zawiadomieniem z dnia 22 maja 2020 r., znak: RŚVI.7222.44.2019.AW, zgodnie z art. 10 § 1 Kpa, poinformowano stronę postępowania administracyjnego o możliwości zapoznania się z całością zebranej dokumentacji oraz o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów w ww. sprawie. Strona zapoznała się z materiałami oraz dowodami dotyczącymi przedmiotowego postępowania i nie złożyła żadnych uwag ani wniosków w ww. sprawie.

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

POUCZENIE

Od decyzji służy stronie 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.

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. poz. 797, z późn. 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 2019 r. poz. 2286, z późn. 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., poz. 1366 z późn. zm.).

Andrzej Gaik wniósł opłatę rejestracyjną w wysokości 6 720,00 zł na rachunek bankowy Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie.

Za wydanie niniejszego pozwolenia Andrzej Gaik uiścił opłatę skarbową w wysokości 506 zł oraz 17 zł za pełnomocnictwo, na konto:

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



z up. Marszałka
Województwa Łódzkiego
Magdalena Kontowicz
p.o. Zastępcy Dyrektora
Departamentu Rolnictwa
i Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. Andrzej Gaik

szefowa

Za pośrednictwem pełnomocnika:

...

...

2. ara

Do wiadomości:

1. Ministerstwo Klimatu w Warszawie
2. WIOŚ w Łodzi
3. Urząd Marszałkowski Województwa Łódzkiego, Wydział Opłat Środowiskowych
4. Komendant Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Radomsku

