

MARSZAŁEK
Województwa Kujawsko-Pomorskiego

Toruń, dnia 30 listopada 2016 roku

ŚG-IV.7222.13.2014.AK

DECYZJA

Na podstawie art. 155 oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r., poz. 23 ze zm.), po rozpatrzeniu sprawy z wniosku przedłożonego przez [redacted] w sprawie zmiany zapisu treści pozwolenia zintegrowanego – decyzji ostatecznej Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 26 lutego 2007 roku, znak WSRiRW-III-JK/6618/09/06, zmienionego decyzjami Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 18 kwietnia 2008 roku, znak ŚG.I.mc.760-1/17/08, z dnia 27 lutego 2012 roku, znak ŚG-IV.ak.7222.4.2011 oraz z dnia 19 grudnia 2014 roku, znak ŚG-IV.7222.44.2014.AK, udzielonego [redacted] na prowadzenie instalacji służącej do chowu drobiu – Fermy Drobiu zlokalizowanej w miejscowości Ciele, gmina Białe Błota, powiat bydgoski

orzekam:

zmienić za zgodą stron ustalenia prawomocnej decyzji – pozwolenia zintegrowanego Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 26 lutego 2007 roku, znak WSRiRW-III-JK/6618/09/06, zmienionego decyzjami Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 18 kwietnia 2008 roku, znak ŚG.I.mc.760-1/17/08, z dnia 27 lutego 2012 roku, znak ŚG-IV.ak.7222.4.2011 oraz z dnia 19 grudnia 2014 roku, znak ŚG-IV.7222.44.2014.AK, udzielonego [redacted] na prowadzenie instalacji służącej do chowu drobiu – Fermy Drobiu zlokalizowanej w miejscowości Ciele, gmina Białe Błota, powiat bydgoski, w następujący sposób:

1. Punkt II decyzji otrzymuje następujące brzmienie:

„II. Określić rodzaj i parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom oraz stosowane technologie w związku z prowadzeniem instalacji:

1. Opis instalacji.

W skład instalacji chowu drobiu – kur niosek (odchowalni) wchodzi 10 kurników – budynków o podobnej konstrukcji - o powierzchni całkowitej po 1220 m², w tym powierzchni hodowlanej 1200 m² i powierzchni sterowni 20 m², o obsadzie po 15000 sztuk kur niosek w każdym z 10. kurników oznaczonych symbolami od H-1 do H-10 oraz urządzenia pomocnicze:

- zamknięte silosy paszowe o pojemności po 22 Mg każdy – 8 sztuk,
- zamknięte silosy paszowe o pojemności po 12 Mg każdy – 4 sztuki,
- instalacja do przenoszenia paszy z silosów,
- instalacja wodno-kanalizacyjna,
- instalacja energetyczna,
- instalacja grzewcza – 20 sztuk nagrzewnic (po 2. w każdym kurniku) na gaz ziemny wysokometanowy,
- system wentylacji mechanicznej w kurnikach,
- agregat prądotwórczy o mocy 250 kW,
- pojemniki na odpady stałe,
- ujęcie wód podziemnych wraz ze stacją wodociągową.

Budynki zbudowano w latach 80-tych ubiegłego wieku. W każdym budynku inwentarskim zainstalowane jest sztuczne oświetlenie, system podawania paszy oraz system pojenia. Odpowiednia temperatura kurników utrzymywana jest za pomocą nagrzewnic zasilanych gazem ziemnym wysokometanowym z przyłącza sieci gazowej. W każdym budynku znajdują się po dwie nagrzewnice, w tym nagrzewnice o mocy: 70 kW – 6 sztuk, 95 kW – 14 sztuk. Wymiana powietrza zapewniona jest przez wentylację (nawiewy zlokalizowane w ścianach bocznych, a w dachach i na ścianach szczytowych wentylatory wywiewne). W każdym budynku znajduje się po 9 wentylatorów dachowych i po 3 wentylatory ścienne (szczytowe).

2. Technologia chowu i żywienia.

Chów kur niosek w celu odchowania w instalacji prowadzony jest w cyklach. Łączna maksymalna ilość stanowisk do chowu niosek wynosi ogółem 150000 sztuk, tj. 600 DJP. Chów odbywa się w 10. kurnikach o obsadzie po 15000 sztuk każdy. Nioski utrzymywane są metodą ściółkową na pełnych podłogach betonowych.

Do odchowalni wstawia się pisklęta jednodniowe różnych ras od zewnętrznego dostawcy. Pisklęta wprowadzane są do uprzednio ogrzanych i wyściełanych słomą kurników. Ptaki karmione są przez okres odchowania przez około 20 tygodni, do osiągnięcia wagi około 2,0-2,2 kg i zdolności produkcji jaj. Po tym okresie odchowane kury nioski wywożone są na inne fermy do kurników produkcyjnych, gdzie przebywają przez kolejne 42 tygodnie do zakończenia cyklu produkcji jaj.

W odchowalniach w ciągu roku odbywają się dwa cykle chowu, które ze względów organizacyjnych mogą być prowadzone równocześnie we wszystkich kurnikach (wszystkie ptaki są w jednym wieku).

Po zakończeniu cyklu odchowu i opróżnieniu pomieszczeń produkcyjnych, z kurników usuwana jest zużyta ściółka, a pomieszczenia są dokładnie czyszczone i dezynfekowane. Usunięty obornik (pomiót kurzy – odchody wraz ze ściółką) jest ładowany na przyczepy i wywożony na pola własne lub przekazywany odbiorcom na podstawie zawartych umów oraz wykorzystywany rolniczo zgodnie z planem nawożenia. Obornik nie jest magazynowy na terenie fermy.

Kury nioski żywione są gotowymi paszami w postaci kruszonki i granulatu, dawkowanymi automatycznie (zgodnie z recepturą zalecaną przez producenta pasz i koncentratów). Zawartość białka w paszy wynosi w poszczególnych fazach odchowu: 20% - 0 do 2. tydzień, 18% - 2. do 6. tydzień, 14% - 6. do 15. tydzień, 15% - 15. do 20. tydzień.

Pasze dostarczane są na teren fermy paszowozami, przeładunek do silosów o pojemności 12 Mg po 2 sztuki przy budynkach H-2 i H-3 oraz o pojemności 22 Mg po 1 sztuce przy budynkach H-1 oraz od H-4 do H-10 odbywa się hermetycznie. Bezpośrednio z silosów w obrębie każdego kurnika pasza podawana jest paszociągami spiralnym do 8. rozrzutników paszy usytuowanych po środku kurnika w odstępach, co 12 m. Rozrzutniki równomiernie rozrzucają paszę na podłoże, co umożliwia zwierzętom swobodny dostęp do pasz.

Wodę ptakom zapewniają po 3 linie pojenia na kurnik wyposażone w kropelkowy system pojenia. Długotrwałą i bezawaryjną pracę daje smoczek ze szlachetnej stali nierdzewnej oraz tworzyw wysokiej jakości. Poidła umieszczone są poniżej metalowych rurek Ø33mm dostarczających wodę. Tego typu system pojenia umożliwia ptakom regulację ilości pobieranej wody przez różne możliwości aktywacji trzpienia smoczka w połączeniu z regulacją ciśnienia i wysokości zawieszenia dla zapewnienia suchej ściółki. Małe ptaki uderzają w trzpień prostopadle z niewielką siłą – konstrukcja poidła zapewnia im optymalną ilość wody. Zmieniając wartość ciśnienia wraz z wiekiem ptaków można dodatkowo optymalizować i regulować ilość pobieranej wody. Dodatkowo w rozwiązaniach w systemie pojenia zainstalowano gałązkę wodną służącą do automatycznego i kontrolowanego podawania czystej wody na linii pojenia na każdym z kurników. Wchodzące w jej skład elementy pozwalają na odcinanie dopływu wody, pomiar ilości wypijanej przez ptaki wody, dokładne płukanie linii pojenia, a po podłączeniu dozownika – podawanie leków, szczepionek i witamin. Dodatkowym wyposażeniem gałązki funkcjonującej na fermie jest elektrozawór, dozownik oraz impulsator do wodomierza.

System pojenia i karmienia kur niosek, jak również kontrola temperatury i wilgotności powietrza w pomieszczeniach są zautomatyzowane (sterowane komputerowo).

3. Wytwarzanie i zagospodarowanie obornika.

Po zakończonym cyklu chowu obornik (pomiót kurzy zmieszany ze zużytą słomą), w rocznej ilości 800 Mg jest przeznaczony do rolniczego wykorzystania jako nawóz naturalny na użytkach rolnych, będących w posiadaniu Prowadzącego instalację, o łącznej powierzchni 75 ha. Pozostała ilość obornika zbywana będzie innym rolnikom do bezpośredniego

rolniczego wykorzystania jako nawóz naturalny, na podstawie zawartych umów w formie pisemnej, pod rygorem nieważności. Umowę strony będą przechowywać co najmniej 8 lat od dnia jej zawarcia. Obornik nie będzie przechowywany na terenie Fermi Drobiu. Jego wywóz następować będzie bezpośrednio w trakcie czyszczenia kurników.

Powstający na Fermie Drobiu obornik będzie w całości wykorzystywany jako nawóz naturalny. W związku z powyższym, Prowadzący instalację będzie postępował zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 lipca 2007 roku o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2015 r., poz. 625 ze zm.).

Ponadto, Prowadzący instalację, zgodnie z art. 18 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 10 lipca 2007 roku o nawozach i nawożeniu będzie co roku opracowywał zgodnie z zasadami dobrej praktyki rolniczej plan nawożenia na podstawie składu chemicznego nawozów oraz potrzeb pokarmowych roślin i zasobności gleb. Również nabywcy obornika - nawozu naturalnego, zbytego przez Prowadzącego instalację, będą zobowiązani do opracowania w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy planu nawożenia, spełniającego wymagania określone w ustawie o nawozach i nawożeniu, zaopiniowanego przez Okręgową Stację Chemiczno-Rolniczą, jednak nie później niż do dnia rozpoczęcia stosowania nawozu naturalnego.

W trakcie transportu obornika, skrzynie i przyczepy rolnicze będą przykrywane szczelną plandeką w celu zapobiegania emisji substancji złośliwych na etapie wywozu.

Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska może wydać decyzję o wstrzymaniu prowadzenia chowu zwierząt, jeżeli podmiot prowadzący chów nie posiada pozytywnie zaopiniowanego planu nawożenia. Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska może również, w drodze decyzji, wstrzymać prowadzenie chowu zwierząt, jeżeli nawozy naturalne są stosowane niezgodnie z pozytywnie zaopiniowanym planem nawożenia.

Stosowanie nawozów naturalnych odbywać się będzie stosownie do corocznie opracowywanych planów nawożenia podlegających zaopiniowaniu przez Okręgową Stację Chemiczno-Rolniczą tak, aby ładunek azotu nie przekroczył maksymalnej dopuszczalnej ilości wynoszącej 170 kg azotu (N) w czystym składniku na 1 ha użytków rolnych w nawozach naturalnych, co odpowiada wg Unijnej Dyrektywy Azotanowej rocznej dawce obornika w ilości do 40 Mg/ha.

Obornik stosowany będzie na polach w optymalnych terminach agrotechnicznych na zasadach określonych w przepisach ustawy o nawozach i nawożeniu oraz Kodeksu Dobrej Praktyki Rolniczej, ze szczególnym uwzględnieniem niestosowania nawozów w okresie zimowym (od początku grudnia do końca lutego).

Nawozy naturalne nie mogą być aplikowane na pola, kiedy ziemia jest nasyciona wodą, zalana, zamrznięta lub pokryta śniegiem. Ponadto nawozów nie aplikuje się na stromo pochylonych polach oraz na obszarach przylegających do jakiegokolwiek cieką wodnego. Nawozy naturalne należy stosować równomiernie na całej powierzchni pola w sposób wykluczający nawożenie pól i upraw do tego nieprzeznaczonych.

4. Charakterystyka źródeł hałasu.

Źródłami hałasu są wentylatory dachowe oraz wielkośrednicowe wentylatory ściennie zamocowane na dachach i ścianach szczytowych budynków na różnych wysokościach. Hałas powstaje przy ujściu kanału wentylacyjnego, a jego źródłem są: wentylator oraz turbulencje powietrza. Jest to hałas typu ciągłego. Średni poziom mocy akustycznej wentylatora

deklarowany przez producenta wynosi od 64 do 74 dBA dla wentylatorów dachowych i 78 dBA wentylatorów ściennych (wielkośrednicowych). Przyjęto, że w porze dziennej w ciągu 8. najmniej korzystnych godzin pracuje 120 wentylatorów.

Dopuszczalny równoważny poziom dźwięku „A” mogący przenikać do środowiska na terenach chronionych akustycznie, graniczących z lokalizacją Fermy, nie będzie przekraczał niżej określonych wartości:

- dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej:

- $L_{Aeq D} = 50$ [dB] w przedziale czasu odniesienia równym 8. najmniej korzystnym godzinom dnia kolejno po sobie następującym (przedział czasu od godz. 6⁰⁰ do godz. 22⁰⁰),
- $L_{Aeq N} = 40$ [dB] w przedziale czasu odniesienia równym 1. najmniej korzystnej godzinie nocy (przedział czasu od godz. 22⁰⁰ do godz. 6⁰⁰).

- dla terenów zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej i terenów mieszkaniowo-usługowych:

- $L_{Aeq D} = 55$ [dB] w przedziale czasu odniesienia równym 8. najmniej korzystnym godzinom dnia kolejno po sobie następującym (przedział czasu od godz. 6⁰⁰ do godz. 22⁰⁰),
- $L_{Aeq N} = 45$ [dB] w przedziale czasu odniesienia równym 1. najmniej korzystnej godzinie nocy (przedział czasu od godz. 22⁰⁰ do godz. 6⁰⁰).

Hałas emitowany z instalacji nie powoduje przekroczeń dopuszczalnego poziomu hałasu w rejonie obszaru chronionego akustycznie, tj. na obszarze, na którym jest normowany dopuszczalny poziom hałasu.”

2. Punkt III decyzji otrzymuje następujące brzmienie:

„III. Ustalić roczne parametry produkcyjne instalacji do chowu drobiu oraz rodzaje i ilości wykorzystywanych materiałów, surowców i paliw ze względu na źródła powstawania emisji:

Lp.	Parametry	Jednostki miary	Ilość w roku
1.	Produkcja zwierzęca	Mg	660
2.	Ilość obornika (pomiot kurzy zmieszany ze użytą słomą)	Mg	800
3.	Zużycie ściółki	Mg	150
4.	Zużycie paszy	Mg	1980
5.	Zużycie wody	m ³	3255
6.	Zużycie energii elektrycznej	MWh	271
7.	Zużycie gazu ziemnego wysokometanowego	m ³	340,9
8.	Zużycie oleju napędowego	dm ³	3900
9.	Środki dezynfekcyjne		
	- w postaci stałej	Mg	8,5
	- w postaci płynnej	dm ³	1,5

3. Punkt VI decyzji otrzymuje następujące brzmienie:

„VI. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii.

1. Źródła emisji substancji do powietrza.

Głównym źródłem emisji substancji do powietrza jest instalacja chowu kur niosek (odchowalnia).

1.1. Źródła emisji zorganizowanej.

Źródłami emisji zorganizowanej jest 10 budynków inwentarskich kurników do chowu kur niosek (odchowalnie). Wszystkie budynki są ogrzewane i zaopatrzone w automatyczny system wentylacji mechanicznej służący do utrzymania odpowiednich warunków temperaturowych i wilgotności. Substancje emitowane z instalacji odprowadzane są do powietrza poprzez 120 emitorów. Są nimi wentylatory rozmieszczone po 9 sztuk na dachach i po 3 sztuki w ścianach szczytowych każdego z kurników. Z instalacji emitowane będą także produkty spalania gazu ziemnego, który jest czynnikiem grzewczym w 20. nagrzewnicach (po 2. w każdym kurniku) służących do utrzymywania stałej temperatury we wnętrzu kurników. Łączna moc cieplna nagrzewnic wynosi 1750 kW. Czas pracy nagrzewnic w roku – około 1750 godzin.

Podstawowymi czynnikami bezpośrednio wpływającymi na poziom emisji są:

- ilość wykorzystanej paszy,
- zawartość białka w paszy,
- liczba i sposób utrzymania drobiu,
- utrzymanie czystości w kurnikach.

Ponadto źródłem niskiej emisji pyłów jest przeładunek pasz do silosów magazynowych, zlokalizowanych przy kurnikach.

1.2. Źródła emisji niezorganizowanej.

Podstawowym źródłem emisji niezorganizowanej na terenie Fermy Drobiu jest transport odchodów zwierzęcych zmieszanych wraz ze zużytą słomą (obornik). Jest on usuwany bezpośrednio na środki transportowe odbiorców nawozu.

2. Określić rodzaje i dopuszczalne ilości substancji wprowadzanych do powietrza, dla każdego źródła powstawania, miejsca wprowadzania z całej instalacji oraz warunki ich wprowadzania zgodnie z poniższymi zestawieniami:

Źródło emisji	Nr emitora	Nazwa emitowanej substancji	Dopuszczalna wartość emisji pyłów i gazów z każdego emitora i ze źródła
			[kg/h]
1	2	3	4
Kurnik H-1	E1- E3* Ścienne	Amoniak	0,0198
		Siarkowodór	0,0010
		Pył ogółem=PM10	0,0329
		Pył PM2,5	0,0043
	E4- E12* Dachowe	Amoniak	0,0099
		Siarkowodór	0,0005
		Pył ogółem=PM10	0,0164
		Pył PM2,5	0,0021
		Dwutlenek azotu	0,0031
		Tlenek węgla	0,0006
Kurnik H-2	E13- E15* Ścienne	Amoniak	0,0198
		Siarkowodór	0,0010
		Pył ogółem=PM10	0,0329
		Pył PM2,5	0,0043
	E16- E24* Dachowe	Amoniak	0,0099
		Siarkowodór	0,0005
		Pył ogółem=PM10	0,0164
		Pył PM2,5	0,0021
		Dwutlenek azotu	0,0031
		Tlenek węgla	0,0006
Kurnik H-3	E25- E27* Ścienne	Amoniak	0,0198
		Siarkowodór	0,0010
		Pył ogółem=PM10	0,0329
		Pył PM2,5	0,0043
	E28- E36* Dachowe	Amoniak	0,0099
		Siarkowodór	0,0005
		Pył ogółem=PM10	0,0164
		Pył PM2,5	0,0021
		Dwutlenek azotu	0,0031
		Tlenek węgla	0,0006
Kurnik H-4	E37- E39* Ścienne	Amoniak	0,0198
		Siarkowodór	0,0010
		Pył ogółem=PM10	0,0329
		Pył PM2,5	0,0043
	E40- E48*	Amoniak	0,0099

	Dachowe	Siarkowodór	0,0005
		Pył ogółem=PM10	0,0164
		Pył PM2,5	0,0021
		Dwutlenek azotu	0,0031
		Tlenek węgla	0,0006
		Dwutlenek siarki	0,0002
Kurnik H-5	E49- E51* Ścienne	Amoniak	0,0198
		Siarkowodór	0,0010
		Pył ogółem=PM10	0,0329
		Pył PM2,5	0,0043
	E52- E60* Dachowe	Amoniak	0,0099
		Siarkowodór	0,0005
		Pył ogółem=PM10	0,0164
		Pył PM2,5	0,0021
		Dwutlenek azotu	0,0031
		Tlenek węgla	0,0006
		Dwutlenek siarki	0,0002
Kurnik H-6	E61- E63* Ścienne	Amoniak	0,0198
		Siarkowodór	0,0010
		Pył ogółem=PM10	0,0329
		Pył PM2,5	0,0043
	E64- E72* Dachowe	Amoniak	0,0099
		Siarkowodór	0,0005
		Pył ogółem=PM10	0,0164
		Pył PM2,5	0,0021
		Dwutlenek azotu	0,0031
		Tlenek węgla	0,0006
		Dwutlenek siarki	0,0002
Kurnik H-7	E73- E75* Ścienne	Amoniak	0,0198
		Siarkowodór	0,0010
		Pył ogółem=PM10	0,0329
		Pył PM2,5	0,0043
	E76- E84* Dachowe	Amoniak	0,0099
		Siarkowodór	0,0005
		Pył ogółem=PM10	0,0164
		Pył PM2,5	0,0021
		Dwutlenek azotu	0,0036
		Tlenek węgla	0,0007
		Dwutlenek siarki	0,0002
Kurnik H-8	E85- E87* Ścienne	Amoniak	0,0198
		Siarkowodór	0,0010
		Pył ogółem=PM10	0,0329
		Pył PM2,5	0,0043
	E88- E96* Dachowe	Amoniak	0,0099
		Siarkowodór	0,0005
		Pył ogółem=PM10	0,0164
		Pył PM2,5	0,0021
		Dwutlenek azotu	0,0036

		Tlenek węgla	0,0007
		Dwutlenek siarki	0,0002
Kurnik H-9	E97- E99* Ścienne	Amoniak	0,0198
		Siarkowodór	0,0010
		Pył ogółem=PM10	0,0329
		Pył PM2,5	0,0043
	E100- E108* Dachowe	Amoniak	0,0099
		Siarkowodór	0,0005
		Pył ogółem=PM10	0,0164
		Pył PM2,5	0,0021
		Dwutlenek azotu	0,0036
		Tlenek węgla	0,0007
		Dwutlenek siarki	0,0002
Kurnik H-10	E109- E111* Ścienne	Amoniak	0,0198
		Siarkowodór	0,0010
		Pył ogółem=PM10	0,0329
		Pył PM2,5	0,0043
	E112- E120* Dachowe	Amoniak	0,0099
		Siarkowodór	0,0005
		Pył ogółem=PM10	0,0164
		Pył PM2,5	0,0021
		Dwutlenek azotu	0,0036
		Tlenek węgla	0,0007
		Dwutlenek siarki	0,0002
8 silosów paszowych o pojemności 22Mg	S1-S8	Pył ogółem	0,0077
		Pył PM10=PM2,5	0,0017
4 silosy paszowe o pojemności 12Mg	S9-S12	Pył ogółem	0,0042
		Pył PM10=PM2,5	0,0009

* Zapis od nr E-1 do E-14 oznacza kolejno emitery, tj. E1, E2, E3, ... , E14 w pierwszym kurniku nr H-1 i odpowiednio emitery poniżej do E120 w ostatnim kurniku nr H-10.

2.1. Charakterystyka miejsc wprowadzania do powietrza substancji.

Parametry emitorów z przedmiotowych budynków inwentarskich.

Budynek	Nr emitora	Parametry emitorów					
		Wysokość emitora H [m]	Średnica na wylocie D [m]	Prędkość gazów V [m/s]	Temp. gazów T [K]	Wydajność Q [m ³ /h]	Czas pracy [h/rok]
Kurnik H-1	E1-E3	1,8	1,30	7,7	298	40 000	420
	E4-E12	5,0	0,63	6,1	298	7 500	6720
Kurnik H-2	E13-E15	1,8	1,30	7,7	298	40 000	420
	E16-E24	5,0	0,63	6,1	298	7 500	6720
Kurnik H-3	E25-E27	1,8	1,30	7,7	298	40 000	420
	E28-E36	5,0	0,63	6,1	298	7 500	6720

Kurnik H-4	E37-E39	1,8	1,30	7,7	298	40 000	420
	E40-E48	5,0	0,63	6,1	298	7 500	6720
Kurnik H-5	E49-E51	1,8	1,30	7,7	298	40 000	420
	E52-E60	5,0	0,63	6,1	298	7 500	6720
Kurnik H-6	E61-E63	1,8	1,30	7,7	298	40 000	420
	E64-E72	5,0	0,63	6,1	298	7 500	6720
Kurnik H-7	E73-E75	1,8	1,30	7,7	298	40 000	420
	E76-E84	5,0	0,63	6,1	298	7 500	6720
Kurnik H-8	E85-E87	1,8	1,30	7,7	298	40 000	420
	E88-E96	5,0	0,63	6,1	298	7 500	6720
Kurnik H-9	E97-E99	1,8	1,30	7,7	298	40 000	420
	E100-E108	5,0	0,63	6,1	298	7 500	6720
Kurnik H-10	E109-E111	1,8	1,30	7,7	298	40 000	420
	E112-E120	5,0	0,63	6,1	298	7 500	6720
12 silosów paszowych	S1-S12	2,0	0,2	0,0	298	-	90

2.2. Ustalić dopuszczalną maksymalną roczną wielkość emisji substancji z instalacji do odchowu kur niosek (technologiczną i energetyczną) objętej pozwoleniem.

Emisja roczna[Mg/rok]						
Amoniak	Siarkowodór	Pyl ogółem = pyl PM10	Pyl PM2,5	Dwutlenek azotu	Tlenek węgla	Dwutlenek siarki
6,23	0,31	10,35	1,35	0,53	0,12	0,03

3. Gospodarka wodno-ściekowa.

3.1. Zaopatrzenie w wodę pochodzącą z zakupu dla potrzeb technologicznych i socjalno-bytowych.

Podstawowym źródłem zasilania w wodę dla potrzeb Fermi jest wodociąg gminny poprzez przyłącze wodociągowe na podstawie umowy zawartej z gestorem sieci wodociągowej. Pomiar zużycia wody wodociągowej następuje na wodomierzu zlokalizowanym w studzience na przyłączy wodociągowym. Ponadto na instalacji wodociągowej zainstalowane są także podliczniki w każdym z kurników.

Woda jest wykorzystywana do pojenia kur niosek w ilości ogółem 3000 m³ rocznie za pomocą poidel kropelkowych, do mycia i dezynfekcji kurników w ilości ogółem 30 m³ rocznie po każdym zakończeniu cyklu produkcyjnego, oraz na potrzeby socjalno-bytowe pracowników w ilości 175 m³ rocznie i mycia pomieszczeń socjalnych w ilości 50 m³ rocznie.

Łączne zapotrzebowanie wody na Fermie wynosi 3255 m³ rocznie, średnio 13,3 m³/d i maksymalnie 16,1 m³/d i 1,00 m³/h.

3.2. Pobór wód podziemnych z własnego ujęcia.

Awaryjne źródło zasilania w wodę dla potrzeb technologicznych instalacji (pojenia zwierząt, mycia i dezynfekcji budynków) w ilości 3030 m³ rocznie, średnio 12,7 m³/d i maksymalnie 15,3 m³/d i 0,95 m³/h stanowi ujęcie wód podziemnych na terenie fermy, z czwartorzędowego poziomu wodonośnego poprzez studnię głębinową o głębokości 35,2 m i wydajności eksploatacyjnej 25,0 m³/h przy depresji S=1,25 m. Zasoby ujęcia zostały ustalone w dokumentacji hydrogeologicznej przyjętej przez Starostę Bydgoskiego na podstawie pisma z dnia 7 listopada 2006r. znak OŚ.III.752-30/06. Z ustaleń dokumentacji wynika, że nie jest wymagane ustanowienie stref ochronnych ujęcia wody. Studnia posiada obudowę z kręgów żelbetowych o średnicy 1400 mm oraz zamontowany na rurociągu tłocznym zawór zwrotny i wodomierz wirnikowy typu MW 100 produkcji PoWoGaz Poznań. Na instalacji wodociągowej zainstalowane są także samodzielne podliczniki w każdym z 10. kurników. Woda wykorzystywana jest do pojenia kur niosek w ilości 3000 m³ rocznie – w sposób oszczędny, za pomocą poidel kropelkowych, samoczynnie zamykających dopływ wody, oraz do mycia kurników w ilości 30 m³ rocznie po każdym zakończeniu cyklu produkcyjnego.

Ustala się następujące warunki korzystania z wód podziemnych:

- 1) pobór wód podziemnych ze studni będzie prowadzony w ilości nie przekraczającej jej wydajności eksploatacyjnej, to jest 25 m³/h przy depresji 1,25 m,
- 2) kontrola jakości wód ujmowanych z ujęcia i uzdatnianych w stacji uzdatniania wody prowadzona będzie pod nadzorem Powiatowego Inspektora Sanitarnego,
- 3) na przewodzie tłocznym w obudowie studni oraz na głównym przewodzie zasilającym budynki produkcyjne będą utrzymywane w sprawności technicznej wodomierze oraz dokonywane będą systematycznie odczyty ich wskazań, z przechowywaniem tych danych dla potrzeb kontroli przez okres co najmniej 5 lat od zakończenia roku, którego dotyczą,
- 4) należy prowadzić okresowe (raz na kwartał) pomiary wydajności i poziomu zwierciadła wody w studni głębinowej i odnotowywać je w książce eksploatacji.

3.3. Odprowadzanie ścieków powstających z higienizacji budynków inwentarskich.

Ścieki powstające z higienizacji budynków inwentarskich zgodnie z art. 9 ust. 1 pkt 14 ppkt a ustawy z dnia 27 lutego 2015 roku Prawo wodne (Dz. U z 2015 r. poz. 469 ze zm.) traktowane są jako wody zużyte, w szczególności na cele gospodarcze. Ścieki te powstają po każdorazowym zakończeniu cyklu produkcyjnego, w wyniku mycia kurników. Gruntowne mycie pomieszczeń odbywa się średnio dwa razy w roku. Czyszczenie budynków inwentarskich wykonywane jest z zastosowaniem wysokociśnieniowych myjek zimną wodą, bez użycia środków chemicznych. Stosowane w pozostałych etapach czyszczenia i dezynfekcji kurników preparaty są biodegradowalne, nietoksyczne dla ludzi i środowiska, dopuszczone do stosowania w przemyśle spożywczym, a ich wodne roztwory ulegają odparowaniu. Wymiennie może być stosowane tzw. zamglawianie wnętrza budynków inwentarskich bez użycia roztworów wodnych.

Ścieki powstające z higienizacji budynków inwentarskich, każdorazowo po zakończonym cyklu produkcyjnym, ze względu na niski poziom zanieczyszczenia odprowadzane są bez podczyszczenia za pomocą kratki ściekowych zamontowanych na studzienkach rewizyjnych

do 15. szczelnych zbiorników bezodpływowych, wybieralnych, w tym 12. sztuk o pojemności 5 m³ każdy i 3. sztuk o pojemności 10 m³, znajdujących się przy kurnikach.

Ilość ścieków wytwarzanych w trakcie higienizacji budynków inwentarskich wynosi rocznie około 30 m³.

Ponieważ skład chemiczny tych ścieków i ich właściwości są takie, jak gnojówki – wykorzystane one są jako nawóz naturalny do bezpośredniego aplikowania do gruntu jak gnojówka. Wykorzystanie rolnicze ścieków pochodzących z higienizacji budynków inwentarskich odbywać się będzie w sposób i na zasadach określonych w przepisach ustawy z dnia 10 lipca 2007 roku o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2015 r., poz. 625 ze zm.) oraz będą one uwzględniane w corocznie opracowywanym i zatwierdzanym przez Okręgową Stację Chemiczno-Rolniczą planie nawożenia.

4. Określić ilość odpadów poszczególnych rodzajów dopuszczonych do wytwarzania w ciągu roku, sposoby gospodarowania odpadami, miejsce i sposób magazynowania wytworzonych odpadów oraz zobowiązania, zgodnie z poniższymi warunkami:

4.1. Ilość i rodzaje odpadów dozwolonych do wytwarzania w ciągu roku.

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość Mg/rok
Odpady niebezpieczne		
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	0,020
16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,020
Odpady inne niż niebezpieczne		
02 01 82	Zwierzęta padłe i ubite z konieczności	20,0
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,5
15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	0,5
18 02 08	Leki inne niż wymienione w 18 02 07	0,1

4.2 Miejsce i sposób magazynowania odpadów.

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsca i sposób magazynowania odpadów
Odpady niebezpieczne		
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	Pomieszczenie magazynowe (dz. nr 183/3), posiadające szczelne podłoże, zabezpieczone przed dostępem osób trzecich. Odpady w postaci opakowań ustawiane zamknięte (zakręcone) na regałach lub w szczelnym pojemniku zbiorczym.

16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Pomieszczenie magazynowe (dz. nr 183/3), posiadające szczelne podłoże, zabezpieczone przed dostępem osób trzecich. Zużyte świetlówki gromadzone w postaci nieuszkodzonej, w fabrycznych osłonach kartonowych lub zbiorczym pojemniku (tuba).
Odpady inne niż niebezpieczne		
02 01 82	Zwierzęta padłe i ubite z konieczności	Pomieszczenie kontenerowe (chłodnia), ustawione na utwardzonym podłożu przy bramie wjazdowej na teren fermy. Kontener zabezpieczony jest przed dostępem zwierząt, w szczególności: ptaków gryzoni i owadów. Odpady magazynowane są w pojemnikach. Magazynowanie odpadów odbywa się nie dłużej niż 2 tygodnie.
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Pomieszczenie magazynowe (dz. nr 183/3) lub plac utwardzony na zewnątrz. Odpady magazynowane w postaci powiązanych paczek w magazynie lub w pojemniku (kontenerze) na placu zewnętrznym.
15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Pomieszczenie magazynowe (dz. nr 183/3) lub plac utwardzony na zewnątrz. Odpady magazynowane w pojemniku w magazynie, lub w pojemniku (kontenerze) na placu zewnętrznym.
18 02 08	Leki inne niż wymienione w 18 02 07	Pomieszczenie magazynowe (dz. nr 183/3). Odpady zbierane do jednorazowych worków z folii polietylenowej, dokładnie wiązanych a także odpowiednio opisanych lub do pojemnika z tworzywa sztucznego. Większość odpadów zabierana jest przez lekarza weterynarii po wykonaniu usługi.

4.3. Sposób gospodarowania odpadami.

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Sposób gospodarowania odpadami
Odpady niebezpieczne		
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	Odpady (opakowania niestanowiące kaucji zwrotnej) będą gromadzone selektywnie, a następnie przekazywane upoważnionemu odbiorcy odpadów do odzysku lub unieszkodliwienia. Wywóz odpadów transportem odbiorcy.
16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Odpady będą gromadzone selektywnie z rozdziałem na świetlówki i pozostały zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny. Odpady będą przekazywane upoważnionemu odbiorcy do odzysku lub unieszkodliwienia. Odpady mogą być również pozostawiane przez wytwarzającego w punktach handlowych przy zakupie nowych urządzeń. Wywóz odpadów transportem odbiorcy lub własnym do punktu handlowego.
Odpady inne niż niebezpieczne		
02 01 82	Zwierzęta padłe i ubite z konieczności	Odpady gromadzone selektywnie, a następnie przekazywane następnemu posiadaczowi w celu unieszkodliwienia (utylicacji). Wywóz odpadów transportem odbiorcy.
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Odpady gromadzone selektywnie, a następnie przekazywane upoważnionym odbiorcom odpadów do odzysku (w tym do recyklingu) lub osobom fizycznym do wykorzystania na własne potrzeby.
15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Odpady gromadzone selektywnie, a następnie przekazywane upoważnionemu odbiorcy do unieszkodliwienia. Wywóz odpadów transportem odbiorcy.
18 02 08	Leki inne niż wymienione w 18 02 07	Odpady gromadzone selektywnie, a następnie przekazywane następnemu posiadaczowi w celu unieszkodliwienia (utylicacji). Wywóz odpadów transportem odbiorcy.

4.4. Podstawowy skład chemiczny i właściwości wytwarzanych odpadów.

Odpady niebezpieczne.

15 01 10* - opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone - opakowania zanieczyszczone roztworami wodnymi lub pozostałościami zawierającymi substancje niebezpieczne (głównie środki chemiczne: myjące i dezynfekujące). Konsystencja opakowania stała (plastik, szkło lub metal) – beczki, baniaki, worki, butelki; zanieczyszczenia środkami chemicznymi płynne lub stałe, toksyczne lub żrące.

16 02 13* - zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 - świetlówki - szkło, związki rtęci oraz części aluminium pochodzące z obudowy lamp. Urządzenia elektroniczne – obudowa metalowa lub tworzywo sztuczne, płytki drukowane z podzespołami elektronicznymi.

Konsystencja stała.

Świetlówki zawierają związki rtęci wykazujące dużą aktywność chemiczną i biologiczną, toksyczna dla środowiska i zdrowia ludzi.

Urządzenia elektroniczne – mogą zawierać związki żywic toksycznych dla ludzi.

Odpady inne niż niebezpieczne.

02 01 82 – zwierzęta padłe i ubite z konieczności – odpad organiczny zawiera białka, tłuszcze, węglowodany, sole mineralne, wodę, aminokwasy, nasycone kwasy tłuszczowe, witaminy, estry kwasów karboksylowych oraz glicerolu.

Konsystencja stała (ciała ptaków), ciekła (krew).

Ze względu na swój charakter odpady mogą niekorzystnie oddziaływać na środowisko poprzez potencjalne zagrożenie sanitarno-epidemiologiczne w wyniku rozkładu białka, tłuszczów. Zagrożenie odorotwórcze (emisja siarkowodor, aldehydy, amoniak, kwasy organiczne).

15 01 01 – opakowania z papieru i tektury - papier lub tektura – skład: celuloza /włókna cząstek wielocukru ($<C_6H_{10}O_5>n$).

Konsystencja stała.

Odpad ulega biodegradacji

15 02 03 - sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02 - materiały włókiennicze (szmaty i ubrania), tworzywa, trociny drzewne nie zawierające zanieczyszczeń substancjami niebezpiecznymi.

Konsystencja stała.

18 02 08 - leki inne niż wymienione w 18 02 07 - leki o zróżnicowanym składzie (antybiotyki, leki przeciw-pasożytnicze, przeciwbólowe, przeciwzapalne, przeciwnowotworowe, hormony, witaminy, mikro- i makroelementy).

Konsystencja stała.”

4. Pozostałe ustalenia cytowanego wyżej pozwolenia zintegrowanego - decyzji ostatecznej Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 26 lutego 2007 roku, znak WSRiRW-III-JK/6618/09/06, zmienionego decyzjami Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 18 kwietnia 2008 roku, znak ŚG.I.mc.760-1/17/08, z dnia 27 lutego 2012 roku, znak ŚG-IV.ak.7222.4.2011 oraz z dnia 19 grudnia 2014 roku, znak ŚG-IV.7222.44.2014.AK, udzielonego [redacted] na prowadzenie instalacji służącej do chowu drobiu – Fermy Drobiu zlokalizowanej w miejscowości Ciele, gmina Białe Błota, powiat bydgoski, pozostają bez zmian.

Uzasadnienie

[redacted] pismem z dnia 29.08.2014 roku (data wpływu do organu 02.09.2014 r.) zwróciło się do Urzędu Marszałkowskiego Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu z wnioskiem o wydanie decyzji w sprawie zmiany zapisu treści pozwolenia zintegrowanego – decyzji ostatecznej Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 26 lutego 2007 roku, znak WSRiRW-III-JK/6618/09/06, zmienionego decyzjami Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 18 kwietnia 2008 roku, znak ŚG.I.mc.760-1/17/08, z dnia 27 lutego 2012 roku, znak ŚG-IV.ak.7222.4.2011 oraz z dnia 19 grudnia 2014 roku, znak ŚG-IV.7222.44.2014.AK, udzielonego [redacted] na prowadzenie instalacji służącej do chowu drobiu – Fermy Drobiu zlokalizowanej w miejscowości Ciele, gmina Białe Błota, powiat bydgoski.

W związku ze zmianą kompetencji w zakresie organu ochrony środowiska od dnia 1 stycznia 2008 roku, zgodnie z art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r., poz. 672 ze zm.) w związku z § 2 ust. 1 pkt 51 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71) organem właściwym do wydania decyzji o zmianę pozwolenia zintegrowanego jest marszałek województwa.

Wstępna procedura oceny złożonego wniosku podjęta pod względem formalnym wykazała, że spełnia on wymagania określone w przepisach ustawy o opłacie skarbowej oraz ustawy Prawo ochrony środowiska.

W trakcie merytorycznej analizy wniosku organ uznał za zgodny z przepisami ochrony środowiska przedstawiony przez Stronę wnioskującą uzasadniony sposób zmiany pozwolenia zintegrowanego, w związku z koniecznością uwzględnienia dodatkowych źródeł emisji zanieczyszczeń do powietrza nieuwjętych w decyzji, tj. silosów paszowych, ujęcia dodatkowego kodu odpadu wytwarzanego w postaci zużytego papieru rozkładanego w kurnikach oraz aktualizacji ilości wytwarzanego na fermie obornika.

W trakcie toczącego się postępowania administracyjnego, pismem z dnia 14.07.2015 roku Wnioskodawca zwrócił się do organu o zmianę zakresu złożonego wniosku w związku ze zmianami technologicznymi na fermie, tj. wprowadzeniem w całości budynków inwentarskich (kurników) odchowalni kur niosek.

Pismem z dnia 30 października 2015 roku, znak ŚG-IV.7222.13.2014.AK wezwano Wnioskodawcę do uzupełnienia wniosku pod względem merytorycznym w zakresie gospodarki wodno-ściekowej. W trakcie prowadzonego postępowania administracyjnego wniosek został uzupełniony o niezbędne informacje zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Uzupełnienie wpłynęło do organu dnia 22 września 2016 roku.

Organ pismem z dnia 23 listopada 2016 roku, znak ŚG-IV.7222.13.2014.AK zawiadomił Stronę postępowania o zebraniu materiału dowodowego w przedmiotowej sprawie i wskazał termin na zapoznanie się ze zgromadzonymi dowodami oraz poinformował o możliwości wnoszenia w tym terminie swoich uwag. W wyznaczonym terminie Strona nie wniosła uwag. W trakcie prowadzonego postępowania administracyjnego wniosek został uzupełniony o niezbędne informacje zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

Zmiana pozwolenia zintegrowanego związana jest z ustaleniami wynikającymi z kontroli przeprowadzonej w dniach 30.05.2014 r.-16.06.2014 r. przez Wojewódzką Inspekcję Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, wezwaniem przez tut. organ pismem z dnia 15.07.2014 roku, znak ŚG-IV.7013.14.2014.AK do wyeliminowania nieprawidłowości oraz w związku ze zmianami technologicznymi na fermie, tj. wprowadzeniem w całości budynków inwentarskich (kurników) odchowni kur niosek w miejsce chowu brojlerów kurzych.

Dotychczas prowadzony chów drobiu obejmował 180000 sztuk brojlerów i kur niosek, tj. ogółem 720 DJP w 10 kurnikach, w tym:

- 115000 sztuk brojlerów, tj. 460 DJP w 5 kurnikach po 23000 sztuk każdy,
- 65000 sztuk kur niosek, tj. 260 DJP w 5 kurnikach po 13000 sztuk każdy.

Po zmianie prowadzony chów drobiu – odchownia kur niosek będzie obejmował łącznie 150000 sztuk kur niosek, tj. 600 DJP w 10. kurnikach po 15000 sztuk każdy, co oznacza zmniejszenie obsady o 30000 sztuk, tj. o 120 DJP.

Zmianie w obowiązującym pozwoleniu zintegrowanym ulegną oznaczenia poszczególnych kurników, w następujący sposób:

- H-1 (poprzednio nr H1) – kury nioski (odchownia) o obsadzie 15000 sztuk (60 DJP),
- H-2 (poprzednio nr H2) – kury nioski (odchownia) o obsadzie 15000 sztuk (60 DJP),
- H-3 (poprzednio nr H3) – kury nioski (odchownia) o obsadzie 15000 sztuk (60 DJP),
- H-4 (poprzednio nr H4) – kury nioski (odchownia) o obsadzie 15000 sztuk (60 DJP),
- H-5 (poprzednio nr H5) – kury nioski (odchownia) o obsadzie 15000 sztuk (60 DJP),
- H-6 (poprzednio nr J3) – kury nioski (odchownia) o obsadzie 15000 sztuk (60 DJP),
- H-7 (poprzednio nr J7) – kury nioski (odchownia) o obsadzie 15000 sztuk (60 DJP),
- H-8 (poprzednio nr J4) – kury nioski (odchownia) o obsadzie 15000 sztuk (60 DJP),
- H-9 (poprzednio nr J6) – kury nioski (odchownia) o obsadzie 15000 sztuk (60 DJP),
- H-10 (poprzednio nr J5) – kury nioski (odchownia) o obsadzie 15000 sztuk (60 DJP).

W związku z zaistniałymi zmianami w sposobie funkcjonowania instalacji, zmianie ulegną również warunki korzystania ze środowiska, w szczególności w wielkości emisji gazów i pyłów do powietrza, ilości pobieranej wody oraz zużyciu niektórych wykorzystywanych materiałów, surowców i paliw. Planowana technologia odchowni kur niosek będzie zbliżona do chowu brojlerów kurzych. Chów kur niosek w celu odchownia w instalacji, prowadzony będzie w cyklach. Łączna maksymalna ilość stanowisk do chowu niosek wynosić będzie ogółem 150000 sztuk, tj. 600 DJP. Chów będzie odbywał się w 10. kurnikach o obsadzie

po 15000 sztuk każdy. Nioski utrzymywane będą metodą ściółkową na pełnych podłogach betonowych.

Do odchowalni będą wstawiane pisklęta 1-dniowe różnych ras od zewnętrznego dostawcy. Pisklęta wprowadzane będą do uprzednio ogrzanych i wyściełanych słomą kurników. Ptaki karmione będą przez okres odchowania przez około 20 tygodni, do osiągnięcia wagi ok. 2,0-2,2 kg i zdolności produkcji jaj. Po tym okresie odchowane kury nioski wywożone będą na inne fermy do kurników produkcyjnych, gdzie przebywać będą przez kolejne około 42 tygodnie do zakończenia cyklu produkcji jaj. W odchowalniach w ciągu roku będą odbywać się po dwa cykle chowu, które ze względów organizacyjnych mogą być prowadzone równocześnie we wszystkich kurnikach (wszystkie ptaki będą w jednym wieku).

Po zakończeniu cyklu odchowu i opróżnieniu pomieszczeń produkcyjnych, z kurników usuwana będzie zużyta ściółka i pomiot kurzy, a pomieszczenia będą dokładnie czyszczone i dezynfekowane. Usunięty obornik (pomiot kurzy wraz ze zużyłą słomą) będzie ładowany na przyczepy i wywożony na pola własne lub przekazywany odbiorcom na podstawie zawartych umów. Obornik nie będzie przechowywany na fermie, będzie wykorzystywany rolniczo zgodnie z opracowywanymi corocznie planami nawożenia.

Zmiany w wielkościach emisyjnych nastąpią w zakresie wprowadzania gazów i pyłów do powietrza, którego źródłem będzie wyłącznie instalacja do chowu kur niosek (odchowalnie). Źródłem emisji zorganizowanej będzie 10 budynków inwentarskich do chowu kur niosek (odchowalnie). Wszystkie budynki będą ogrzewane i zaopatrzone w automatyczny system wentylacji mechanicznej służący do utrzymania odpowiednich warunków temperaturowych i wilgotności. Substancje emitowane z instalacji odprowadzane będą do powietrza poprzez 120 emitorów (wentylatory rozmieszczone po 9 sztuk na dachach i po 3 sztuki w ścianach szczytowych każdego z kurników). Z instalacji emitowane będą także produkty spalania gazu ziemnego, który jest czynnikiem grzewczym w 20. nagrzewnicach (po 2. w każdym kurniku), służących do utrzymywania stałej temperatury we wnętrzu kurników. Łączna moc cieplna nagrzewnic wynosić będzie 1750 kW.

W związku z koniecznością uwzględnienia w pozwoleniu zintegrowanym zmienionej emisji z chowu drobiu oraz dodatkowej emisji pyłów z procesu załadunku pasz do silosów magazynowych w niniejszym decyzji określono wielkość emisji.

Dołączona do wniosku szczegółowa analiza oddziaływania fermy (po zmianach) na stan zanieczyszczenia powietrza z uwzględnieniem wszystkich źródeł emisji na terenie fermy (w tym załadunku silosów) wykazała, iż zostaną dotrzymane dopuszczalne standardy jakości powietrza poza granicami fermy.

Zmiany w funkcjonowaniu instalacji nie spowodują zwiększenia oddziaływania instalacji na klimat akustyczny. Głównym źródłem hałasu na fermie będzie praca „cichobieżnych” wentylatorów ściennych, dachowych i szczytowych na budynkach inwentarskich (kurnikach). Ponadto krótkotrwale będzie występował transport samochodowy i praca agregatu prądotwórczego w budynku.

Dołączona do wniosku szczegółowa analiza aktualnego oddziaływania fermy na stan klimatu akustycznego z uwzględnieniem wszystkich źródeł emisji hałasu na terenie fermy wykazała, że hałas emitowany z instalacji nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnego poziomu hałasu w rejonie obszaru chronionego akustycznie, tj. na obszarze, na którym jest normowany dopuszczalny poziom hałasu.

Nieznacząca zmiana dotyczyć będzie również zakresu wielkości poboru wody dla potrzeb instalacji i zmiany sposobu podstawowego zaopatrzenia w wodę. W związku z niską jakością ujmowanych wód podziemnych odstąpiono we wniosku od eksploatacji własnego ujęcia wody jako podstawowego źródła zaopatrzenia fermy w wodę. Po zmianie, pobór wody opierać się będzie na gminnej sieci wodociągowej. W związku ze zmianą obsady zwierząt z brojlerów na kury nioski, zmieni się zapotrzebowanie wody dla fermy z 9205 m³ rocznie określonych w ostatniej zmianie pozwolenia zintegrowanego na 3255 m³ rocznie obecnie, z czego woda wykorzystywana do pojenia kur niosek zużywana będzie w ilości 3000 m³ rocznie (za pomocą poidel kropelkowych), do mycia kurników w ilości 30 m³ rocznie (po każdym zakończeniu cyklu produkcyjnego, 2 razy w roku) oraz na cele socjalno-bytowe w ilości 225 m³ rocznie.

W związku ze skorygowanym bilansem zużycia wody zmieni się przewidywana ilość wytwarzanych ścieków pochodzących z higienizacji budynków inwentarskich, z 90 m³ rocznie określonych w ostatniej zmianie pozwolenia zintegrowanego na 30 m³ rocznie obecnie. Sposób odprowadzania ścieków pozostaje bez zmian. Ścieki te będą wykorzystywane rolniczo na zasadach określonych w ustawie z dnia 10 lipca 2007 roku o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2015 r., poz. 625 ze zm.) oraz będą one uwzględniane w corocznie opracowywanym i zatwierdzanym przez Okręgową Stację Chemiczno-Rolniczą planie nawożenia.

Zmiana sposobu funkcjonowania instalacji pociągnie za sobą nieznaczące zmiany w rodzajach i ilości wytwarzanych odpadów. Na fermie będą również dodatkowo wytwarzane odpady w postaci zużytego papieru rozkładanego w kurnikach z chwilą wprowadzania jednodniowych kurcząt zanieczyszczonego odchodami oraz resztkami karmy (przyjęto kod 15 02 03), oraz opakowania papierowe i kartonowe (kod 15 01 01). Na fermie nie będą przetwarzane żadne z wytwarzanych odpadów, co miało miejsce i zostało odnotowane podczas ostatniej kontroli Wojewódzkiego Inspektoratu ochrony Środowiska.

Zgodnie z art. 2 pkt 9 i 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 ze zm.) przepisów ww. ustawy nie stosuje się do produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, w tym produktów przetworzonych oraz do zwłok zwierzęcych, które poniosły śmierć w inny sposób niż przez ubój, w tym zwierząt uśmierconych w celu wyeliminowania chorób epizootycznych, i które są unieszkodliwiane zgodnie z przepisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 roku określającego przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającego rozporządzenie (WE) Nr 1774/2002 (Dz. Urz. UE L 300 z 14.11.2009 ze zm.). Na wniosek Strony, odpad o kodzie 02 01 82 – zwierzęta padłe i ubite z konieczności – w zależności od sposobu ich dalszego przetwarzania przez odbiorców będzie alternatywnie stanowił odpad lub produkt uboczny pochodzenia zwierzęcego niestanowiący odpadu, tj. wyłączony spod działania ustawy o odpadach. Będzie to miało miejsce wyłącznie podczas przekazywania produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego do zakładu utylizacyjnego, w którym proces przetwarzania nie jest prowadzony przy zastosowaniu termicznego przekształcania, nie są one wykorzystywane do produkcji biogazu lub w kompostowni, ani nie są one przewidziane do składowania na składowisku. Z uwagi na powyższe, potwierdzenie odbioru ubocznych

produktów pochodzenia zwierzęcego (niestanowiących odpadów) następować będzie wyłącznie w oparciu o dokument handlowy (poza ewidencją odpadów).

W zakresie złożonego wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego organ przeanalizował załącznik do wniosku w postaci opracowanej analizy konieczności opracowania raportu początkowego w myśl art. 208 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2016 r., poz.672 ze zm.) oraz przychylił się do stanowiska Wnioskodawcy, iż eksploatacja instalacji nie obejmuje wykorzystywania, produkcji lub uwalniania substancji powodujących ryzyko oraz wystąpienia możliwości zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych na terenie zakładu, zatem nie ma potrzeby sporządzenia raportu początkowego o stanie gleby, ziemi lub wód gruntowych tymi substancjami. Nowe rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 1 września 2016 roku w sprawie sposobu prowadzenia oceny zanieczyszczenia powierzchni ziemi (Dz. U. z 2016 r., poz. 1395), nie wpływa na wnioski zawarte w opracowanej analizie.

Po przeprowadzonej analizie złożonego wniosku organ stwierdził, iż przedstawiona zmiana sposobu funkcjonowania instalacji, która zmniejsza poziom produkcji, emisję z chowu, zużycie surowców, materiałów, paliw, energii i wody nie stanowi istotnej zmiany instalacji. Zmiana sposobu funkcjonowania instalacji, nie spowoduje również znaczącego zwiększenia negatywnego oddziaływania na środowisko.

Uwzględniając słuszny interes Strony orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy Stronie odwołanie do Ministra Środowiska w Warszawie, ul. Wawelska 52/54 za pośrednictwem Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego w terminie czternastu dni od dnia doręczenia decyzji Stronie.



z up. Marszałka Województwa
(1)
Aneta Iyżewska
Członek Zarządu

Otrzymują za zwrotnym potwierdzeniem odbioru:

1.

2. aa – Biuro Kontroli

3. aa x 2 egz.

Do wiadomości otrzymują za zwrotnym potwierdzeniem odbioru:

1. Urząd Gminy w Białych Błotach
ul. Szubińska 7, 86-005 Białe Błota
2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu
ul. Szewska 1, 61-760 Poznań
3. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
ul. Piotra Skargi 2, 85-018 Bydgoszcz
4. Okręgowa Stacja Chemiczno-Rolnicza
ul. Powstańców Wielkopolskich 6, 85-090 Bydgoszcz
5. Ministerstwo Środowiska
Departament Ochrony Środowiska - wersja elektroniczna
pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl

Zgodnie z art. 6 oraz załącznikiem część III pkt 46 ppkt 1 ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2015 r. poz. 783 ze zm.) od wydania przedmiotowej decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 253,00 zł (dwieście pięćdziesiąt trzy złote 00/100). Opłata ta została wniesiona na konto Urzędu Miasta Torunia – Bank Millennium 37 1160 2202 0000 0000 8344 0799 (w aktach dowód wpłaty).