

DECYZJA

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 188, art. 201 ust. 1, art. 202, art. 211, w związku z art. 378 ust. 2a pkt 2 *ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2019 r. poz. 1396 ze zm.) oraz art. 104 § 1 *ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2020 r. poz. 256 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 29 listopada 2019 r. Pana Kamila Horczaka o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu brojlerów o obsadzie powyżej 40 000 stanowisk zlokalizowanej w miejscowości Horczaki, gm. Szudziałowo

udzielam

Panu Kamilowi Horczakowi (REGON: 382851615, NIP: 5451727221) pozwolenia zintegrowanego na eksploatację instalacji do chowu brojlerów o obsadzie powyżej 40 000 stanowisk zlokalizowanej w miejscowości Horczaki, gm. Szudziałowo z zachowaniem określonych poniżej parametrów i warunków:

I. Rodzaj i parametry instalacji

1. Rodzaj prowadzonej działalności

Przedmiotem działalności prowadzonej na terenie instalacji, będącej własnością Pana Kamila Horczaka zlokalizowanej w miejscowości Horczaki, jest chów brojlerów przy wykorzystaniu 55 000 stanowisk.

2. Charakterystyka ogólna instalacji

2.1 Lokalizacja

Przedmiotowa instalacja zlokalizowana jest na działkach o nr geod. 136/6 i 136/9 w obrębie miejscowości Horczaki, gmina Szudziałowo.

2.2 Charakterystyka techniczna instalacji

W skład instalacji wchodzi:

- a) kurnik o łącznej powierzchni 3 396 m² (w tym 3 237 m² powierzchni do chowu), wyposażony w specjalistyczne urządzenia do pojenia i zadawania paszy,
- b) 2 silosy na paszę o łącznej pojemności 50 Mg,
- c) 2 zbiorniki naziemne na gaz płynny o łącznej pojemności 12,8 m³,
- d) agregat prądotwórczy o mocy 104 kW,
- e) 3 zbiorniki na wody z mycia kurnika o łącznej pojemności 30 m³.

3. Charakterystyka stosowanych technologii

3.1 Proces chowu prowadzony jest w systemie ściółkowym. Jako ściółka stosowana jest sucha, czysta słoma lub pellet.

3.2 Chów prowadzony jest przy zastosowaniu sztucznego systemu oświetlenia z wykorzystaniem programu regulującego natężenie światła dostosowane do wieku ptaków oraz warunków zewnętrznych.

3.3 W skład systemów wentylacyjnych budynku wchodzi:

- wloty powietrza z możliwością automatycznego nastawiania kąta otworu, umieszczone w ścianach bocznych budynku,
- 10 wentylatorów mechanicznych, usytuowanych w kalenicy dachu budynku K1 o wydajności max. 14 000 m³/h każdy i średnicy wylotu ϕ 0,8 m, pracujących w automacie temperaturowej,
- 14 wentylatorów mechanicznych, usytuowanych w ścianie szczytowej budynku K1 o wydajności max. 42 000 m³/h każdy i wymiarach 1,4 m x 1,4 m, pracujących w okresach letnich roku przy wysokich temperaturach zewnętrznych i w końcowym okresie chowu.

W budynku inwentarskim istnieje automatyczna kontrola wszystkich parametrów mikroklimatu, która umożliwia uruchamianie lub wyłączenie wentylatorów w celu osiągnięcia wymaganych parametrów.

3.4 Ogrzewanie budynku inwentarskiego prowadzone jest za pomocą 6 nagrzewnic gazowych o max. mocy cieplnej 80 kW każda.

3.5 Chłodzenie budynku inwentarskiego odbywa się przy zastosowaniu systemu schładzania powietrza wlotowego – Pad-Cooling (4 sztuki: 2 szt. na ścianie szczytowej budynku K1 oraz 2 szt. na ścianach bocznych budynku K1).

3.6 Do żywienia brojlerów stosowane są pełnowartościowe gotowe mieszanki paszowe dostosowane do wieku kurcząt (na terenie fermy nie jest prowadzone mieszanie pasz). Pasza magazynowana jest w 2 silosach, do których dowożona jest samochodami i transportowana w sposób pneumatyczny, bez kontaktu z otoczeniem. Pasza z silosów podawana jest automatycznie przenośnikiem ślimakowym do linii karmienia.

3.7 Pojenie drobiu odbywa się w sposób zautomatyzowany za pomocą poidel smoczkowych.

3.8 Ściany budynku, strop, systemy do karmienia i pojenia po każdorazowym opuszczeniu pomieszczeń przez zwierzęta i usunięciu obornika są czyszczone wodą przy użyciu myjki ciśnieniowej, oraz przeprowadzana jest dezynfekcja na zasadzie zamgławiania (przez podmiot zewnętrzny).

3.9 Wytworzony obornik oraz woda z mycia kurników są przekazywane na podstawie zawartych umów jako nawóz naturalny do wykorzystania do nawożenia gruntów ornych.

3.10 Instalacje: oświetlenia, pojenia, zadawania paszy i wentylacji są w pełni zautomatyzowane i monitorowane.

4. Parametry produkcyjne instalacji

4.1 Czas pracy

Instalacja pracuje systemem ciągłym 8 760 h/rok.

4.2 Cykle hodowlane

Pełny cykl hodowlany brojlerów trwa 45 dni, w ciągu roku przeprowadza się maksymalnie 6 cykli hodowlanych.

4.3 Wydajność

Maksymalna teoretyczna roczna wydajność instalacji wynosi 321 750 szt. brojlerów o maksymalnej masie ubojowej ok. 3 kg.

5. Zużycie materiałów, paliw, energii

5.1 Paliwa

Rodzaj paliwa	Miejsce wykorzystywania	Jednostka	Maksymalne zużycie
gaz płynny	nagrzewnice	Mg/rok	81
olej napędowy	agregat prądowórczy	m ³ /rok	7,92

5.2 Pasza

Zużycie paszy wynosi do 1 419 Mg/rok.

5.3 Energia

Całkowite zużycie energii elektrycznej wynosi do 78 MWh/rok.

5.4 Woda

Woda na cele bytowe i technologiczne pobierana jest z opomiarowanego przyłącza wodociągu gminnego, zgodnie z umową w zakresie zaopatrzenia w wodę.

Zużycie wody na potrzeby przedmiotowej instalacji wynosi do 3 191 m³/rok, z przeznaczeniem na:

- cele bytowe – do 4,5 m³/rok,
- cele hodowlane – do 2 970 m³/rok,
- cele porządkowe – do 214 m³/rok,
- system chłodzenia kurnika Pad Cooling– do 2,5 m³/rok.

Urządzeniami do monitorowania ilości zużywanej wody są 2 wodomierze - jeden główny na przyłączy wodociągowym, a drugi wewnętrzny kurnika.

II. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

Wysoki stopień ochrony środowiska jako całości osiągnięty jest w szczególności poprzez:

- 1) wdrożenie i przestrzeganie systemu zarządzania środowiskowego w celu poprawy ogólnej efektywności środowiskowej instalacji;
- 2) stosowanie chowu ściółkowego w sposób uniemożliwiający zawilgocenie podłoża;
- 3) stosowanie odpowiednio zbilansowanych mieszanek paszowych dostosowanych do wieku i kondycji ptaków;
- 4) stosowanie wentylatorów cichobieżnych i utrzymywanie ich w dobrym stanie technicznym;
- 5) stosowanie szczelnego i oszczędnego systemu pojenia (poidelka smoczkowe), w pełni zautomatyzowanego i monitorowanego, zapewniającego oszczędne zużycie wody i zachowanie suchej ściółki, a co za tym idzie obniżenie emisji amoniaku;
- 6) oszczędną gospodarkę wodną poprzez czyszczenie kurnika myjką wysokociśnieniową;
- 7) bieżące monitorowanie zużycia wody za pomocą wodomierzy oraz okresowe kontrole sprawności i szczelności instalacji wodociągowej;
- 8) optymalizację zużycia energii i paliw poprzez automatyczne sterowanie instalacjami regulującymi mikroklimat budynku inwentarskiego: wentylacją, oświetleniem i ogrzewaniem;
- 9) stosowanie oświetlenia energooszczędnego, optymalne zaprojektowanie systemu wentylacji oraz zastosowanie izolacji termicznej ścian i dachu kurnika;

- 10) wyposażenie zakładu w agregat prądowłrczy jako zabezpieczenie na wypadek braku energii elektrycznej z sieci;
- 11) bezpośredni wywóz obornika z terenu gospodarstwa bez jego magazynowania;
- 12) przekazywanie obornika uprawnionym odbiorcom, z którymi prowadzący instalację posiada podpisaną stosowną umowę na odbiór w celu wykorzystania jako nawóz naturalny;
- 13) hermetyzację procesów przeładunku pasz z paszowozów do silosów oraz przesyłania paszy;
- 14) efektywne i racjonalne prowadzenie gospodarki materiałowo – surowcowej i energetycznej;
- 15) optymalne zaplanowanie czynności związanych z obsługą gospodarstwa, głównie transportu związanego z dowozem pasz, odbiorem pomiotu i odbiorem brojlerów do ubojni;
- 16) regularne przeglądy i naprawy urządzeń oraz stosowanie się do zaleceń najlepszej dostępnej techniki związanej z minimalizacją hałasu z załadunku i rozładunku materiałów i zwierząt.

III. Wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposób ich systematycznego nadzorowania:

- 1) wytwarzane odpady nie są magazynowane na terenie fermy, bezpośrednio po wytworzeniu oddawane są do sklepu lub zabierane ich przez podmiot zewnętrzny świadczący usługę ich wymiany, po czym przekazywane są firmom na terenie kraju posiadającym wymagane prawem zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami;
- 2) magazynowanie oleju napędowego w specjalnie do tego celu wyznaczonym budynku o szczelnej posadzce;
- 3) regularne przeglądy stanu technicznego budynku kurnika, jego wyposażenia oraz całej infrastruktury towarzyszącej w celu zapewnienia szczelności wszystkich instalacji;
- 4) codzienne przeprowadzanie przez pracownika fermy oględzin miejsc wskazanych w pkt 1) i 2), celem sprawdzenia czy nie doszło do wycieku. W przypadku stwierdzenia wycieku natychmiastowe jego likwidowanie.

IV. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii

1. Wprowadzanie pyłów i gazów do powietrza

1.1 Źródła emisji zanieczyszczeń do powietrza

Źródłami emisji gazów i pyłów do powietrza na terenie fermy drobiu w miejscowości Horczaki są wyloty instalacji wentylacyjnych funkcjonujących w obiekcie inwentarskim (emisja zanieczyszczeń powstających podczas chowu drobiu), instalacji do energetycznego spalania paliw (emisja zanieczyszczeń z nagrzewnic gazowych) oraz silosy paszowe (emisja pyłów podczas przeładunku pasz).

Charakterystyka instalacji spalania paliw:

Obiekt	Charakterystyka źródła	Parametry jednostkowe urządzeń		
		moc [kW]	czas pracy [h/rok]	max. zużycie paliwa [kg/h]
Kurnik K1	6 nagrzewnic gazowych	80	2 040	6,6

1.2 Miejsca wprowadzania zanieczyszczeń do powietrza

Obiekt / źródło	Emitor	Charakterystyka	Wydajność [m ³ /h]	Wysokość [m n.p.t.]	Wymiar wylotu [m]	Czas pracy [h/rok]
Kurnik K1	EI-1 ÷ EI-10	mechaniczne wentylatory dachowe	14 000	8,4	φ 0,8	6 048
	ES-1 ÷ ES-10	mechaniczne wentylatory ściennie	42 000	1,6	1,4 x 1,4	240
	ES-11 ÷ ES-14	mechaniczne wentylatory ściennie	42 000	3,2	1,4 x 1,4	240
Nagrzewnice gazowe	EN-1 ÷ EN-6	emitory boczne nagrzewnic gazowych	-	2,7	φ 0,13	2 040
Silosy paszowe	S1 ÷ S2	emitory boczne skierowane do dołu	-	1,5	φ 0,25	12

1.3 Rodzaje i ilości substancji dopuszczonych do wprowadzania do powietrza

a) z poszczególnych emitorów:

Symbol emitora	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja dopuszczalna [kg/h]
EI-1 ÷ EI-10	amoniak	0,01617
	siarkowodór	0,00053
	pył ogółem	0,0086
	pył zawieszony PM2,5	0,000774
	pył zawieszony PM10	0,00464
ES-1 ÷ ES-14	amoniak	0,01176
	siarkowodór	0,00038
	pył ogółem	0,00625
	pył zawieszony PM2,5	0,000562
	pył zawieszony PM10	0,00337
EN-1 ÷ EN-6	dwutlenek siarki	0,00086
	dwutlenek azotu	0,01833
	tlenek węgla	0,00285
	pył ogółem	0,00269
	pył zawieszony PM2,5	0,001883
	pył zawieszony PM10	0,00269
S-1 ÷ S-2	pył ogółem = pył zawieszony PM10	0,038
	pył zawieszony PM2,5	0,02698

b) z poszczególnych źródeł:

Źródło	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja dopuszczalna [kg/h]
Kurnik K1	amoniak	0,3264
	siarkowodór	0,0106
	pył ogółem	0,1735
	pył zawieszony PM2,5	0,0156
	pył zawieszony PM10	0,0781

Nagrzewnice N-1÷N-6	dwutlenek siarki	0,00086
	dwutlenek azotu	0,01833
	tlenek węgla	0,00285
	pył ogółem	0,00269
	pył zawieszony PM2,5	0,001883
	pył zawieszony PM10	0,00269
Silosy S-1÷S-6	pył ogółem = pył zawieszony PM10	0,038
	pył zawieszony PM2,5	0,02698

c) emisja roczna z instalacji:

Nazwa zanieczyszczenia	Emisja roczna [Mg/rok]
amoniak	0,5927
siarkowodór	0,01948
pył ogółem	0,350
pył zawieszony PM10	0,2048
pył zawieszony PM2,5	0,0526
dwutlenek siarki	0,01053
dwutlenek azotu	0,2244
tlenek węgla	0,0349

d) rodzaj i ilość gazów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza zgodnie z granicznymi wielkościami emisyjnymi wynikającymi z konkluzji BAT:

Lp.	Substancja	Emisja (kg NH ₃ /stanowisko dla zwierzęcia/rok)
1.	amoniak	0,08

1.4 Usytuowanie stanowisk do pomiaru wielkości emisji w zakresie gazów i pyłów do powietrza

Odstępuje się od wyznaczenia stanowisk do pomiaru wielkości emisji gazów lub pyłów do powietrza.

2. Emisja hałasu

2.1 Główne źródła hałasu na terenie zakładu i ich parametry

Źródło hałasu	poziom mocy akustycznej	czas pracy	
		pora dnia	pora nocy
	[dB]	[h]	[h]
wentylatory dachowe ϕ 0,8 m	80	16	8
wentylatory ściennie 1,4 x 1,4 m	90	16	0
rozładunek paszy	105	1,0	0
rozładunek gazu płynnego	105	1,0	0
transport surowców i produktów	83,7 – 98,5	1,0	0
agregat prądowoczą	100	sytuacje awaryjne	

2.2 Dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku

Równoważny poziom hałasu przenikającego do środowiska, wynikający z funkcjonowania fermy, na terenach najbliższej zabudowy zagrodowej, nie może przekroczyć poniższego wskaźnika hałasu:

$$\sim L_{Aeq D} \quad 55 \text{ dB (w porze dziennej godz. } 6^{00} - 22^{00})$$

$$\sim L_{Aeq N} \quad 45 \text{ dB (w porze nocnej godz. } 22^{00} - 6^{00})$$

3. Wytwarzanie odpadów

3.1 Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do wytwarzania w ciągu roku:

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość [Mg/rok]
	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	0,15

3.2 Podstawowy skład chemiczny i właściwości wytwarzanych odpadów:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Podstawowy skład chemiczny i właściwości
1.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Odpady stanowią zużyte lampy fluorescencyjne, urządzenia elektroniczne itp. Główne składniki: metale, tworzywa sztuczne, szkło, części elektroniczne (metale rtęć, miedź, ołów, żelazo, nikiel, metale szlachetne). Odpad w postaci stałej. Właściwości: toksyczne

3.3 Sposoby gospodarowania wytwarzanymi odpadami:

- wytwarzane odpady nie są magazynowane na terenie fermy, bezpośrednio po wytworzeniu oddawane są do sklepu lub zabierane przez podmiot zewnętrzny świadczący usługę ich wymiany, po czym przekazywane są firmom na terenie kraju posiadającym wymagane prawem zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami,
- transport odpadów do miejsc ich odzysku lub unieszkodliwienia prowadzony jest przez firmy uprawnione do prowadzenia działalności w zakresie transportu odpadów.

V. Sposoby ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko

Eksploatacja przedmiotowej instalacji nie powoduje transgranicznego oddziaływania na środowisko.

VI. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii

Potencjalne awarie na terenie fermy drobiu mogą być spowodowane przez wybuch pożaru w budynku inwentarskim, awarię systemu wentylacyjnego zlokalizowanego w budynku hodowlanym, awarię systemu zaopatrzenia w wodę i paszę, epidemię lub chorobę wśród drobiu, wybuch zbiorników z gazem, awarię zasilania w energię elektryczną, a także wyciek oleju i paliwa. Główne zagrożenie dla środowiska stanowi podczas wystąpienia epidemii lub chorób potencjalnie duża liczba padłych sztuk oraz, w wypadku pożaru, zwiększona emisja zanieczyszczeń do powietrza oraz spływ ścieków powstałych w wyniku akcji gaśniczej.

Na terenie przedmiotowej instalacji stosuje się następujące sposoby zapobiegania i ograniczania skutków występowania awarii:

- pracownicy są przeszkoleni w zakresie bezpieczeństwa pracy i postępowania w razie wystąpienia awarii,
- na terenie fermy znajduje się podstawowy sprzęt gaśniczy,
- na bieżąco przeprowadzana jest kontrola systemów wentylacji, jak również konserwacja instalacji gazowej, systemu pojenia i rozdawania paszy,
- w przypadku przerwy w dostawie wody z wodociągu gminnego ferma zaopatrywana jest w wodę z beczkwozów,

- na wypadek przerwy w dostawie prądu ferma wyposażona jest w agregat prądotwórczy,
- występowaniu chorób i epidemii zapobiega się zapewniając prawidłowy mikroklimat wewnątrz budynku inwentarskiego, nie wprowadzając do kurnika osób bez potwierzonego stanu zdrowia, używając obuwia i odzieży ochronnej, stosując szczepionki i leki, izolując chore sztuki od zdrowych oraz zapewniając stałą kontrolę lekarza weterynarii w przypadku epidemii padłe sztuki przekazywane są zakładowi posiadającemu stosowane zezwolenia na ich unieszkodliwienie, zaś kurnik z całym wyposażeniem jest dezynfekowany.

W przypadku wystąpienia awarii należy powiadomić odpowiednie służby zgodnie z opracowanymi procedurami i instrukcjami, w tym w szczególności: Państwową Straż Pożarną, Podlaskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska i Wójta Gminy Szudziałowo, a w przypadku pomoru stada również Powiatowego Lekarza Weterynarii.

VII. Sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji

W przypadku zakończenia działalności wszystkie obiekty i urządzenia należy zlikwidować zgodnie z wymaganiami wynikającymi z przepisów *ustawy Prawo budowlane*.

W przypadku podjęcia decyzji o likwidacji instalacji należy sporządzić projekt likwidacji obiektów i urządzeń uwzględniający wymagania ochrony środowiska, z uwzględnieniem właściwego gospodarowania odpadami. Rozbiórka instalacji w zakresie gospodarki odpadami powinna uwzględniać:

- segregację i gromadzenie selektywne wytwarzanych odpadów,
- bezpieczne, czasowe magazynowanie posegregowanych odpadów z ustaleniem sposobu i miejsc magazynowania,
- jako priorytet odzysk odpadów – unieszkodliwianie odpadów może być projektowane jedynie w sytuacjach braku możliwości technicznej odzysku odpadów.

Projekt rozbiórki winien również uwzględniać rewitalizację terenu po zlikwidowaniu instalacji.

VIII. Eksploatacja instalacji w warunkach odbiegających od normalnych

1. Podczas przerw w dostawie energii elektrycznej uruchamiany jest agregat prądotwórczy o następujących parametrach:

Parametry urządzenia			Parametry emitora			
moc [kW]	czas pracy [h/rok]	zużycie paliwa [dm ³ /rok]	wysokość [m]	średnica [m]	charakterystyka emitora	oznaczenie emitora
104	360	7920	1,8	0,01	pionowy	EA1

2. Rodzaje i ilości substancji wprowadzanych do powietrza z emitora EA1:

Substancja zanieczyszczająca	Emisja maksymalna [kg/h]	Emisja roczna [Mg/rok]
dwutlenek siarki	0,1254	0,0451
dwutlenek azotu	0,1100	0,0396
tlenek węgla	0,0088	0,0032
pył ogółem (w tym PM10 100%)	0,0211	0,0076
pył PM2,5	0,0206	0,0074

IX. Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii

Efektywne wykorzystanie energii zapewnione jest poprzez:

- termoizolację budynku,
- energooszczędne oświetlenie,
- komputerowe sterowanie wentylacją,
- automatyczną dystrybucję paszy i wody.

X. Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych oraz monitoring środowiska

1. Monitoring instalacji i procesów technologicznych

- 1.1** Zużycie wody – codzienne odczyty wskazań wodomierzy oraz notowanie zużycia wody w stosownym rejestrze.
- 1.2** Zużycie energii elektrycznej – miesięczne odczyty i notowania łącznie dla całej instalacji.
- 1.3** Zużycie surowców i paliw – miesięczne notowania łącznie dla całej instalacji.
- 1.4** Liczba odchowanych i padłych zwierząt – notowania w cyklach i w skali rocznej.
- 1.5** Zużycie paszy – notowania w cyklach i w skali rocznej.
- 1.6** Ilość powstałego obornika – notowania w cyklach i w skali rocznej.
- 1.7** Ilość wytworzonych i przekazanych wód z mycia kurników – notowania w cyklach i w skali rocznej.

2. Monitoring emisji

2.1 Powietrze

- a) monitorowanie raz w roku emisji amoniaku do powietrza techniką szacunkową przy użyciu wskaźników emisji,
- b) monitorowanie raz w roku emisji pyłów do powietrza z każdego kurnika techniką szacunkową przy użyciu wskaźników emisji.

2.2 Obornik

Monitorowanie raz w roku emisji całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku metodą obliczeniową z zastosowaniem bilansu masy azotu i fosforu w oparciu o spożycie paszy, zawartość surowego białka w diecie, całkowitą zawartość fosforu i produktywność zwierząt.

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

Nie ustala 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.

XII. Zobowiązuję Pana Kamila Horczaka do utrzymywania w należytym stanie technicznym oraz zapewnienia prawidłowej eksploatacji wszystkich obiektów i urządzeń wchodzących w skład instalacji IPPC.

XIII. Termin ważności pozwolenia

Niniejsze pozwolenie wydaje się na czas nieoznaczony.

UZASADNIENIE

Pan Kamil Horczak wnioskiem z dnia 29 listopada 2019 r. zwrócił się do Marszałka Województwa Podlaskiego o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na eksploatację instalacji do chowu brojlerów o obsadzie powyżej 40 000 stanowisk zlokalizowanej na działkach o nr geod. 136/6 i 136/9 w obrębie miejscowości Horczaki, gmina Szudziałowo.

Do wniosku załączono wymaganą dokumentację oraz dowód uiszczenia wymaganej opłaty rejestracyjnej wyliczonej zgodnie z *rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie wysokości opłat rejestracyjnych* (Dz. U. z 2014 r. poz. 1183).

Wstępna analiza wniosku wykazała, iż przedmiotowa instalacja zgodnie z pkt 6 ppkt 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* (Dz. U. z 2014 r. poz. 1169) kwalifikuje się do instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości. Wobec tego wymagane jest dla niej uzyskanie pozwolenia zintegrowanego w trybie przepisów *ustawy Prawo ochrony środowiska*.

Instalacja została zaliczona do grupy przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, dla których raport jest wymagany – zgodnie z § 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). Wobec powyższego zgodnie z art. 378 ust. 2a pkt 2 *ustawy Prawo ochrony środowiska* właściwym organem ochrony środowiska dla przedmiotowej instalacji jest Marszałek Województwa Podlaskiego.

Po stwierdzeniu, iż przedłożony wniosek spełnia wymagania określone w art. 208 *ustawy Prawo ochrony środowiska* Marszałek Województwa Podlaskiego wszczął procedurę administracyjną z udziałem społeczeństwa zmierzającą do udzielenia pozwolenia zintegrowanego. Obwieszczeniem z dnia 11 grudnia 2019 r. podał do publicznej wiadomości informację o wszczęciu przedmiotowego postępowania administracyjnego, a także o możliwości i sposobie składania uwag i wniosków w terminie do dnia 17 stycznia 2020 r. Jednocześnie w dniu 11 grudnia 2019 r. organ wszczął postępowanie administracyjne w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego na eksploatację instalacji do hodowli brojlerów o obsadzie powyżej 40 000 stanowisk.

Przedmiotowa informacja została podana do publicznej wiadomości na okres 30 dni zgodnie z wymogami art. 33 *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* (Dz. U. z 2020 r. poz. 283 ze zm.). Przedmiotowa informacja umieszczona została na okres 30 dni na tablicy ogłoszeń, stronie internetowej i stronie

Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Podlaskiego w Białymstoku, a także na przedmiotowej instalacji oraz na tablicach ogłoszeń Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Białymstoku, Urzędu Gminy Szudziałowo oraz w sołectwie Horczaki. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi ani wnioski.

W trakcie prowadzonej procedury w dniu 21 lutego 2020 r. przeprowadzono wizję lokalną na instalacji, podczas której omówiono sposób funkcjonowania instalacji i sprawdzono zgodność zapisów wniosku ze stanem faktycznym.

Po wizji zaszła konieczność złożenia dodatkowych wyjaśnień. Organ pismem z dnia 8 kwietnia 2020 r. wezwał prowadzącą instalację do złożenia dodatkowych wyjaśnień i uzupełnień do wniosku dotyczących przedstawienia kopii umowy na dostarczanie wody z wodociągu gminnego na potrzeby przedmiotowej instalacji, przedstawienia dokumentu potwierdzającego dodawanie do pasz stosowanych na fermie preparatu BIOSTRONG 510 i przedstawienie dokumentu potwierdzającego procentową redukcję amoniaku przy stosowaniu preparatu BIOSTRONG 510. Stosowne uzupełnienie wniosku wpłynęło w dniu 21 maja br.

Po wnikliwej analizie informacji zawartych we wniosku oraz dokumentów złożonych przez Wnioskodawcę w trakcie prowadzonego postępowania organ stwierdził, iż przedmiotowa instalacja spełnia wymagania konkluzji BAT dla intensywnego chowu drobiu w zakresie dotyczącym przedmiotowej fermy, tj.: systemu zarządzania środowiskowego, dobrego gospodarowania, systemu żywienia, efektywnego zużycia wody, emisji ścieków, efektywnego zużycia energii, ograniczenia emisji pyłów, amoniaku i fosforu oraz zapobiegania emisjom hałasu. Instalacja jest eksploatowana z uwzględnieniem postępu technologicznego i rozwoju wiedzy w tym zakresie. Przyjęte w instalacji rozwiązania umożliwiają dotrzymywanie standardów jakości środowiska, wymaganych przepisami *ustawy Prawo ochrony środowiska*. Przede wszystkim instalacja jest wyposażona w zautomatyzowane systemy i urządzenia pozwalające na optymalizację zużycia surowców i energii. Posiada także dodatkowe zabezpieczenie na wypadek braku energii elektrycznej w postaci agregatu prądotwórczego.

W dokumentacji stanowiącej wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego przedstawiono oddziaływanie fermy drobiu w miejscowości Horczaki na stan jakości powietrza atmosferycznego, z uwzględnieniem emisji towarzyszących procesom chowu brojlerów. Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania się substancji zanieczyszczających w powietrzu wynika, iż ich emisja nie powoduje przekroczenia wartości odniesienia określony w *rozporządzeniu 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) poza terenem, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny.

Wielkość dopuszczalnej emisji zanieczyszczeń określono zgodnie z propozycją wnioskodawcy zawartą w dokumentacji. Przy dotrzymaniu wielkości i warunków emisji orzeczonych niniejszą decyzją spełnione zostaną wymogi dotyczące dotrzymywania dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu, określonych w *rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu* (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031 ze zm.). Zgodnie z art. 211 ust. 3 *ustawy Prawo ochrony*

środowiska w pkt. IV.1.3 lit d niniejszej decyzji określono graniczną wielkość emisji amoniaku na poziomie wynikającym z *Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE* (Dz. U. UE L z dnia 21 lutego 2017 r.). Dodatkowo na podstawie art. 188 ust. 2 pkt 3 *ustawy Prawo ochrony środowiska* w pkt VIII niniejszej decyzji określono warunki emisji zanieczyszczeń do powietrza w warunkach eksploatacyjnych odbiegających od normalnych, tj. eksploatacji agregatu prądotwórczego w przypadku przerw w dostawie energii elektrycznej.

Z uwagi na fakt, iż na emitorach budynków inwentarskich nie ma możliwości technicznych zainstalowania stanowisk do pomiaru emisji gazów lub pyłów do powietrza oraz wykonania pomiarów zgodnie z obowiązującymi normami w tym zakresie, jak również z przepisów prawa nie wynika konieczność prowadzenia pomiarów ciągłych lub okresowych wielkości emisji dla ferm drobiu, w niniejszej decyzji odstąpiono od wskazania lokalizacji stanowisk do pomiaru wielkości emisji gazów lub pyłów do powietrza.

Woda wykorzystywana w ramach funkcjonowania fermy pobierana jest z wodociągu gminnego, na podstawie zawartej umowy, wobec tego w niniejszej decyzji nie określono warunków poboru wody.

W warunkach normalnego funkcjonowania instalacji nie powstają ścieki przemysłowe. Jednocześnie z uwagi na brak bezpośredniego powiązania technologicznego z instalacją wymagającą uzyskania pozwolenia zintegrowanego, w decyzji nie uwzględniono ilości, stanu i składu ścieków bytowych powstających w wyniku socjalnej obsługi pracowników fermy.

Wody opadowe z terenu fermy odprowadzane są w sposób naturalny do ziemi (bez zorganizowania odpływu w systemy kanalizacyjne). Wody te zgodnie z przepisami *ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne* (Dz. U. z 2020 r. poz. 310 ze zm.) nie są ściekami, zatem nie ujęto ich w przedmiotowej decyzji.

Obornik i wody z mycia kurników powstające w wyniku eksploatacji instalacji przekazywane są rolnikom do rolniczego wykorzystania celem nawożenia gruntów ornych.

Zgodnie z art. 2 pkt 6 lit. a i pkt 10 *ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach* (Dz. U. z 2020 r. poz. 797 ze zm.) przepisów ustawy nie stosuje się do odchodów i zwłok zwierzęcych w zakresie uregulowanym przepisami *rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określające przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylające rozporządzenie (WE) nr 1774/2002* (Dz. U. UE L z dnia 14 listopada 2009 r.). Wobec powyższego w niniejszym pozwoleniu nie określono ilości sztuk zwierząt padłych lub ubitych z konieczności. Prowadzący instalację powinien postępować z nimi (sztuki padłe lub ubite z konieczności) zgodnie z zasadami określonymi w ww. rozporządzeniu.

Przedstawione we wniosku sposoby gospodarowania odpadami są zgodne z obowiązującymi przepisami. Wytworzone na fermie odpady przekazywane są firmom specjalistycznym i jednostkom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarowania odpadami.

Wnioskodawca w ramach złożonego wniosku przedłożył zaświadczenie o niekaralności z dnia 13 listopada 2019 r.

Użytkowanie instalacji zgodnie z warunkami niniejszej decyzji nie spowoduje również przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku na terenach objętych ochroną przed hałasem, określonych w *rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku* (Dz. U. z 2014 r. poz. 112).

W pozwoleniu określono zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych oraz wielkość emisji w zakresie wynikającym z *Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE* (Dz. U. UE L z dnia 21 lutego 2017 r.).

Dodatkowo w pozwoleniu określono wymagania zapewniające właściwą ochronę gleby, powierzchni ziemi i wód gruntowych oraz zapobieganie takim emisjom i sposób ich systematycznego nadzorowania.

Z przedstawionej dokumentacji wynika, iż w trakcie eksploatacji instalacji w warunkach normalnych nie występuje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu substancjami powodującymi ryzyko wobec czego w niniejszym pozwoleniu nie określono sposobu prowadzenia systematycznej oceny ryzyka zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych substancjami powodującymi ryzyko, które mogą znajdować się na terenie fermy w związku z eksploatacją instalacji, ani też sposobu i częstotliwości wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi tymi substancjami oraz pomiarów zawartości tych substancji w wodach gruntowych, w tym pobierania próbek.

W pozwoleniu nie określono sposobów ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko. Oddziaływanie na środowisko zarówno w zakresie przemieszczania się zanieczyszczeń w powietrzu atmosferycznym, jak i oddziaływań na wody innych państw nie występuje. Odpady są unieszkodliwiane lub odzyskiwane w całości na terenie kraju.

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) przedmiotowa instalacja nie kwalifikuje się do zakładów o zwiększonym albo o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Na wniosek prowadzącego instalację, zgodnie z art. 188 *ustawy Prawo ochrony środowiska*, niniejsze pozwolenie wydano na czas nieoznaczony.

W zaistniałym stanie faktycznym i prawnym należało orzec jak w sentencji.

POUCZENIE

Przypominam o obowiązku:

1. Prowadzenia okresowych pomiarów hałasu w środowisku. Zakres oraz metodyki referencyjne, a także częstotliwość prowadzenia tych pomiarów zostały określone w *rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody* (Dz. U. z 2019 r. poz. 2286 ze zm.).
2. Przekazywania wyników pomiarów określonych w pkt 1 Marszałkowi Województwa Podlaskiego oraz Podlaskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w zakresie, sposobie i terminach określonych w *rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji* (Dz. U. z 2008 r. Nr 215, poz. 1366).
3. Ewidencjonowania i przechowywania wyników przeprowadzonych pomiarów przez okres 5 lat od zakończenia roku kalendarzowego, którego dotyczą.
4. Ustalania we własnym zakresie wysokości należnej opłaty, według stawek obowiązujących w okresie, w którym korzystanie ze środowiska miało miejsce oraz wnoszenia bez wezwania należnej opłaty za wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza do dnia 31 marca każdego roku za poprzedni rok kalendarzowy, na rachunek Urzędu Marszałkowskiego Województwa Podlaskiego (w przypadku, gdy wyliczona opłata za rok przekroczy 800 zł) w myśl art. 275, art. 284 oraz 289 ust. 1 *ustawy Prawo ochrony środowiska*.
5. Przedkładania Marszałkowi Województwa Podlaskiego wykazu zawierającego informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska oraz wysokości należnych opłat zgodnie z aktualnie obowiązującym *rozporządzeniem w sprawie wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości należnych opłat w terminie do 31 marca za poprzedni rok kalendarzowy, w przypadku gdy roczna wysokość opłaty przekracza 100 zł*.
6. Sporządzenia i wprowadzenia raportu do *Krajowej bazy o emisjach gazów cieplarnianych i innych substancji* w terminie do końca lutego każdego roku, zawierającego dane dotyczące poprzedniego roku kalendarzowego zgodnie z art. 7 *ustawy z dnia 17 lipca 2009 r. o systemie zarządzania emisjami gazów cieplarnianych i innych substancji* (Dz. U. z 2019 r. poz. 1447 ze zm.).
7. Sporządzania i przedkładania sprawozdania na potrzeby Krajowego Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń zgodnie z wymogami *rozporządzenia (WE) Nr 166/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 stycznia 2006 r. w sprawie ustanowienia Europejskiego Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń* (Dz. U. UE L z dnia 4 lutego 2006 r.) w przypadku przekroczenia obowiązujących wartości progowych dla uwolnień i transferów zanieczyszczeń oraz transferów odpadów określonych w ww. rozporządzeniu zgodnie z art. 236 b ust. 1 *ustawy Prawo ochrony środowiska*.

8. Postępowania ze zwierzętami padłymi lub ubitymi z konieczności zgodnie z zasadami określonymi w *rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określające przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylające rozporządzenie (WE) nr 1774/2002* (Dz. U. UE L z dnia 14 listopada 2009 r. ze zm.).
9. Przedkładania Marszałkowi Województwa Podlaskiego rocznego sprawozdania o wytwarzanych odpadach i o gospodarowaniu odpadami zgodnie z art. 75 i 76 *ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach* (Dz. U. z 2020 r. poz. 797 ze zm.).
10. Prowadzenia jakościowej i ilościowej ewidencji wytwarzanych odpadów zgodnie z przyjętą klasyfikacją w myśl *ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach* (Dz. U. z 2020 r. poz. 797 ze zm.).

Pozwolenie może zostać cofnięte lub ograniczone bez odszkodowania, gdy nastąpią zmiany w najlepszych dostępnych technikach, pozwalające na znaczne obniżenie emisji bez powodowania nadmiernych kosztów lub gdy wynikać to będzie z potrzeby dostosowania warunków eksploatacji instalacji do zmian przepisów dotyczących ochrony środowiska.

Dane o wniosku i niniejszej decyzji zostały włączone do publicznie dostępnego wykazu danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie na podstawie art. 21 ust. 2 pkt 23 lit. k *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* (Dz. U. z 2020 r. poz. 283 ze zm.).

Zgodnie z art. 25 ust. 1 pkt 4 lit. a ww. *ustawy* niniejsza decyzja została udostępniona w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Podlaskiego w Białymstoku.

Od niniejszej decyzji służy Stronie, z mocy art. 127, 127a i 129 § 1 i 2 *ustawy Kodeks postępowania administracyjnego*, w związku z art. 377a *ustawy Prawo ochrony środowiska*, prawo wniesienia odwołania do Ministra Klimatu za pośrednictwem Marszałka Województwa Podlaskiego w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia tutejszemu organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Zgodnie z pkt 40 części III załącznika do *ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej* (Dz. U. z 2019 r., poz. 1000 ze zm.) za wydanie niniejszej decyzji uiszczono opłatę skarbową w wysokości 506 zł wpłaconą w dniu 18 listopada 2019 r. na konto Urzędu Miejskiego w Białymstoku, BANK PEKAO S.A. o/Białystok Nr 26 1240 5211 1111 0010 3553 3132.

Otrzymuje:

Pan Kamil Horczak

Do wiadomości:

1. Minister Klimatu
2. Podlaski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Białymstoku

z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

Anna Krysztopik

Dyrektor

Departamentu Ochrony Środowiska

/podpisano elektronicznie/