



DSK-III.7222.46.2022

## 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 2022 r., poz. 2556 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2023 r., poz. 775 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Iwony Siejek, prowadzącej działalność pod nazwą: Ferma Drobiu Tarnowa Iwona Siejek, ul. Lipowa 44A, 64-200 Wolsztyn, Dominiki Siejek prowadzącej działalność pod nazwą: Hodowla Drobiu Dominika Siejek, ul. Lipowa 44A, 64-200 Wolsztyn oraz Cezarego Siejek prowadzącego działalność pod nazwą: Hodowla Drobiu Cezary Siejek, ul. Lipowa 44A, 64-200 Wolsztyn – reprezentowanych przez pełnomocnika – Bartosza Jeszke

## ORZEKAM

I. **Udzielić** Wnioskodawcom, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu: indyczek albo indyków zlokalizowanej na terenie Fermy Drobiu w m. Tarnowa, gm. Rakoniewice, powiat grodziski, 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 (indyczek albo indorów) o więcej niż 40 000 stanowisk zlokalizowana na terenie Fermy Drobiu w m. Tarnowa, dz. nr ewid. 813 obręb Tarnowa, gm. Rakoniewice, powiat grodziski.	ust. 6 pkt 8 lit. a	54 720 szt. (1 313,28 DJP)	Ferma Drobiu Tarnowa Iwona Siejek ul. Lipowa 44A, 64-200 Wolsztyn <b>NIP: 9231253102</b> <b>REGON: 301806581</b>  Hodowla Drobiu Dominika Siejek ul. Lipowa 44A, 64-200 Wolsztyn <b>NIP: 9231679108</b> <b>REGON: 363003253</b>  Hodowla Drobiu Cezary Siejek ul. Lipowa 44A, 64-200 Wolsztyn <b>NIP: 9231690558</b> <b>REGON: 364736851</b>

\* 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 (indyczek albo indorów) w 2 budynkach inwentarskich (w każdym z budynków wydzielono po 2 hale tuczarni) z łączną obsadą 54 720 szt., tj. 1 313,28 DJP dla indyczek i 27 360 szt., tj. 656,64 DJP dla indyków, zlokalizowana w m. Tarnowa, dz. o nr ewid. 813, gm. Rakoniewice, powiat grodziski.
- b. Na terenie Fermy oprócz budynków inwentarskich znajduje się:
  - wiata magazynowa,
  - waga samochodowa,
  - 8 silosów paszowych (po 2 szt. przy każdym z kurników o ładowności 25 Mg każdy),
  - 1 bezodpływowy zbiornik na ścieki bytowe o pojemności 5 m<sup>3</sup>,
  - 1 agregat prądotwórczy o mocy 125 kW,
  - 4 zbiorniki naziemne na gaz propan o pojemności 6 400 l każdy,
  - konfiskator,
  - studnia,
  - wiata na słomę.

### **1.2. Charakterystyka stosowanej technologii**

- a. Głównym celem działalności związanej z eksploatacją przedmiotowej instalacji jest chów drobiu - indyczek albo indorów na ściółce w 2 budynkach inwentarskich (w każdym z budynków wydzielono po 2 hale tuczarni o powierzchni 2 400 m<sup>2</sup> każda). Chów indyczek do masy 10 kg trwa ok. 11 tygodni, rocznie przeprowadza się 4 cykle chowu. Chów indorów do masy 20 kg trwa ok. 16 tygodni, rocznie przeprowadza się 3 cykle chowu. Po każdym cyklu następuje przerwa technologiczna, w trakcie której następuje sprzątanie i dezynfekcja budynków inwentarskich.
- b. Substancje powstające w wyniku chowu drobiu emitowane są do powietrza za pośrednictwem 76 szt. wentylatorów mechanicznych. W każdej z 4 hal tuczarni zamontowano po 11 szt. wentylatorów dachowych o wydajności 24 400 m<sup>3</sup>/h każdy oraz po 8 szt. wentylatorów szczytowych o wydajności 51 200 m<sup>3</sup>/h każdy.
- c. Hale tuczarni ogrzewane są za pomocą 8 nagrzewnic gazowych o mocy 150 kW każda (zamontowanych po 2 szt. w każdej z hal tuczarni). Nagrzewnice wyposażone są w zamknięte komory spalania oraz emitory wyprowadzające substancje powstające w trakcie spalania gazu do powietrza.
- d. Pasza zadawana jest automatycznie z 8 silosów paszowych, stanowiących integralną część instalacji.
- e. W czasie zaniku dostaw energii elektrycznej źródło awaryjnego zasilania stanowi agregat prądotwórczy o mocy 125 kW.
- f. Indyki karmione są paszami dostosowanymi do grupy wiekowej stada.
- g. Instalacja zaopatrywana jest w wodę z sieci wodociągowej oraz z własnego ujęcia wód podziemnych.

- h. Budynki inwentarskie wyposażone są w zautomatyzowany system pojenia.
- i. W związku z funkcjonowaniem instalacji nie powstają ścieki przemysłowe pochodzące z mycia hal tuczarni. Budynki czyszczone metodą na sucho.
- j. W budynkach inwentarskich stosuje się energooszczędne oświetlenie elektryczne.
- k. Na terenie Fermy powstaje maksymalnie 65 Mg/rok (w przypadku chowu indyczek) lub 49 Mg/rok (w przypadku chowu indorów) zwłok zwierzęcych, które są magazynowane w szczelnym, zamykanym konfiskatorze w warunkach chłodniczych, usytuowanym na utwardzonym utwardzonej nawierzchni, a następnie 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. określającym przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego i produktów pochodnych, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającym rozporządzenie (WE) nr 1774/2002 (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 2023 r., poz. 1587) 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.
- l. Roczna ilość powstającego na terenie Fermy obornika wynosi 1751,04 Mg/rok (w przypadku chowu indyczek) lub 1313,28 Mg/rok (w przypadku chowu indyków). Załadunek odbywa się za pomocą maszyn na podstawione pod budynkiem środki transportu (przyczepy). Nie przewiduje się czasowego magazynowania obornika na terenie Fermy. Bezpośrednio po załadunku na środki transportu jest on wywożony z jej terenu (transport pomiotu realizować pod przykryciem) i przekazywany specjalistycznej firmie wykorzystującej pomiot przy produkcji podłoża do upraw i/lub wykorzystywany rolniczo na gruntach będących własnością innych rolników. Dalsze zagospodarowanie odbywa się na zasadach określonych w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określającym przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego i produktów pochodnych, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającym rozporządzenie (WE) nr 1774/2002. 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. Wnioskodawcy nie wykluczają również przekazywania obornika jako odpad (biogazownia), zgodnie z wymogami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Wówczas odchody stanowią odpad o kodzie 02 01 06 – Odchody zwierzęce, co uwzględniono w punkcie 6.3 niniejszej decyzji.
- m. Wytwórcą odpadów pochodzących z badań, diagnozowania, leczenia i profilaktyki weterynaryjnej jest lekarz weterynarii świadczący usługi w tym zakresie.

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

Rodzaj energii, materiałów, surowców i paliw	Zużycie	Jednostka
Energia elektryczna	229 824,00	kWh/rok
Woda	7 069,15	m <sup>3</sup> /rok
Pasza	4 104,00	Mg/rok
Ściółka	317,40	Mg/rok
Gaz płynny propan	468,00	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. Prawidłowe usytuowanie zespołu urządzeń/gospodarstwa i prawidłowa aranżacja przestrzeni (BAT 2).
- c. Wdrożenie procedur planu awaryjnego oraz kształcenie i szkolenie personelu (BAT 2).
- d. Regularne kontrole, naprawy i utrzymanie obiektów i urządzeń (BAT 2).
- e. Przechowywanie martwych zwierząt w szczelnym, zamykanym konfiskatorze w warunkach chłodniczych, usytuowanym na utwardzonym utwardzonej nawierzchni w sposób uniemożliwiający przedostanie się substancji w nim zawartych do środowiska gruntowo-wodnego (BAT 2).
- f. Zmniejszenie zawartości surowego białka poprzez zastosowanie diety zrównoważonej pod względem zawartości azotu w oparciu o potrzeby energetyczne i przyswajalne aminokwasy; dodawanie kontrolowanych ilości istotnych aminokwasów do diety ubogiej w surowe białko (BAT 3).
- g. Żywienie wieloetapowe, w którym skład diety jest dostosowany do specyficznych wymogów danego okresu produkcji (BAT 3, BAT 4).
- h. Stosowanie dopuszczonych dodatków paszowych, które zmniejszają całkowitą ilość wydalanego fosforu; wykorzystanie wysokostrawnych nieorganicznych fosforanów w celu częściowego zastąpienia konwencjonalnych źródeł fosforu w paszach (BAT 4).
- i. 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, przekazywanie odpadów uprawnionym podmiotom w celu ich dalszego zagospodarowania.
- j. Prowadzenie rejestru zużycia wody, wykrywanie źródeł wycieku wody i ich naprawa; stosowanie poidel kropelkowych, a także prowadzenie regularnej kalibracji instalacji wody pitnej (BAT 5).
- k. Zastosowanie czyszczenia na sucho z dezynfekcją poprzez zamglawianie; utrzymywanie możliwie najmniejszych obszarów zanieczyszczonych (BAT 6).
- l. Stosowanie wysokosprawnych systemów ogrzewania/chłodzenia i wentylacji oraz wykorzystanie energooszczędnego oświetlenia (BAT 8).
- m. Izolacja termiczna ścian, podłóg i sufitów w pomieszczeniach dla zwierząt (BAT 8).

- n. Stosowanie środków operacyjnych; silosy rozmieszczone w sposób ograniczający ruch pojazdów; zastosowanie urządzeń o niskim poziomie hałasu (BAT 10).
- o. Stosowanie mieszanki słomy i siewki (materiału o grubszej strukturze) na ściółkę; stosowanie podawania paszy granulowanej ad libitum (BAT 11).
- p. Wyposażenie obiektów inwentarskich w instalację do zamgławiania (BAT 11).
- q. Wyposażenie pneumatycznie napełnianych magazynów paszy (silosów) w filtry workowe; dostosowanie prędkości powietrza w pomieszczeniu do panujących w nim warunków (BAT 11).
- r. Zapewnienie odpowiedniej odległości między gospodarstwem a obiektem wrażliwym (BAT 13).
- s. Utrzymywanie ściółki w stanie suchym oraz zastosowanie nowoczesnego systemu wentylacji (BAT 13).

#### **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 budynków metodą na sucho.
- c. Zastosowanie szczelnych posadzek w budynkach inwentarskich.
- d. 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.
- e. 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 2022 r., poz. 2556 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. Źródłem emisji gazów i pyłów do powietrza z instalacji są procesy produkcyjne zachodzące w 2 budynkach inwentarskich (w każdym z budynków wydzielono po 2 hale tuczarni) oraz spalanie gazu w nagrzewnicach, które powodują emisję amoniaku, siarkowodoru, tlenku węgla, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu, benzo(a)pirenu oraz pyłów, w tym pyłu zawieszonego PM10 i pyłu zawieszonego PM2,5.
- b. Substancje powstające w wyniku chowu drobiu emitowane są do powietrza z budynków inwentarskich za pośrednictwem 76 szt. wentylatorów wyciągowych.
- c. Substancje z procesu spalania gazu płynnego w nagrzewnicach emitowane są za pośrednictwem 8 emitorów umieszczonych w ścianach budynków inwentarskich, przez 5 000 h/rok.
- d. Emisja gazów i pyłów do powietrza odbywa się w II wariantach pracy instalacji:  
 Wariant I - w którym w tuczarniach prowadzony jest chów indyczek:
  - podokres 1 trwający 7 292 h/rok – pracują wyłącznie wentylatory dachowe,
  - podokres 2 trwający 100 h/rok – pracują wszystkie wentylatory dachowe i wentylatory umieszczone w ścianie szczytowej.
 Wariant II - w którym w tuczarniach prowadzony jest chów indorów:
  - podokres 1 trwający 7 964 h/rok – pracują wyłącznie wentylatory dachowe,
  - podokres 2 trwający 100 h/rok – pracują wszystkie wentylatory dachowe i wentylatory umieszczone w ścianie szczytowej.

### 6.1.2. Miejsca emisji i ich charakterystyka i warunki pracy

Lp.	Oznaczenie emitora	Rodzaj emitora	Charakterystyka miejsc emisji					Czas emisji [h/rok]
			Wysokość [m]	Średnica [m]	Prędkość gazów [m/s]	Temperatura gazów odlotowych [K]	Wydajność wentylatora [m <sup>3</sup> /h]	
<b>Budynek inwentarski nr 1</b>								
<b>Hala tuczarni T-1</b>								
1.	E-1-E-11	wentylator dachowy pionowy otwarty	7,1	0,82	12,83	293	24 400	7 392 - Wariant I 8 064 - Wariant II
2.	E-12-E-19	wentylator ścienny szczytowy	2,0	1,40	9,24	293	51 200	100 - Wariant I i II
3.	E-77, E78	pionowy otwarty	3,1	0,15	5,00	393	-	5 000
<b>Hala tuczarni T-2</b>								
1.	E-20-E-30	wentylator dachowy pionowy otwarty	7,1	0,82	12,83	293	24 400	7 392 - Wariant I 8 064 - Wariant II
2.	E-31-E-38	wentylator ścienny szczytowy	2,0	1,40	9,24	293	51 200	100 - Wariant I i II
3.	E-79, E-80	pionowy otwarty	3,1	0,15	5,00	393	-	5 000
<b>Budynek inwentarski nr 2</b>								
<b>Hala tuczarni T-3</b>								
1.	E-39-E-49	wentylator dachowy pionowy otwarty	7,1	0,82	12,83	293	24 400	7 392 - Wariant I 8 064 - Wariant II
2.	E-50-E-57	wentylator ścienny szczytowy	2,0	1,40	9,24	293	51 200	100 - Wariant I i II
3.	E-81, E-82	pionowy otwarty	3,1	0,15	5,00	393	-	5 000

Lp.	Oznaczenie emitora	Rodzaj emitora	Charakterystyka miejsc emisji					Czas emisji [h/rok]
			Wysokość [m]	Średnica [m]	Prędkość gazów [m/s]	Temperatura gazów odlotowych [K]	Wydajność wentylatora [m <sup>3</sup> /h]	
<b>Hala tuczarni T-4</b>								
1.	E-58-E-68	wentylator dachowy pionowy otwarty	7,1	0,82	12,83	293	24 400	7 392 - Wariant I 8 064 - Wariant II
2.	E-69-E-76	wentylator ścienny szczytowy	2,0	1,40	9,24	293	51 200	100 - Wariant I i II
3.	E-83, E-84	pionowy otwarty	3,1	0,15	5,00	393	-	5 000

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

a. Rodzaje i ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza z każdego budynku dla każdego stanowiska:

Wariant I:

Źródło emisji (numer budynku)	Emitowana substancja	Dopuszczalna wielkość emisji
		[kg/stanowisko/rok]
Utrzymywanie drobiu - indyczki (Hale tuczarni T1-T4)	Amoniak	0,28728
	Siarkowodór	0,000336
	Pył:	0,252
	w tym pył zawieszony PM10	0,121464
	w tym pył zawieszony PM2,5	0,01386

Wariant II:

Źródło emisji (numer budynku)	Emitowana substancja	Dopuszczalna wielkość emisji
		[kg/stanowisko/rok]
Utrzymywanie drobiu - indory (Hale tuczarni T1-T4)	Amoniak	0,49864
	Siarkowodór	0,000368
	Pył:	0,736
	w tym pył zawieszony PM10	0,354752
	w tym pył zawieszony PM2,5	0,04048

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

Wariant I:

Źródło emisji substancji do powietrza	Oznaczenie emitora (miejsce emisji)	Emitowana substancja	Dopuszczalna wielkość emisji <sup>1)</sup>	
			[kg/h]	
			Podokres I <sup>3)</sup>	Podokres II <sup>3)</sup>
Utrzymywanie indyczek (Hala tuczarni T-1-T-4)	E-1-E-11 E-20-E-30 E-39-E-49 E-58-E-68	Amoniak	0,0483	0,01933
		Siarkowodór	0,000057	0,000023
		Pył: <sup>2)</sup> w tym pył zawieszony PM10 w tym pył zawieszony PM2,5	0,0424 0,02044 0,002332	0,01696 0,00817 0,000933
	E-12-E-19 E-31-E-38 E-50-E-57 E-69-E-76	Amoniak	-	0,0399
		Siarkowodór	-	0,000047
		Pył: <sup>2)</sup> w tym pył zawieszony PM10 w tym pył zawieszony PM2,5	-	0,035 0,01687 0,001925

Źródło emisji substancji do powietrza	Oznaczenie emitora (miejsce emisji)	Emitowana substancja	Dopuszczalna wielkość emisji <sup>1)</sup>	
			[kg/h]	
			Podokres I <sup>3)</sup>	Podokres II <sup>3)</sup>
Nagrzewnice (Hala tuczarni T-1-T-4)	E-77-E-84	Pył: <sup>2)</sup> w tym pył zawieszony PM10 w tym pył zawieszony PM2,5	0,0002767 0,0002767 0,0002767	
		Dwutlenek siarki	0,0000221364	
		Dwutlenek azotu	0,02767	
		Tlenek węgla	0,0166	
		Benzo(a)piren	0,0000000004	

<sup>1)</sup> Emisja substancji przypadająca na jeden emitor.

<sup>2)</sup> Pył – jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymywania warunków pozwolenia w zakresie pyłów.

<sup>3)</sup> Podokres 1 trwający 7 292 h/rok – pracują wyłącznie wentylatory dachowe, podokres 2 trwający 100 h/rok – pracują wszystkie wentylatory dachowe i wentylatory umieszczone w ścianie szczytowej.

#### Wariant II:

Źródło emisji substancji do powietrza	Oznaczenie emitora (miejsce emisji)	Emitowana substancja	Dopuszczalna wielkość emisji <sup>1)</sup>	
			[kg/h]	
			Podokres I <sup>3)</sup>	Podokres II <sup>3)</sup>
Utrzymywanie indyczek (Hala tuczarni T-1-T-4)	E-1-E-11 E-20-E-30 E-39-E-49 E-58-E-68	Amoniak	0,0385	0,01538
		Siarkowodór	0,000028	0,000011
		Pył: <sup>2)</sup> w tym pył zawieszony PM10 w tym pył zawieszony PM2,5	0,0568 0,02735 0,003121	0,0227 0,01094 0,001249
	E-12-E-19 E-31-E-38 E-50-E-57 E-69-E-76	Amoniak	-	0,0317
		Siarkowodór	-	0,000023
		Pył: <sup>2)</sup> w tym pył zawieszony PM10 w tym pył zawieszony PM2,5	-	0,0468 0,02256 0,002574
Nagrzewnice (Hala tuczarni T-1-T-4)	E-77-E-84	Pył: <sup>2)</sup> w tym pył zawieszony PM10 w tym pył zawieszony PM2,5	0,0002767 0,0002767 0,0002767	
		Dwutlenek siarki	0,0000221364	
		Dwutlenek azotu	0,02767	
		Tlenek węgla	0,0166	
		Benzo(a)piren	0,0000000004	

<sup>1)</sup> Emisja substancji przypadająca na jeden emitor.

<sup>2)</sup> Pył – jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymywania warunków pozwolenia w zakresie pyłów.

<sup>3)</sup> Podokres 1 trwający 7 964 h/rok – pracują wyłącznie wentylatory dachowe, podokres 2 trwający 100 h/rok – pracują wszystkie wentylatory dachowe i wentylatory umieszczone w ścianie szczytowej.



#### 6.1.4. Dopuszczalne wielkości emisji rocznej z instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym

Wariant I:

Rodzaj substancji	Dopuszczalna emisja
	[Mg/rok]
Amoniak	15,72
Siarkowodór	0,01854
Pył:*	13,8
w tym pył zawieszony PM10	6,66
w tym pył zawieszony PM2,5	0,77
Dwutlenek siarki	0,00895
Dwutlenek azotu	1,112
Tlenek węgla	0,664
Benzo(a)piren	0,00000002

\* Pył jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymywania warunków pozwolenia w zakresie pyłów.

Wariant II:

Rodzaj substancji	Dopuszczalna emisja
	[Mg/rok]
Amoniak	13,64
Siarkowodór	0,00993
Pył:*	20,15
w tym pył zawieszony PM10	9,72
w tym pył zawieszony PM2,5	1,119
Dwutlenek siarki	0,00895
Dwutlenek azotu	1,112
Tlenek węgla	0,664
Benzo(a)piren	0,00000002

\* Pył jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymywania warunków pozwolenia w zakresie pyłów.

#### 6.1.5. Usytuowanie stanowisk do pomiarów wielkości emisji z emitorów

Ze względu na jednakową konstrukcję emitorów wyprowadzających substancję z procesu chowu indyków na każdej z hali tuczarni zamontowane zostały reprezentatywne punkty pomiarowe spełniające wymogi Polskich Norm:

- na emitorze E-6 hali tuczarni T-1,
- na emitorze E-25 hali tuczarni T-2,
- na emitorze E-44 hali tuczarni T-3,
- na emitorze E-63 hali tuczarni T-4.

#### 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 2022 r., poz. 2556 ze zm.).

### 6.2.1. Zaopatrzenie w wodę

a. Przedmiotowa Ferma zaopatrywana jest w wodę z zewnętrznej sieci wodociągowej, na podstawie umowy zawartej z Zakładem Usług Komunalnych w Rakoniewicach sp. z o.o. Dodatkowo instalacja zaopatrywana jest w wodę z własnej sieci wodociągowej. Pobór wód z własnej sieci wodociągowej realizowany jest z własnego ujęcia wód podziemnych na podstawie odrębnego pozwolenia wodnoprawnego.

Woda zużywana jest na cele związane z funkcjonowaniem instalacji tj. technologiczne (pojenie zwierząt) oraz pozostałe cele obsługi instalacji.

b. Ilość wykorzystywanej wody:

$$Q_{\text{dopuszczalna roczna}} = 7\,183,55 \text{ m}^3/\text{rok}$$

Zaopatrzenie w wodę na cele:	Ilość wykorzystywanej wody $Q_{\text{dopuszczalna roczna}} [\text{m}^3/\text{r}]$
Technologiczne (pojenie drobiu)	6 926,80
Pozostałe cele	142,35
<b>RAZEM</b>	<b>7 069,15</b>

### 6.2.2. Odprowadzanie ścieków przemysłowych

Z przedmiotowej instalacji nie powstają ścieki przemysłowe pochodzące z mycia hal tuczarni. Budynki inwentarskie, po każdym cyklu chowu, czyszczone są metodą na sucho.

### 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 2022 r., poz. 2556 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 oraz ich podstawowy skład chemiczny i właściwości

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]	Podstawowy skład chemiczny oraz właściwości odpadu
<b>Odpady inne niż niebezpieczne</b>				
1.	02 01 06	Odchody zwierzęce	1 751,04 (chów indyczek)  1 313,28 (chów indyków)	Mieszanina przefermentowanych odchodów indyków i ściółki (słomy). Obornik – zawartość suchej masy ok. 50,39%, w tym około: 2,31 azotu (N), 2,14% fosforu ( $\text{P}_2\text{O}_5$ ), 1,81% potasu ( $\text{K}_2\text{O}$ ), 2,42% wapnia ( $\text{CaO}$ ), 0,68% magnezu ( $\text{MgO}$ ). Odpady o dużej zawartości składników odżywczych, zawilgocone (posiadające właściwości nawozowe, polepszające strukturę podłoża). Odpady w postaci stałej. Stosowane lub magazynowane w niewłaściwy sposób mogą powodować zanieczyszczenie gleby i wód związkami azotu.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]	Podstawowy skład chemiczny oraz właściwości odpadu
<b>Odpady inne niż niebezpieczne</b>				
<b>Odpady niebezpieczne</b>				
2.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,2	Zużyte lampy oświetleniowe pomieszczeń produkcyjnych. Szkło pokryte luminoforem (np. halofosforanem wapnia), tworzywo sztuczne, aluminium, gaz szlachetny (argon, halon), pary rtęci. Odpady w postaci stałej, łatwo ulegające uszkodzeniu, w przypadku stłuczenia ekotoksyczne i toksyczne. Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi: HP6, HP14.

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

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsca i sposoby magazynowania wytwarzanych odpadów oraz dalszy sposób gospodarowania nimi.
1.	02 01 06	Odchody zwierzęce	Odpady bezpośrednio po wytworzeniu są wywożone z terenu Fermy i przekazywane uprawnionym podmiotom.
2.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Odpady magazynowane selektywnie w szczelnych oznakowanych pojemnikach, ustawionych na utwardzonym, szczelnym podłożu w wydzielonym pomieszczeniu. Odpady magazynowane w sposób zapobiegający uszkodzeniu (stłuczeniu), przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych oraz oddziaływaniu na odpad czynników atmosferycznych. Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom do przetworzenia (odzysku lub unieszkodliwiania) zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami.

**6.3.3** Odpady należy magazynować selektywnie, z zachowaniem przepisów BHP, wymagań ochrony przeciwpożarowej, wymagań ochrony środowiska, w szczególności w sposób uwzględniający właściwości fizyczne i chemiczne odpadów, w tym stan skupienia oraz zagrożenia, które mogą powodować te odpady. Miejsca magazynowania wytwarzanych odpadów należy oznakować oraz zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich. Należy przestrzegać przepisów dotyczących czasu związanego z magazynowaniem odpadów, wynikających z przepisów szczegółowych w tym zakresie. W gospodarowaniu odpadami należy uwzględniać hierarchię postępowania z odpadami.

### 6.3.4 Zapobieganie powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko

Zapobieganie powstawaniu odpadów, ograniczanie ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko odbywa się poprzez:

- kontrolowanie składu obornika, który zależy od ilości i jakości paszy; kontrolowanie stosunku ilości wody do paszy, a także ilości ściółki;

- racjonalny sposób karmienia, odpowiadający wymaganiom danego gatunku i utrzymanie systemu podawania wody i paszy w dobrym stanie technicznym oraz zwiększenia przyswajalności fosforu zawartego w paszy;
- lokalizację miejsca magazynowania odpadów z dala od cieków wodnych, w miejscu niedostępnym dla osób nieupoważnionych;
- stosowanie szczelnych, oznakowanych pojemników na odpady, w dobrym stanie technicznym podlegającym systematycznej kontroli;
- przekazywanie odpadów uprawnionym podmiotom celem dalszego zagospodarowania zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami.

#### 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 2022 r., poz. 2556 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. 6<sup>00</sup> do godz. 22<sup>00</sup>) – **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. 22<sup>00</sup> do godz. 6<sup>00</sup>) – **45 dB**.

Lp.	Źródło hałasu	Czas pracy pojedynczego źródła [h]	
		Pora dnia	Pora nocy
<b>Budynek inwentarski nr 1</b>			
<b>Tuczarnie T-1 i T-2</b>			
1.	Wentylatory dachowe o wydajności 24 400 m <sup>3</sup> /h – 11 szt.	16	8
2.	Wentylatory szczytowe o wydajności 51 200 m <sup>3</sup> /h – 8 szt.	16	0
<b>Budynek inwentarski nr 2</b>			
<b>Tuczarnie T-3 i T-4</b>			
1.	Wentylatory dachowe o wydajności 24 400 m <sup>3</sup> /h – 11 szt.	16	8
2.	Wentylatory szczytowe o wydajności 51 200 m <sup>3</sup> /h – 8 szt.	16	0

#### 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 wskaźnika wodomierza raz na miesiąc. Wyniki należy odnotowywać w rejestrze zużycia wody (BAT 5, BAT 29).

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

**7.1.3.** Należy monitorować zużycie gazu płynnego za pomocą faktur z częstotliwością raz na rok (BAT 29).

**7.1.4.** Należy monitorować roczne zużycie paszy przed i po zakończeniu każdego cyklu produkcyjnego na podstawie faktur i wagi paszy (BAT 29).

**7.1.5.** Należy monitorować stan liczebny stada, poprzez monitoring ilości przybywających i ubywających zwierząt w poszczególnych obiektach – monitorowanie za pomocą rejestru zasiedleń, upadków i ubiórek (książka monitoringu); wyniki wpisywane po każdym zakończonym cyklu i sumarycznie raz do roku na podstawie prowadzonej ewidencji dziennej (BAT 29).

**7.1.6.** Należy prowadzić ewidencję ilości powstającego obornika – monitorowanie za pomocą rejestru z podziałem według sposobu dalszego zagospodarowania (książka monitoringu); wyniki wpisywane po każdym zakończonym cyklu i sumarycznie raz do roku (BAT 29).

## **7.2. Monitorowanie całkowitych ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku**

Należy monitorować całkowite ilości azotu i fosforu wydane w oborniku, obliczeniowo z zastosowaniem bilansu masy azotu i fosforu w oparciu o spożycie paszy, zawartość surowego białka w diecie, całkowitą zawartość fosforu i produktywność zwierząt, z częstotliwością raz do roku.

## **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 (lub całkowitego oszacowanie z wykorzystaniem wskaźników emisji (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,
- przerwą w dostawie prądu,
- chorobą stada.

Na terenie Fermi 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 prądotwórczego – 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**

Instalacja nie będzie funkcjonować na warunkach innych niż określone w niniejszym pozwoleniu.

## **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

Iwona Siejek, prowadząca działalność pod nazwą: Ferma Drobiu Tarnowa Iwona Siejek, ul. Lipowa 44A, 64-200 Wolsztyn, Dominika Siejek prowadząca działalność pod nazwą: Hodowla Drobiu Dominika Siejek, ul. Lipowa 44A, 64-200 Wolsztyn oraz Cezary Siejek prowadzący działalność pod nazwą: Hodowla Drobiu Cezary Siejek, ul. Lipowa 44A, 64-200 Wolsztyn – reprezentowani przez pełnomocnika – Bartosza Jeszke, złożyli do Marszałka Województwa Wielkopolskiego wniosek z dnia 11.05.2022 r., o wydanie decyzji udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu: indyczek albo indyków zlokalizowanej na terenie Fermy Drobiu w m. Tarnowa, gm. Rakoniewice, powiat grodziski.

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 2023 r., poz. 1094 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 ze zm.), 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”. Prowadzący instalację przedłożyli 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 i Środowiska zapis ww. wniosku w wersji elektronicznej.

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

Po analizie przedłożonej dokumentacji, pismem znak: DSK-III.7222.46.2022 z dnia 10.01.2023 r. na podstawie art. 61 § 4 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, zawiadomiono Wnioskodawców 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.

W dniu 14.02.2023 r. do tutejszego Organu wpłynęło pismo Stowarzyszenia Tarnowska Rospuda, przekazujące „protest mieszkańców”. W ww. proteście mieszkańcy wyrazili sprzeciw wobec budowy Fermy, ze względu na jej możliwe oddziaływanie na stan jakości powietrza. Dodatkowo Stowarzyszenie Tarnowska Rospuda poruszyło kwestię zaopatrywania Fermy w wodę z własnego ujęcia wód podziemnych, a także możliwości wystąpienia braku wody w już istniejących lokalnych studniach, należących do mieszkańców.

Tutejszy organ przeanalizował ww. aspekty i stwierdził, iż Prowadzący instalację nie wystąpił o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego na podstawie art. 203 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska, w przedmiotowym pozwoleniu zintegrowanym. W toku postępowania Wnioskodawcy przedstawili decyzję Starosty Grodzkiego znak: BS.6531.1.2022 z dnia 2.01.2023 r., zatwierdzającą dokumentację hydrogeologiczną ustalającą zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych, zlokalizowanego w miejscowości Tarnowa (działka nr ew. 813), gm. Rakoniewice, pow. Grodzki, woj. Wielkopolskie”. Zasoby eksploatacyjne określono na poziomie 9,5 m<sup>3</sup>/h. Aktualnie instalacja zaopatrywana jest w wodę z sieci wodociągowej. Planowany pobór wód z własnej sieci wodociągowej realizowany będzie z własnego ujęcia wód podziemnych na podstawie odrębnego pozwolenia wodnoprawnego. Powyższe znalazło odzwierciedlenie w decyzji Burmistrza Rakoniewic znak: GG.6220.2.2017.KK z dnia 7.12.2017 r. o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia „budowie fermy drobiu (indyków) na działce o nr ewid. Gr. 813 obręb 0020 Tarnowa, gmina Rakoniewice, powiat grodzki, województwo wielkopolskie”, zmienionej decyzją Burmistrza Rakoniewic znak: GG.6220.4.2019 z dnia 15.11.2021 r. Ww. zmianie decyzji wskazano m.in. iż instalacja będzie zaopatrywana w wodę z ujęcia czwartorzędowego o maksymalnym poborze do 9,9 m<sup>3</sup>/h i maksymalnym rocznym poborze wynoszącym 11 000 m<sup>3</sup>/h.

W kwestii sprzeciwu wobec budowy Fermy ustalono, iż Prowadzący instalację posiadają ww. decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia. W toku analizy dokumentacji ustalono, iż instalacja spełnia wymagania w zakresie ochrony powietrza określone w przepisach prawa. Instalacja wyposażona zostanie w punkty pomiarowe. Zgodnie z art. 147 pkt. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska Prowadzący instalację nowo zbudowaną, z której emisja wymaga pozwolenia, jest obowiązany do przeprowadzenia wstępnych pomiarów wielkości emisji z tej instalacji. Co ma zastosowanie w przedmiotowej sprawie.

Pismem znak: DSK-III.7222.46.2022 z dnia 26.07.2023 r., na podstawie art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, zawiadomiono Strony o zakończeniu postępowania oraz o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów. Strony nie skorzystały z przysługującego im uprawnienia.

We wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego przedstawiono oddziaływanie Fermy na stan powietrza ze szczególnym uwzględnieniem procesów produkcyjnych związanych z chowem służąca do chowu drobiu (indyjek lub indorów) w 2 budynkach inwentarskich.

Zlokalizowane na terenie Fermy silosy paszowe stanowiące integralną część instalacji, zgodnie z wnioskiem, nie powodują emisji pyłu do powietrza ze względu na zastosowane hermetycznego przeładunku pasz.



W czasie zaniku dostaw energii elektrycznej źródło awaryjnego zasilania stanowi agregat prądowłrczy o mocy 125 kW. Agregat nie stanowi integralnej części instalacji, dlatego nie został objęty niniejszym pozwoleniem.

Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania substancji w powietrzu wynika, iż ich emisje nie powodują przekroczenia poziomów dopuszczalnych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz 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 Prowadzących instalację we wniosku o wydanie pozwolenia oraz w uzupełnieniach do wniosku i zgodnie z art. 202 ust. 2 i art. 224 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2021 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (Dz. U. z 2021 r., poz. 1710 ze zm.), Prowadzący instalację nie są zobowiązani do wykonywania pomiarów wielkości emisji do powietrza z instalacji.

Zgodnie z wnioskiem, ze względu na jednakową konstrukcję emitorów wyprowadzających substancję z procesu chowu indyków na każdej z hali tuczarni zamontowane są reprezentatywne punkty pomiarowe spełniające wymogi Polskich Norm.

Prowadzących instalację zobowiązano do prowadzenia monitoringu emisji amoniaku i pyłu, zgodnie z technikami wskazanymi w BAT 25 i BAT 27 określonymi w decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

Obecnie Ferma zaopatrywana jest w wodę wyłącznie z zewnętrznej sieci wodociągowej, na postawie umowy zawartej z Zakładem Usług Komunalnych w Rakoniewicach sp. z o.o.

Dopuszcza się zaopatrywanie instalacji w wodę z własnej sieci wodociągowej. Pobór wód z własnej sieci wodociągowej realizowany będzie z własnego ujęcia wód podziemnych na podstawie odrębnego pozwolenia wodnoprawnego (na dzień udzielenia niniejszego pozwolenia zintegrowanego Wnioskodawcy nie posiadają pozwolenia wodnoprawnego). Planowane przez Wnioskodawców wykonanie własnego ujęcia wód podziemnych i ustalenie jego zasobów eksploatacyjnych powinno nastąpić zgodnie z procedurą wynikającą z przepisów ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze (tekst jednolity: Dz. U. z 2023 r., poz. 633), a wyniki prac i robót hydrogeologicznych należy przedstawić w dokumentacji hydrogeologicznej, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2016 r. w sprawie dokumentacji hydrogeologicznej i dokumentacji geologiczno-inżynierskiej (Dz. U. z 2016 r., poz. 2033), zatwierdzonej przez właściwy organ administracji geologicznej. Eksploatacja wody podziemnej z przedmiotowego ujęcia będzie możliwa dopiero po uzyskaniu pozwolenia wodnoprawnego na pobór wody.

Woda zużywana jest na cele związane z funkcjonowaniem instalacji tj. technologiczne (pojenie zwierząt) oraz pozostałe cele obsługi instalacji.

W ramach monitoringu ilości wykorzystywanej wody, zobowiązano Wnioskodawców do prowadzenia odczytów wskazań wodomierza i liczników z częstotliwością raz na miesiąc. Wyniki odnotowywać należy w rejestrach zużycia wody.

Na terenie przedmiotowej instalacji nie powstają ścieki przemysłowe pochodzące z mycia kurników. Budynki inwentarskie, po każdym cyklu chowu, czyszczone są metodą na sucho.

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 zaś z art. 180 pkt 3 ww. ustawy eksploatacja instalacji (przez co rozumie się użytkowanie instalacji lub urządzenia oraz utrzymywanie ich w sprawności) powodująca wytwarzanie odpadów wymaga uzyskania pozwolenia. W związku z powyższym, w niniejszej decyzji uwzględnia się wyłącznie odpady powstające w związku z eksploatacją instalacji. Wytwarzanie pozostałych odpadów nie wymaga uzyskania pozwolenia na wytwarzanie odpadów, jednakże ich wytwórca jest obowiązany postępować z nimi zgodnie z wymaganiami określonymi w przepisach prawa, planami gospodarki odpadami oraz zasadami gospodarki odpadami oraz prowadzić ewidencję wytwarzanych odpadów.

W myśl art. 188 ust. 2b ustawy Prawo ochrony środowiska, w sentencji niniejszej decyzji wyszczególniono numery NIP i REGON posiadaczy odpadów, określono ilości i rodzaje odpadów dopuszczonych do wytwarzania w związku z eksploatacją instalacji, z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości, miejsce i sposób magazynowania oraz gospodarowania wytwarzanymi odpadami, a także sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko. Wytwarzane odpady magazynowane są selektywnie, w odpowiednim pojemniku, z zachowaniem przepisów BHP oraz wymagań przeciwpożarowej, wymagań ochrony środowiska, w szczególności w sposób uwzględniający właściwości chemiczne i fizyczne odpadów, w tym stan skupienia oraz zagrożenia, które mogą powodować te odpady. Miejsca magazynowania odpadów są odpowiednio zabezpieczone przed dostępem osób postronnych. Magazynowanie odpadów wytwarzanych należy prowadzić zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie, tj. zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1742). Na terenie Fermy powstają odpady pochodzące z badań, diagnozowania, leczenia i profilaktyki weterynaryjnej zwierząt, których wytwórcą jest lekarz weterynarii, sprawujący nadzór na Fermą.

Zgodnie z wytycznymi Ministra Środowiska, wyrażonymi w opinii z dnia 12.07.2019 r., wymagania określone w art. 184 ust. 4 pkt 5, pkt 6, pkt 7 lit b ustawy Prawo ochrony środowiska nie mają zastosowania w przypadku, gdy w instalacji, dla której składany jest wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego, wytwarzane są odpady w ilości, dla której nie ma obowiązku uzyskania pozwolenia na wytwarzanie odpadów. W związku z powyższym w analizowanym przypadku nie było obowiązku przedłożenia operatu przeciwpożarowego oraz przeprowadzenia kontroli właściwego komendanta powiatowego Państwowej Straży Pożarnej. Ponadto nie określono również wymagań wynikających z warunków ochrony przeciwpożarowej instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów.

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.

Czas magazynowania odpadów nie może przekraczać terminów określonych ustawą o odpadach.

Odpady należy przekazywać do przetwarzania (odzysku lub unieszkodliwiania) podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarowania odpadami, uwzględniając hierarchię postępowania z odpadami.

Gospodarując odpadami zgodnie z warunkami określonymi w niniejszej decyzji, Wnioskodawca spełni wymogi ochrony środowiska i przepisów o odpadach.

Monitoring gospodarki odpadami należy prowadzić zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie.

W przedłożonej dokumentacji, Prowadzący instalację wykazał, iż spełnia wymagania zawarte w BAT 3 i BAT 4, w zakresie ograniczania całkowitych emisji azotu i fosforu. Dodatkowo przedstawiono stosowne analizy (obliczenia), potwierdzające, iż całkowity wydalony azot i fosfor znajdują się w granicach wskazanych w decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń, zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

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 Stron. 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 wschodnim, w odległości ok. 190 m od granicy działek inwestorów.

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.

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.

Wnioskodawcy przedłożyli analizę, z której wynika, iż na terenie instalacji nie są stosowane, produkowane i uwalniane substancje stwarzające ryzyko zanieczyszczenia wód podziemnych, gleb i ziemi. 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 podali Wnioskodawcy we wniosku o wydanie niniejszego pozwolenia.

Wnioskodawcy są odpowiedzialni za ewentualne szkody powstałe w wyniku nieprawidłowego wykonywania orzeczeń niniejszej decyzji.

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

Naruszenie przez Wnioskodawców 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 Stronom 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 – z upływem terminu do wniesienia odwołania Strony mogą zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Marszałka Województwa Wielkopolskiego. Z dniem doręczenia tutejszemu Organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, niniejsza decyzja stanie się ostateczna i prawomocna. Decyzja będzie podlegać wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli w tym czasie wszystkie Strony zrzekną się prawa do wniesienia odwołania (art. 130 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego).

Za wydanie niniejszej decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 506,00 na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. z 2022 r., poz. 2142 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

*Agnieszka Lewicka*

Zastępca Dyrektora Departamentu Zarządzania Środowiskiem i Klimatu

Otrzymują:

1. Bartosz Jeszkę - pełnomocnik
2. Minister Klimatu i Środowiska  
(na adres e-mail: [pozwolenia.zintegrowane@klimat.gov.pl](mailto:pozwolenia.zintegrowane@klimat.gov.pl))
3. Wielkopolski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska  
ul. Czarna Rola 4, 61-625 Poznań
4. Departament Korzystania i Informacji o Środowisku  
(wersja elektroniczna PDF)
5. Aa x 2