



**MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO**

DSR-II-1.7222.30.2020

Poznań, dnia 30 czerwca 2021 r.
za dowodem doręczenia

DECYZJA

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 201 ust. 1, art. 202 ust. 1, ust. 2, ust. 2a, ust. 4 i ust. 7, art. 211 ust. 1, ust. 5 i ust. 6, art. 376 pkt 2b, art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r., poz. 735), po rozpatrzeniu wniosku Zbigniewa Glinkowskiego prowadzącego Gospodarstwo Rolne Zbigniew Glinkowski, z siedzibą przy ul. Ludwika Bajera 43, Dymaczewo Stare, 62-050 Mosina, reprezentowanego przez pełnomocnika – Roberta Siudaka

ORZEKAM

I. Udzielić Zbigniewowi Glinkowskiemu, prowadzącemu Gospodarstwo Rolne Zbigniew Glinkowski z siedzibą przy ul. Ludwika Bajera 43, Dymaczewo Stare, 62-050 Mosina, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu (indycek i indorów) o więcej niż 40 000 stanowisk, na terenie Fermy Indyków w m. Michorzewo – dz. o nr ewid. 260/2, 262, 264/2 obręb Michorzewo, gm. Kuślin powiat nowotomyski, na warunkach określonych w niniejszej decyzji.

1. Rodzaj instalacji oraz oznaczenie prowadzącego instalację

Nazwa instalacji	Rodzaj instalacji *	Parametr instalacji	Oznaczenie prowadzącego instalację
Instalacja do chowu drobiu (indycek i indorów) o więcej niż 40 000 stanowisk w m. Michorzewo, gm. Kuślin, powiat nowotomyski.	ust. 6 pkt 8 lit. a	148 000 szt. (3 552 DJP – Dużych Jednostek Przeliczeniowych)	Zbigniew Glinkowski, Gospodarstwo Rolne Zbigniew Glinkowski ul. Ludwika Bajera 43, Dymaczewo Stare, 62-050 Mosina NIP: 7771802729 REGON: 639540374

* wg załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r., poz. 1169).

1.1. Opis instalacji

- a. Instalację wymagającą pozwolenia zintegrowanego stanowi instalacja służąca do chowu drobiu (indycek i indorów) z łączną obsadą 148 000 szt., tj. 3 552 DJP (siedem budynków inwentarskich, I1 do I7, każdy o powierzchni produkcyjnej 6 336 m²), zlokalizowana na terenie Fermy indyków w m. Michorzewo na działkach o nr ewid. 260/2, 262, 264/2 obręb Michorzewo, gm. Kuślin.
- b. Na terenie Fermy oprócz budynków inwentarskich znajduje się:
 - 7 silosów paszowych przy każdym indyczniku, o ładowności 50 Mg każdy,
 - 3 szt. agregaty prądotwórczych o mocy 160 kW każdy,
 - kocioł gazowy o mocy 24 kW (gaz propan) w budynku socjalno-biurowym
 - budynek socjalno-biurowy,
 - ujęcie wód podziemnych,
 - budynek techniczny ze stacją uzdatniania wody,

- 7 zbiorników na ścieki socjalno-bytowe przy każdym z indyczników o pojemności 3 m³ każdy, oraz 1 zbiornik na ww. ścieki przy budynku socjalno-biurowym o pojemności 10 m³,
- stacja transformatorowa,
- zbiornik na olej napędowy,

1.2. Charakterystyka technologii

- a. Głównym celem działalności związanej z eksploatacją przedmiotowej instalacji jest chów indyczek i indorów rzeźnych na ściółce, z łączną obsadą 148 000 szt. (docelowo w każdym z budynków II, I4 i I5 po 28 000 szt. indyczek i w każdym z budynków I2, I3, I6 i I7 po 16 000 szt. indorów). Chów trwa ok. 20-23 tygodni (indory) i 16-18 tygodni (indyczki), w zależności od docelowej wagi. W ciągu roku przeprowadza się 2,5 cykli produkcyjnych indyczek i indorów. Cykl chowu rozpoczyna się od obsadzenia budynków II, I4 i I5 kilkudniowymi indykami, przy czym budynki II i I5 są obsadzone indyczkami i indorami, a budynek 4 tylko indyczkami. Po okresie 4-5 tygodni z budynków II i I5 indory przenoszone są do budynków I2, I3, I6 i I7. W budynku I4 od początku do końca cyklu obsadzone są tylko indyczki (28 000 szt.).
- b. Cykl chowu prowadzony jest w 7 obiektach inwentarskich zlokalizowanych na terenie Fermy indyków w m. Michorzewo, na działkach o nr ewid. 260/2, 262, 264/2 obręb Michorzewo. Każdy z indyczników II ÷ I7 o powierzchni produkcyjnej 6 336 m²,
- c. Wentylacja budynków inwentarskich odbywa się za pośrednictwem wentylatorów mechanicznych, sterowanych elektronicznie, załączanych automatycznie w zależności od warunków klimatycznych panujących wewnątrz kurnika. Na każdym budynku inwentarskim zamontowano po 23 szt. wentylatorów ściennych szczytowych, gdzie 21 szt. o wydajności 46 000 m³/h każdy i 2 szt. o wydajności 8 000 m³/h każdy.
W trakcie normalnej pracy instalacji, na każdym z 7 budynków inwentarskich pracuje maksymalnie 19 szt. wentylatorów. Pozostałe 4 szt. wentylatorów (2 szt. o wydajności 46 000 m³/h każdy i 2 szt. o wydajności 8 000 m³/h każdy) zlokalizowane na każdym budynku – to wentylatory awaryjne, uruchamiane wyłącznie w sytuacji uszkodzenia któregoś z podstawowych 19 szt. wentylatorów zlokalizowanych na każdym budynku (1 wentylator awaryjny zastępuje 1 wentylatora uszkodzony).
- d. Łącznie, na siedmiu indycznikach zamontowano 161 szt. wentylatorów.
- e. Budynki inwentarskie ogrzewane są za pomocą 56 szt. nagrzewnic gazowych na gaz propan o mocy 100 kW każda (po 8 nagrzewnic z zamkniętymi komorami spalania, umieszczonych w każdym z budynków inwentarskich). Nagrzewnice gazowe wyposażone są we własne emitory.
- f. Pasza zadawana jest z 7 silosów (o ładowności 50 Mg) zlokalizowanych na terenie Fermy. Silosy paszowe stanowią integralną część instalacji.
- g. Indyki karmione są paszami dostosowanymi do grupy wiekowej stada.
- h. Potrzeby energetyczne instalacji - w sytuacji przerw dostaw prądu zapewnia eksploatacja 3 szt. agregatów prądotwórczych o mocy 160 kW każdy.
- i. Instalacja zaopatrywana jest w wodę z ujęcia wód podziemnych zlokalizowanego na terenie Fermy.
- j. Indyczniki wyposażone są w zautomatyzowany system pojenia.
- k. W związku z funkcjonowaniem instalacji nie powstają ścieki przemysłowe pochodzące z mycia kurników.
- l. Budynki czyszczone są myjką pod ciśnieniem, a następnie dezynfekowane.
- m. W budynkach inwentarskich stosuje się energooszczędne oświetlenie elektryczne.
- n. Ilość upadków zwierzęcych na terenie fermy wynosi ok. 10 % stada. Szacunkowo powstaje zatem średnio 160 Mg/rok upadków indorów i 126 Mg/rok upadków indyczek. Padłe zwierzęta zbierane są do pojemników i bezpośrednio (bez magazynowania) przekazywane są podmiotom prowadzącym ich dalsze zagospodarowanie na warunkach określonych w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określające przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego i produktów pochodnych, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylające rozporządzenie (WE) nr 1774/2002 (rozporządzenie o produktach ubocznych pochodzenia zwierzęcego) (Dz. U. UE L. t. 300, str. 1 ze zm.). Zgodnie z art. 2 pkt 9 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r., poz. 779 ze zm.) produkty uboczne pochodzenia zwierzęcego, w tym produkty przetworzone, objęte ww. rozporządzeniem, (z wyjątkiem tych, które są odpadami przewidzianymi do składowania na składowisku odpadów albo do przekształcania termicznego lub do wykorzystania w zakładzie produkującym biogaz lub w kompostowni, zgodnie z tym rozporządzeniem) – nie są traktowane jako odpady.

- o. Roczna ilość powstającego na fermie obornika wynosi maksymalnie 5 476 Mg. Obornik nie jest magazynowany na terenie fermy, lecz jest bezpośrednio zagospodarowywany rolniczo przez Wnioskodawcę lub przekazywany do wykorzystania rolniczego podmiotom prowadzącym jego dalsze zagospodarowanie na zasadach określonych w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określające przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego i produktów pochodnych, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylające rozporządzenie (WE) nr 1774/2002 (rozporządzenie o produktach ubocznych pochodzenia zwierzęcego) (Dz. U. UE L. t. 300, str. 1 ze zm.). Zgodnie z art. 2 pkt 6 lit. a ustawy o odpadach, biomasa w postaci odchodów – podlegająca przepisom ww. rozporządzenia i wykorzystywana w rolnictwie, leśnictwie lub do produkcji energii za pomocą procesów lub metod, które nie są szkodliwe dla środowiska ani nie stanowią zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi – nie jest traktowana jako odpad.
- p. Wytwórcą odpadów pochodzących z diagnozowania, profilaktyki i leczenia zwierząt jest podmiot sprawujący opiekę weterynaryjną nad fermą.

2. Rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, materiałów, surowców i paliw

Rodzaj energii, materiałów i surowców	Zużycie	Jednostka
Energia elektryczna	1 300	kWh/rok
Woda	38 110	m ³ /rok
Pasza	7 200	Mg/rok
Gaz propan	500,0	m ³ /rok
Słoma ściółkowa	3 200	Mg/rok

3. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

Zastosowane rozwiązania organizacyjne, techniczne i technologiczne gwarantujące wysoki poziom ochrony środowiska jako całości, w tym wynikające z konkluzji dotyczących najlepszych dostępnych technik w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu:

- a. Wdrożenie procedur i stosowanie wymaganych cech systemu zarządzania środowiskowego (BAT 1).
- b. Przekazywanie martwych zwierząt bezpośrednio (bez magazynowania) podmiotom prowadzącym ich dalsze zagospodarowanie (BAT 2).
- c. Prawidłowe usytuowanie zespołu urządzeń/gospodarstwa i prawidłowa aranżacja przestrzeni (BAT 2).
- d. Wdrożenie procedur planu awaryjnego (BAT 2).
- e. Kształcenie i szkolenie personelu (BAT 2).
- f. Regularne kontrole, naprawy i utrzymanie obiektów i urządzeń (BAT 2).
- g. Żywnienie wieloetapowe, w którym skład diety jest dostosowany do okresu produkcyjnego (BAT 3, BAT 4, BAT 13).
- h. Zmniejszanie zawartości surowego białka poprzez zastosowanie diety zrównoważonej pod względem zawartości azotu w oparciu o potrzeby energetyczne i przyswajalne aminokwasy (BAT 3).
- i. Stosowanie pasz zawierających dodatki ograniczające ilość wydalanego fosforu – enzym fitaza (BAT 4).
- j. Prowadzenie rejestru zużycia wody (BAT 5).
- k. Wykrywanie źródeł wycieku wody i ich naprawa (BAT 5).
- l. Stosowanie odpowiednich urządzeń dla konkretnych kategorii zwierząt przy jednoczesnym zapewnieniu dostępności wody, stosowanie wysokowydajne poidła smoczkowe (BAT 5).
- m. Utrzymywanie możliwie najmniejszych obszarów zanieczyszczonych (BAT 6).
- n. Ograniczenie zużycia wody, poprzez stosowanie ciśnieniowych urządzeń do mycia indyczników oraz zastosowanie wysokowydajnych poidel smoczkowych (BAT 7).
- o. Zastosowanie sterowanego automatycznie systemu wentylacji zapewniającego utrzymanie odpowiedniej temperatury i wilgotności w budynkach inwentarskich (BAT 8).
- p. Izolacja ścian, podłóg i sufitów w kurnikach (BAT 8).
- q. Wykorzystanie energooszczędnego oświetlenia (BAT 8).
- r. Zastosowanie urządzeń o niskim poziomie hałasu (BAT 10).
- s. Unikanie przeprowadzania hałaśliwych czynności w porze nocy i podczas weekendów oraz zamknięcie drzwi i otworów budynków, zwłaszcza podczas karmienia, o ile to możliwe (BAT 10).
- t. Wykorzystywanie na ściółkę materiału o grubszej strukturze (BAT 11).
- u. Podawanie paszy ad libitum (BAT 11).
- v. Stosowanie pasz granulowanych zawierających surowce oleiste (BAT 11).
- w. Wyposażenie napełnianych pneumatycznie magazynów z paszą w separatory pyłu (BAT 11).
- x. Zapewnienie odpowiedniej odległości między gospodarstwem a obiektami wrażliwymi (BAT 13).
- y. Utrzymywanie powierzchni pomieszczeń w stanie suchym i czystym (BAT 13).

- z. Stosowanie wysokowydajnego, nadzorowanego komputerowo systemu zapewniającego wymagany mikroklimat wewnątrz indyczników (BAT 13).
- aa. Wymuszone osuszanie ściółki i niewyciekowy system pojenia (BAT 23).
- ab. Magazynowanie odpadów w sposób selektywny, w wyznaczonych i przygotowanych do tego celu pomieszczeniach, poza zasięgiem osób nieupoważnionych oraz w sposób zapewniający ochronę środowiska oraz bezpieczeństwo ludzi, a także przekazywanie odpadów uprawnionym podmiotom w celu ich dalszego zagospodarowania.

4. 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

- a. Magazynowanie odpadów w sposób selektywny, w wyznaczonych i przygotowanych do tego celu pomieszczeniach, poza zasięgiem osób nieupoważnionych oraz w sposób zapewniający ochronę środowiska oraz bezpieczeństwo ludzi, a także przekazywanie odpadów uprawnionym podmiotom w celu ich dalszego zagospodarowania.
- b. Czyszczenie kurników metodą na sucho.
- c. Przeprowadzanie dezynfekcji przez zamgławianie i zraszanie w sposób uniemożliwiający powstawaniu ścieków.
- d. Zastosowanie utwardzonych i uszczelnionych posadzek w budynkach inwentarskich.
- e. Sprawdzanie szczelności posadzek w pomieszczeniach, w których utrzymywane są zwierzęta, przy każdym ich czyszczeniu, w razie wykrycia uszkodzeń mogących powodować przedostawanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego, bezzwłoczne usunięcie nieprawidłowości.
- f. Systematyczny nadzór zastosowanych środków mających na celu ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych oraz natychmiastowe usunięcie zdiagnozowanych nieprawidłowości.

5. Sposób postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji

W przypadku zakończenia eksploatacji instalacji, likwidację obiektów i urządzeń należy przeprowadzić w sposób bezpieczny dla środowiska. Instalacja winna być zlikwidowana zgodnie z przepisami prawa budowlanego, zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wymaganiami ochrony środowiska.

6. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii

6.1. Wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza

Podstawa prawna: art. 202 ust. 1, ust. 2 i ust. 2a, art. 211 ust. 1, art. 220 ust. 1 oraz art. 224 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 ze zm.) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16, poz. 87), rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r., poz. 845).

6.1.1. Charakterystyka źródeł emisji i miejsc wprowadzania gazów i pyłów do powietrza

- a. Źródłami emisji gazów i pyłów do powietrza są procesy produkcyjne powodujące emisję pyłu ogółem w tym: pyłu zawieszonego PM₁₀, pyłu zawieszonego PM_{2,5}, amoniaku, siarkowodoru, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu oraz tlenku węgla związane z chowem indyczek i indorów w systemie ściółkowym, w kierunku produkcji mięsnej o obsadzie podanej w punkcie I.1. niniejszego pozwolenia, z 7 budynków inwentarskich.
- b. Wentylacja budynków inwentarskich odbywa się za pośrednictwem wentylatorów mechanicznych, sterowanych elektronicznie, załączanych automatycznie w zależności od warunków klimatycznych panujących wewnątrz kurnika. Na budynkach inwentarskich zamontowano emitory ścienne szczytowe w łącznej liczbie 161 szt., z czego 28 szt. stanowią wentylatory awaryjne. Wobec powyższego, na każdym z budynków nie będzie pracowało jednocześnie więcej niż 19 szt. wentylatorów.
- c. Emisja gazów i pyłów do powietrza odbywa się w 3 podokresach, związanych z wariantami pracy instalacji. Podokres I - odchów indorów i indyczek (przez 4 tygodnie) w obiektach nr I1, I4 i I5, gdzie pracują wszystkie wentylatory ścienne szczytowe w łącznej ilości 57 szt. przez 2 016 h/rok oraz nagrzewnice.

Podokres II - tucz indorów i indyczek w obiektach nr II do I7, gdzie pracują wszystkie wentylatory ścienne szczytowe w łącznej ilości 133 szt. przez 5376 h/rok oraz nagrzewnice.

Podokres III - tucz indorów w obiektach nr I2, I3, I6 i I7, gdzie pracują wszystkie wentylatory ścienne szczytowe w łącznej ilości 76 szt. przez 1368 h/rok oraz nagrzewnice.

- d. Budynki inwentarskie ogrzewane są za pomocą 56 szt. nagrzewnic gazowych na gaz propan umieszczonych po 8 w każdym z budynków). Substancje powstające podczas spalania gazu propan w nagrzewnicach - uwalniane są do powietrza własnymi emitarami.

6.1.2. Źródła emisji, emitory oraz parametry ich pracy

Źródło emisji (numer budynku)	Oznaczenie emitora (miejsca emisji)	Opis emitora	Charakterystyka miejsc emisji				Czas emisji [h/rok]
			Wysokość [m]	Średnica wewnętrzna [m]	Wydajność wentylatora [m ³ /h]	Temperatura wylotowa gazów [°K]	
Odchów indorów i indyczek Tucz indyczek (Indyczniki nr I1, I4, I5)	I1/1 do I1/19 I4/1 do I4/19 I5/1 do I5/19	ścienne szczytowe boczne	3,1	1,4	46 000	293	7 392
Tucz indorów (Indyczniki nr I2, I3, I6 i I7)	I2/1 do I2/19 I3/1 do I3/19 I6/1 do I6/19 I7/1 do I7/19	ścienne szczytowe boczne	3,1	1,4	46 000	293	6 744
Nagrzewnice gazowe (Indyczniki nr I1 do I7)	I1-N1 do I1-N8 I2-N1 do I2-N8 I3-N1 do I3-N8 I4-N1 do I4-N8 I5-N1 do I5-N8 I6-N1 do I6-N8 I7-N1 do I7-N8	pionowy zadaszony	7,1	0,12	-	436	3 000
							1 240
							1 240
							2 500
							3 000
							1 240

6.1.3. Rodzaje i ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza

- a. Rodzaje oraz ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza z każdego budynku.

Źródła emisji (numer budynku)	Emitowana substancja	Dopuszczalna wielkość emisji
		[kg/stanowisko/rok]
Odchów indorów i indyczek Tucz indyczek (Indyczniki nr I1 i I5)	Amoniak	0,0744
	Siarkowodór	0,0006
	Pył ¹⁾ w tym:	0,648
	pył zawieszony PM10	0,299
	pył zawieszony PM2,5	0,0065
Tucz indorów (Indyczniki nr I2, I3, I6 i I7)	Amoniak	0,105
	Siarkowodór	0,0005
	Pył ¹⁾ w tym:	0,46
	pył zawieszony PM10	0,212
	pył zawieszony PM2,5	0,046
Tucz indyczek (Indyczniki nr I4)	Amoniak	0,071
	Siarkowodór	0,0006
	Pył ¹⁾ w tym:	0,554
	pył zawieszony PM10	0,256
	pył zawieszony PM2,5	0,056

¹⁾ Pył - jako pył ogółem - wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymywania warunków pozwolenia w zakresie pyłów.

- b. Rodzaje oraz ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza dla każdego miejsca emisji (emitora).

Lp.	Źródła emisji substancji do powietrza	Numer emitora (miejsce emisji)	Emitowana substancja	Wielkość emisji [kg/h]*		
				podokres 1 ²⁾	podokres 2 ³⁾	podokres 3 ⁴⁾
1.	Odchów indorów i indyczek Tucz indyczek (Indyczniki nr I1 i I5)	I1/1 do I1/19 I5/1 do I5/19	Amoniak	0,0539	0,011	-
			Siarkowodór	0,0003	0,0001	-
			Pył ¹⁾ w tym:	0,17	0,1185	-
			Pył zawieszony PM10	0,0784	0,0547	-
2.	Tucz indyczek (Indyczniki nr I4)	I4/1 do I4/19	Amoniak	0,0141	0,0141	-
			Siarkowodór	0,0001	0,0001	-
			Pył ¹⁾ w tym:	0,11	0,11	-
			Pył zawieszony PM10	0,0507	0,0507	-
3.	Tucz indorów (Indyczniki nr I2, I3, I6 i I7)	I2/1 do I2/19 I3/1 do I3/19 I6/1 do I6/19 I7/1 do I7/19	Amoniak	-	0,0131	0,0131
			Siarkowodór	-	0,00007	0,00007
			Pył ¹⁾ w tym:	-	0,057	0,057
			Pył zawieszony PM10	-	0,02629	0,02629
4.	Nagrzewnice gazowe	I1-N1 do I1-N8 I4-N1 do I4-N8 I5-N1 do I5-N8	Pył ¹⁾ w tym:	0,0002250	0,0002250	-
			Pył zawieszony PM10	0,0002137	0,0002137	-
			Dwutlenek azotu	0,02700	0,02700	-
			Dwutlenek siarki	0,00045	0,00045	-
		I2-N1 do I2-N8 I3-N1 do I3-N8 I6-N1 do I6-N8 I7-N1 do I7-N8	Tlenek węgla	0,01800	0,01800	-
			Pył ¹⁾ w tym:	-	0,0002250	0,0002250
			Pył zawieszony PM10	-	0,0002137	0,0002137
			Dwutlenek azotu	-	0,02700	0,02700
			Dwutlenek siarki	-	0,00045	0,00045
			Tlenek węgla	-	0,01800	0,01800

* Emisja dla pojedynczego wentylatora

¹⁾ Pył – jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymania warunków pozwolenia w zakresie pyłów

²⁾ Podokres I - odchów indorów i indyczek (przez 4 tygodnie) w obiektach nr I1, I4 i I5, gdzie pracują wszystkie wentylatory ściennie szczytowe w łącznej ilości 57 szt. przez 2 016 h/rok oraz nagrzewnice.

³⁾ Podokres II - tucz indorów i indyczek w obiektach nr I1 do I7, gdzie pracują wszystkie wentylatory ściennie szczytowe w łącznej ilości 133 szt. przez 5 376 h/rok oraz nagrzewnice.

⁴⁾ Podokres III - tucz indorów w obiektach nr I2, I3, I6 i I7, gdzie pracują wszystkie wentylatory ściennie szczytowe w łącznej ilości 76 szt. przez 1 368 h/rok oraz nagrzewnice.

6.1.4. Dopuszczalna wielkość emisji rocznej z instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym

L.p.	Rodzaj substancji	Mg/rok
1.	Amoniak	15,07
2.	Pył ¹⁾ w tym:	81,9
3.	Pył zawieszony PM10	37,8
4.	Pył zawieszony PM2,5	0,829
5.	Siarkowodór	0,0933
6.	Dwutlenek azotu	1,267
7.	Tlenek węgla	0,845
8.	Dwutlenek siarki	0,02112

¹⁾ Pył – jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymania warunków pozwolenia w zakresie pyłów

6.1.5. Usytuowanie stanowisk do pomiarów wielkości emisji z emitorów – nie określono.

Ze względu na konstrukcje wyrzutni wentylacyjnych nie ma możliwości technicznych zainstalowania króćców pomiarowy spełniającej wymogi Polskich Norm dotyczących lokalizacji przekrojów i punktów pomiarowych.

6.2. Gospodarka wodno-ściekowa

Podstawa prawna: art. 211 ust. 6 pkt 8 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 ze zm.).

6.2.1. Zaopatrzenie w wodę

- a. Prowadzący instalację pobiera wodę z ujęcia wody zlokalizowanego na dz. o nr ewid 260/2, obręb Michorzewo gm. Kuślin, na podstawie odrębnego pozwolenia wodnoprawnego. Woda zużywana jest na cele technologiczne (pojenie zwierząt) oraz na cele obsługi instalacji.
- b. Ilość wykorzystywanej wody:

Zaopatrzenie w wodę na cele:	Ilość wykorzystywanej wody Q_{roczne} [m ³ /r]
Technologiczne (pojenie zwierząt)	37 000
Pozostałe cele	1 110
RAZEM	38 110

6.2.2. Odprowadzanie ścieków

W związku z funkcjonowaniem instalacji nie powstają ścieki przemysłowe pochodzące z mycia kurników. Budynki czyszczone są myjką pod ciśnieniem, a następnie dezynfekowane.

6.3. Gospodarka odpadami

Podstawa prawna: art. 188 ust. 2b, art. 202 ust. 4 i art. 211 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 ze zm.) oraz rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 10)

6.3.1. Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do wytworzenia podczas normalnej pracy instalacji, ich podstawowy skład chemiczny i właściwości

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość [Mg/rok]	Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadu
Odpady niebezpieczne				
1.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	0,500	Odpady w postaci zużytych, zdemontowanych źródeł światła, służących do oświetlania obiektów inwentarskich. Skład: szkło, rtęć, metale ciężkie itp. Właściwości: HP7 rakotwórcze HP14 ekotoksyczne

Właściwości odpadów niebezpiecznych określono na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępującego załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającego niektóre dyrektywy (Dz. U. UE. L. z 2014 r. t. 365, str. 89).

6.3.2. Miejsca i sposoby magazynowania wytwarzanych odpadów oraz dalszy sposób gospodarowania nimi

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Miejsce i sposób magazynowania oraz gospodarowania odpadami
Odpady niebezpieczne			
1.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	Odpady magazynowane są selektywnie, w oznakowanym tekturowym pojemniku usytuowanym w głównym magazynie odpadów. Odpady przekazywane są do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom.

Odpady należy magazynować selektywnie, zgodnie z wymaganiami w zakresie ochrony środowiska, zwłaszcza gruntowo-wodnego oraz bezpieczeństwa życia i zdrowia ludzi, w szczególności w sposób uwzględniający właściwości chemiczne i fizyczne odpadów, w tym stan skupienia i zagrożenia, które mogą powodować te odpady oraz zgodnie z wymaganiami rozporządzenia dotyczącego szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów. Miejsca magazynowania odpadów należy odpowiednio oznakować. Odpady należy zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich.

6.3.3. Zapobieganie powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko

- Reżim technologiczny w całym cyklu chowu.
- Racjonalne wykorzystywanie energii i surowców.
- Eksploatacja urządzeń wysokiej jakości.
- Przestrzeganie zasad prawidłowej eksploatacji i konserwacji urządzeń.
- Ograniczanie rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń zawartych w odpadach, głównie niebezpiecznych, poprzez ich selektywne gromadzenie w szczelnych pojemnikach, w wyznaczonym i zabezpieczonym miejscu, utrzymanym w należyтым porządku.
- Przekazywanie wytworzonych odpadów wyłącznie uprawnionym podmiotom, prowadzącym ich dalsze zagospodarowanie.
- Prowadzenie jakościowej i ilościowej ewidencji odpadów.

6.4. Emisja hałasu do środowiska

Podstawa prawna: art. 211 ust. 6 pkt 6 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 ze zm.) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tekst jednolity: Dz. U. z 2014 r., poz. 112).

6.4.1. Dopuszczalny poziom hałasu

Wielkość emisji hałasu emitowanego do środowiska przez przedmiotową instalację, wyznaczona dopuszczalnymi poziomami hałasu, w odniesieniu do terenów zabudowy zagrodowej:

- $L_{Aeq D}$ – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu 8 kolejno po sobie następującym najmniej korzystnym godzinom pory dnia (rozumianej jako przedział czasu od godz. 6⁰⁰ do godz. 22⁰⁰) – **55 dB**,
- $L_{Aeq N}$ – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu 1 najmniej korzystnej godzinie pory nocy (rozumianej jako przedział czasu od godz. 22⁰⁰ do godz. 6⁰⁰) – **45 dB**.

6.4.2. Źródła hałasu oraz ich czas pracy

L.p.	Źródło hałasu	Czas pracy pojedynczego źródła [h]	
		Pora dnia	Pora nocy
Indyczniki I1-I7			
1.	Wentylatory w ścianie szczytowej o wydajności 46 000 m ³ /h – 19 szt. *	16	8

*W trakcie normalnej pracy instalacji, na każdym z 7 budynków inwentarskich pracuje maksymalnie 19 szt. wentylatorów. Dodatkowe 4 szt. wentylatorów (2 szt. o wydajności 46 000 m³/h każdy i 2 szt. o wydajności 8 000 m³/h każdy) zlokalizowane na każdym budynku – to wentylatory awaryjne, uruchamiane wyłącznie w sytuacji uszkodzenia, któregoś z podstawowych 19 szt. wentylatorów zlokalizowanych na każdym budynku (1 wentylator awaryjny zastępuje 1 wentylatora uszkodzony).

7. Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji w zakresie, w jakim wykraczają one poza wymagania, o których mowa w art. 147 i 148 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska

7.1. Monitorowanie parametrów procesu

7.1.1. Należy prowadzić monitoring ilości wykorzystywanej wody, w oparciu o odczyty wskazań wodomierza i liczników w poszczególnych budynkach inwentarskich z częstotliwością raz rok. Wyniki należy odnotowywać w rejestrze zużycia wody (BAT 5, BAT 29).

7.1.2. Należy monitorować zużycie energii elektrycznej i paliwa za pomocą liczników i faktur z częstotliwością raz na rok (BAT 29).

7.1.3. Należy monitorować zużycie paszy na podstawie dobowego zużycia paszy na każdy indycznik i faktur po każdym zakończonym cyklu oraz sumarycznie raz w roku (BAT 29).

7.1.4. Należy monitorować stan liczebny stada, przez rejestrowanie zasiedleń, ubiórek i upadków. Upadki rejestrować na koniec cyklu chowu i w cyklu rocznym (BAT 29).

7.1.5. Należy prowadzić ewidencję ilości powstającego obornika kurzego oraz ewidencję rozchodów obornika po każdym cyklu chowu i w skali roku (BAT 29).

7.2. Monitorowanie całkowitych ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku

Należy monitorować całkowite ilości azotu i fosforu wydalane w oborniku raz w roku, obliczeniowo, z zastosowaniem bilansu masy azotu i fosforu w oparciu o spożycie paszy, zawartość surowego białka w diecie, całkowitą zawartość fosforu i produktywność zwierząt (BAT 24).

7.3. Monitorowanie emisji amoniaku do powietrza

Należy monitorować emisje amoniaku do powietrza raz w roku, poprzez oszacowanie z zastosowaniem bilansu masowego w oparciu o wydalanie i całkowitą zawartość azotu na każdym etapie stosowania obornika (BAT 25).

7.4. Monitorowanie emisji pyłu do powietrza z każdego budynku dla zwierząt

Należy monitorować emisje pyłu raz w roku, poprzez oszacowanie z wykorzystaniem wskaźników emisji (BAT 27).

8. Sposób i częstotliwość przekazywania informacji z prowadzonego monitoringu

Wyniki monitoringu wykazanego w pkt I.7. niniejszej decyzji, należy przedkładać organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska, każdorazowo podczas kontroli. Sprawozdania z prowadzonego monitoringu należy składać ww. organom w formie pisemnej w terminie do końca I kwartału każdego roku za poprzedni rok kalendarzowy.

9. Zakres, sposób i termin przekazywania corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, w zakresie nieobjętym przepisami art. 149 ustawy Prawo ochrony środowiska

Nie nakłada się dodatkowego obowiązku przekazywania informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu ponad wymagania, o których mowa w art. 149 ustawy Prawo ochrony środowiska.

10. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii

Potencjalne awarie mogą być spowodowane:

- pożarem,
- pomorem stada,
- przerwą w dostawie prądu.

Na terenie Fermy stosuje się następujące sposoby zapobiegania wystąpieniu awarii:

- wykonywanie regularnych przeglądów urządzeń i instalacji,
- wyposażenie w urządzenia i sprzęt przeciwpożarowy,
- stały nadzór weterynaryjny,
- wysoki reżim sanitarny,
- zastosowanie agregatu prądowórczego – awaryjnego źródła prądu.

Za prowadzenie działań zapobiegawczych w zakresie wystąpienia poważnej awarii odpowiedzialny jest prowadzący Fermę (zakład – w rozumieniu przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska).

W sytuacjach pożaru lub pomoru stada, prowadzący Fermę (zakład – w rozumieniu przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska) jest odpowiedzialny za powiadomienie odpowiednio jednostki Państwowej Straży Pożarnej, Wielkopolskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska oraz Powiatowego Lekarza Weterynarii.

11. Transgraniczne oddziaływanie na środowisko

W przypadku przedmiotowej instalacji nie zachodzi transgraniczne oddziaływanie na środowisko na terytorium innego państwa członkowskiego Unii Europejskiej. Odpady są przetwarzane w całości na terenie kraju.

12. Eksploatacja instalacji w warunkach innych niż normalne

12.1. Każdy z 7 budynków inwentarskich wyposażony jest w 4 szt. wentylatorów awaryjnych (2 szt. wentylatorów ściennych szczytowych o wydajności 46 000 m³/h każdy i 2 szt. wentylatorów ściennych szczytowych o wydajności 8 000 m³/h każdy).

12.2. Wentylatory awaryjne załączane są wyłącznie w sytuacji awarii wentylatorów wskazanych w pkt I.6.1.2 niniejszej decyzji (1 wentylator awaryjny zastępuje pracę 1 uszkodzonego wentylatora).

W sytuacji awarii na każdym z budynków inwentarskich nie będzie pracowało więcej niż 19 szt. wentylatorów.

12.3. Oznaczenie źródeł emisji i emitorów awaryjnych, ich charakterystyka i warunki pracy.

Źródło emisji	Oznaczenie emitora (miejsca emisji)	Opis emitora	Charakterystyka miejsc emisji			
			Wysokość [m]	Średnica wewnętrzna [m]	Wydajność wentylatora [m ³ /h]	Temperatura wylotowa gazów [°K]
Odechów indorów i indyczek Tucz indyczek (Indyczniki nr I1 i I5)	I1/20 do I1/21 I5/20 do I5/21	ścienne szczytowe boczne	3,1	1,4	46 000	293
	I1/22 do I1/23 I5/22 do I5/23	ścienne szczytowe boczne	2,7	0,8	8 000	293
Tucz indorów (Indyczniki nr I2, I3, I6 i I7)	I2/20 do I2/21 I3/20 do I3/21 I6/20 do I6/21 I7/20 do I7/21	ścienne szczytowe boczne	3,1	1,4	46 000	293
	I2/22 do I2/23 I3/22 do I3/23 I6/22 do I6/23 I7/22 do I7/23	ścienne szczytowe boczne	2,7	0,8	8 000	293
Tucz indorów (Indyczniki nr I4)	I4/20 do I4/21	ścienne szczytowe boczne	3,1	1,4	46 000	293
	I4/22 do I4/23	ścienne szczytowe boczne	2,7	0,8	8 000	293

13. Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii

Efektywne wykorzystanie energii zapewnione jest poprzez rozwiązania organizacyjne, techniczne i budowlane, zmierzające do zmniejszenia zużycia nakładów energii na wentylację. W kurnikach funkcjonuje w pełni zautomatyzowany system sterowania mikroklimatem. Praca wentylatorów wyciągowych jest sterowana automatycznie, co zapewnia optymalne warunki klimatyczne dla ptaków przy możliwie najmniejszym zużyciu energii elektrycznej. Do oświetlenia wykorzystane są świetlówki, o niskim zapotrzebowaniu na energię elektryczną. Zastosowany jest automatyczny system regulacji, który zapewnia minimalne zużycie energii przy optymalnych warunkach oświetlenia dla zwierząt.

II. Pozwolenie wydaje się na czas nieoznaczony.

UZASADNIENIE

Zbigniew Glinkowski prowadzący Gospodarstwo Rolne Zbigniew Glinkowski, z siedzibą przy ul. Ludwika Bajera 43, Dymaczewo Stare, 62-050 Mosina, reprezentowany przez pełnomocnika – Roberta Siudaka, w dniu 14.08.2020 r. złożył do Marszałka Województwa Wielkopolskiego wniosek o wydanie decyzji udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu (indyków i indorów) o więcej niż 40 000 stanowisk, na terenie Fermy Indyków w m. Michorzewo – dz. o nr ewid. 260/2, 262, 264/2 obręb Michorzewo, gm. Kuślin powiat nowotomyski.

Na podstawie art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy Prawo ochrony środowiska w związku z art. 60 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.) oraz mając na uwadze § 2 ust. 1 pkt 51 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), organem właściwym do wydania przedmiotowej decyzji jest Marszałek Województwa Wielkopolskiego.

Obowiązek uzyskania pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji wynika z faktu zaliczenia jej do instalacji mogącej powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości, wymienionej w ust. 6 pkt 8 lit. a załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości.

Podstawą wydania niniejszego pozwolenia jest opracowanie pt.: „Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego-ferma indyków Michorzewo” opracowany przez firmę EKOSTANDARD Pracownia analiz Środowiskowych. Prowadzący instalację przedłożył łącznie z wnioskiem o wydanie pozwolenia dowód uiszczenia stosownej opłaty rejestracyjnej i skarbowej oraz kopię decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Mając na uwadze obowiązek wynikający z art. 209 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, przekazano Ministrowi Klimatu zapis ww. wniosku w wersji elektronicznej.

W toku postępowania wyjaśniającego wezwano Prowadzącego instalację do usunięcia braków formalnych wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego oraz do złożenia wyjaśnień merytorycznych. Przedmiotowy wniosek został uzupełniony w żądanym zakresie.

Po analizie przedłożonej dokumentacji, pismem znak: DSR-II-1.7222.30.2020 z dnia 15.03.2021 r. na podstawie art. 61 § 4 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, zawiadomiono Wnioskodawcę o wszczęciu postępowania w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego dla ww. instalacji.

Zgodnie art. 218 pkt 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, w związku z art. 33 ust. 1 pkt 2, pkt 3, pkt 4, pkt 5, pkt 6, pkt 7, pkt 8 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, zapewniono możliwość udziału społeczeństwa w postępowaniu.

Ponadto, poinformowano o zamieszczeniu w publicznie dostępnym wykazie danych podstawowych informacji o wniosku.

Pismem znak: DSR-II-1.7222.30.2020 z dnia 10.05.2021 r., na podstawie art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, zawiadomiono Stronę o zakończeniu postępowania oraz o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów. Strona nie skorzystała z przysługującego jej uprawnienia.

We wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego przedstawiono oddziaływanie Fermy na stan powietrza, ze szczególnym uwzględnieniem emisji pyłu ogółem (w tym pyłu zawieszonego PM₁₀, pyłu zawieszonego PM_{2,5}), amoniaku, siarkowodoru, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu i tlenku węgla.

Potrzeby cieplne instalacji (budynków inwentarskich I1 do I7) zapewnia eksploatacja 56 szt. nagrzewnic gazowych na gaz propan o mocy 100 kW każda (po 8 nagrzewnic z zamkniętymi komorami spalania, umieszczonych w każdym z budynków inwentarskich). Nagrzewnice gazowe wyposażone są we własne emitory.

Potrzeby energetyczne instalacji - w sytuacji przerw dostaw prądu zapewnia eksploatacja 3 agregatów prądotwórczych o mocy 160 kW każdy, które stanowią odrębną instalację, dlatego nie zostały objęte niniejszym pozwoleniem.

Na terenie Fermy zlokalizowanych jest 7 szt. silosów paszowych. Silosy paszowe stanowią integralną część instalacji. Zgodnie z wnioskiem Strony, ze względu na zastosowane środki techniczno - organizacyjne podczas przeładunku paszy silosy paszowe nie stanowią źródła emisji substancji do powietrza.

Na terenie instalacji, eksploatowany jest kocioł gazowy o mocy 24 kW (gaz propan) zapewniający potrzeby ciepłe w budynku socjalno-biurowym. Kocioł nie stanowi części instalacji i zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie przypadków, w których wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza z instalacji nie wymaga pozwolenia (Dz. U. z 2010 r. Nr 130, poz. 881) oraz zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie rodzajów instalacji, których eksploatacja wymaga zgłoszenia (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r., poz. 1510) - eksploatacja instalacji energetycznego spalania paliw nie kwalifikuje się pod obowiązek uzyskania pozwolenia oraz dokonania zgłoszenia.

Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania ww. substancji w powietrzu wynika, iż emisje tych substancji nie powodują przekroczenia dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz dopuszczalnych częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu. Wobec powyższego należy stwierdzić, iż instalacja spełnia wymagania w zakresie ochrony powietrza określone w przepisach prawa.

Wielkość dopuszczalnej emisji do powietrza oraz techniczne jej warunki i czas występowania, określono w niniejszym pozwoleniu, zgodnie z wielkościami i parametrami emisji podanymi przez Prowadzącego instalację we wniosku o wydanie pozwolenia oraz uzupełnieniach do wniosku i zgodnie z art. 202 ust. 2 i art. 224 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r., poz. 2286), Prowadzący instalację nie jest zobowiązany do wykonywania pomiarów wielkości emisji do powietrza z instalacji.

Zgodnie z wnioskiem Strony ze względu na konstrukcję wyrzutni wentylacyjnych i konstrukcję dachu nie ma technicznych możliwości zainstalowania, zgodnie z Polskimi Normami, króćców pomiarowych na emitorach budynków inwentarskich.

Zgodnie z BAT 25 i BAT 27 załącznika do ww. decyzji wykonawczej, Prowadzący instalację zobowiązany jest do monitorowania emisji amoniaku i pyłu do powietrza.

Prowadzący instalację pobiera wodę z ujęcia wody zlokalizowanego na dz. o nr ewid 260/2, obręb Michorzewo gm. Kuślin, na podstawie odrębnego pozwolenia wodnoprawnego. Woda używana jest na cele technologiczne (pojenie zwierząt) oraz na pozostałe cele obsługi instalacji. W ramach monitoringu ilości wykorzystywanej wody zobowiązano Wnioskodawcę, zgodnie z zapisami BAT 5 i BAT 29, do prowadzenia monitoringu zużycia wody w oparciu o odczyty wskazań wodomierza i liczników w poszczególnych budynkach inwentarskich z częstotliwością raz rok. Wyniki należy odnotowywać w rejestrze zużycia wody. Budynki czyszczone są myjką pod ciśnieniem, a następnie dezynfekowane, bez wytwarzania ścieków przemysłowych.

W decyzji określono wymagania dotyczące monitoringu padłych zwierząt oraz powstających odchodów zwierzęcych, w tym całkowitych ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku zgodnie z konkluzjami dotyczącymi najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

Zgodnie z art. 202 ust. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska, w pozwoleniu zintegrowanym określa się warunki wytwarzania i sposoby postępowania z odpadami na zasadach określonych w przepisach ustawy o odpadach, niezależnie od tego, czy dla instalacji wymagane byłoby zgodnie z tymi przepisami uzyskanie pozwolenia na wytwarzanie odpadów.

Zgodnie z art. 180 pkt 3 ustawy Prawo ochrony środowiska eksploatacja instalacji (przez co rozumie się użytkowanie instalacji oraz utrzymywanie jej w sprawności) powodująca wytwarzanie odpadów jest dozwolona po uzyskaniu pozwolenia, jeżeli jest ono wymagane. W związku z powyższym w niniejszej decyzji uwzględnia się wyłącznie odpady powstające w wyniku eksploatacji instalacji. Wytwarzanie pozostałych odpadów nie wymaga uzyskania decyzji na wytwarzanie odpadów, jednakże ich wytwórca jest obowiązany postępować z nimi zgodnie z wymaganiami określonymi w przepisach prawa, planami gospodarki odpadami, zasadami gospodarki odpadami oraz prowadzić ewidencję wytwarzanych odpadów.

Wniosek wraz z uzupełnieniami spełnia wymagania art. 184 ust. 2a oraz ust. 2b ustawy Prawo ochrony środowiska. W myśl art. 188 ust. 2b ustawy Prawo ochrony środowiska, w sentencji niniejszej decyzji wyszczególniono numery NIP i REGON posiadacza odpadów, określono ilości i rodzaje odpadów dopuszczonych do wytwarzania w związku z eksploatacją instalacji, z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości oraz sposoby magazynowania i zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko.

W instalacji objętej niniejszą decyzją nie są wytwarzane odpady w ilości, dla której istnieje obowiązek uzyskania pozwolenia na wytwarzanie odpadów. Z tego względu Prowadzący instalację nie był zobligowany do przedłożenia operatu przeciwpożarowego oraz postanowienia komendanta powiatowego Państwowej

Straży Pożarnej, o którym mowa w art. 42 ust. 4c ustawy o odpadach. Nie było również wymagane przeprowadzenie kontroli na podstawie przepisu art. 183c ustawy Prawo Ochrony Środowiska.

Ponadto, Wnioskodawca dołączył do wniosku opinię z zakresu ochrony przeciwpożarowej. Zgodnie z opinią rzeczoznawcy ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych wytwarzane na terenie fermy odpady o kodzie 16 02 13* są niepalne.

Z przedstawionego wniosku wynika, że sposób postępowania z odpadami będzie zgodny z wymogami ochrony środowiska i ustawy o odpadach, a odpady nie będą negatywnie oddziaływać na środowisko. Odpady należy przekazywać do odzysku lub unieszkodliwiania podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarowania odpadami, uwzględniając hierarchię postępowania z odpadami.

Wnioskodawca jest zobowiązany do prowadzenia jakościowej i ilościowej ewidencji odpadów, zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie.

W decyzji określono również wymagania dotyczące monitoringu padłych sztuk oraz powstającego obornika zgodnie z BAT 24 i BAT 29, zawartymi w konkluzjach dotyczących najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

W niniejszej decyzji uwzględniono istotne źródła hałasu oraz czas ich pracy w ciągu doby zgodnie z wnioskiem Strony. Ustalając dopuszczalny poziom dźwięku emitowanego przez instalację do środowiska uwzględniono następujące uwarunkowania dotyczące sposobu zagospodarowania terenu w otoczeniu instalacji, które stanowią głównie tereny wykorzystywane na cele rolnicze.

Najbliższymi terenami podlegającymi ochronie akustycznej są tereny zabudowy zagrodowej zlokalizowane w kierunku północnym, w odległości ok. 320 m od najbliższego indycznika, oraz w kierunku południowym, w odległości ok. 400 m od najbliższego indycznika.

Mając powyższe na uwadze dopuszczalny poziom hałasu określono dla terenów zabudowy zagrodowej, zgodnie z pkt 3 lit. b tabeli 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

Okresowe pomiary hałasu w środowisku należy przeprowadzać raz na dwa lata z uwzględnieniem specyfiki pracy źródeł hałasu, zgodnie z obowiązującymi przepisami w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji. Pomiary powinny być wykonywane przez akredytowane laboratorium i przekazywane właściwym organom w terminie 30 dni od zakończenia pomiarów.

W niniejszej decyzji określono warunki eksploatacji instalacji w warunkach innych niż normalne. W trakcie normalnej pracy instalacji, na każdym z 7 budynków inwentarskich pracuje maksymalnie 19 szt. wentylatorów. Dodatkowe 4 szt. wentylatorów (2 szt. o wydajności 46 000 m³/h każdy i 2 szt. o wydajności 8 000 m³/h każdy) zlokalizowane na każdym budynku – to wentylatory awaryjne, uruchamiane wyłącznie w sytuacji uszkodzenia, któregoś z podstawowych 19 szt. wentylatorów zlokalizowanych na każdym budynku (1 wentylator awaryjny zastępuje 1 wentylatora uszkodzonego).

We wniosku, w nawiązaniu do art. 204 ustawy Prawo ochrony środowiska przeanalizowano spełnianie przez instalację wymagań ochrony środowiska, wynikające z najlepszej dostępnej techniki. Analizę przeprowadzono w oparciu o Reference Document on Best Available Techniques of Intensive Rearing of Poultry and Pigs (BREF code IRPP) z 2017 r. oraz decyzję wykonawczą Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającą konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

Stosowane technologie chowu są zgodne z technologią chowu drobiu wg dokumentu referencyjnego, konkluzji (BAT), jak również z dobrą praktyką rolniczą, która ma wpływ na ilości substancji wprowadzanych do środowiska.

Na tej podstawie stwierdzono, że rozpatrywana instalacja spełnia wymagania najlepszej dostępnej techniki, jak również spełnione są inne wymagania określone w przepisach prawa.

Zgodnie z art. 208 ust. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska Wnioskodawca przedłożył analizę, z której wynika, iż eksploatacja instalacji nie obejmuje wykorzystywania, produkcji lub uwalniania substancji stwarzających ryzyko. Wobec powyższego, wykonanie raportu początkowego o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami nie było wymagane.

Zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 3 ustawy Prawo ochrony środowiska w niniejszej decyzji uwzględniono 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.

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

W związku z powyższym, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 9 ustawy Prawo ochrony środowiska, w decyzji określono sposoby zapobiegania i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii – na podstawie danych, które podał Wnioskodawca we wniosku o wydanie niniejszego pozwolenia.

Wnioskodawca jest odpowiedzialny za ewentualne szkody powstałe w wyniku nieprawidłowego wykonywania orzeczeń niniejszej decyzji.

Niniejsza decyzja winna stale znajdować się u Wnioskodawcy i być dostępna organom kontroli.

Naruszenie przez Wnioskodawcę przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska i ustawy o odpadach lub nieprzestrzeganie warunków niniejszej decyzji może spowodować cofnięcie pozwolenia zintegrowanego, udzielonego mocą niniejszej decyzji.

Pozwolenie zostało wydane na czas nieoznaczony.

Mając powyższe na uwadze, Marszałek Województwa Wielkopolskiego orzeka jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji Stronie przysługuje prawo wniesienia odwołania do Ministra Klimatu i Środowiska, za pośrednictwem Marszałka Województwa Wielkopolskiego, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z art. 127a Kodeksu postępowania administracyjnego – w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Marszałka Województwa Wielkopolskiego. Z dniem doręczenia tutejszemu Organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, niniejsza decyzja stanie się ostateczna i prawomocna. Decyzja będzie podlegać wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli w tym czasie Strona zrzeknie się prawa do wniesienia odwołania (art. 130 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego).

Za wydanie niniejszej decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 506,00 zł, na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 1546 ze zm.). Opłatę wniesiono na konto Urzędu Miasta Poznania, Wydział Finansowy, Oddział Pozostałych Dochodów Podatkowych i Niepodatkowych, ul. Libelta 16/20, 61-706 Poznań, PKO BP S.A. 94 1020 4027 0000 1602 1262 0763.

Z up. Marszałka Województwa Wielkopolskiego
Agnieszka Lewicka
Zastępca Dyrektora Departamentu Środowiska
podpis elektroniczny

Otrzymują:

1. Zbigniew Glinkowski
Gospodarstwo Rolne Zbigniew Glinkowski ul. Ludwika Bajera 43, Dymaczewo Stare, 62-050 Mosina
2. Robert Siudak-Pełnomocnik
3. Minister Klimatu i Środowiska
(na adres e-mail: pozwolenia.zintegrowane@klimat.gov.pl)
4. Wielkopolski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Czarna Rola 4, 61-625 Poznań
5. Departament Korzystania i Informacji o Środowisku
6. Aa x 2