

MARSZAŁEK
Województwa Kujawsko-Pomorskiego

Toruń, dnia 30 kwietnia 2018 r.

ŚG-I-W.7222.17.2015.AK

DECYZJA

Działając na podstawie:

- art. 104 i art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 ze zm.),
- art. 192 w związku z art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2017 r. poz. 519 ze zm.),

po rozpatrzeniu

wniosku z dnia 26 listopada 2015 r. przedłożonego przez ||
prowadzących Gospodarstwo Rolne z siedzibą w Makowiskach ||, 86-050 Solec Kujawski
reprezentowanych przez || w sprawie zmiany decyzji
Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 19 czerwca 2007 r., znak: WSiR-III-
JK/6618/17/06, zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego
z dnia 18 kwietnia 2008 r., znak: ŚG.I.mc.760-1/16/08 oraz z dnia 19 grudnia 2014 r., znak:
ŚG-IV.7222.41.2014.AK, udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji
służącej do chowu drobiu – brojlera kurzego – Fermi Drobiu, zlokalizowanej przy
ul. Powstańców ||, w miejscowości Solec Kujawski, gmina Solec Kujawski, powiat
bydgoski, województwo kujawsko-pomorskie

orzekam

zmienić za zgodą Strony ustalenia decyzji – pozwolenia zintegrowanego Wojewody
Kujawsko-Pomorskiego z dnia 19 czerwca 2007 r., znak: WSiR-III-JK/6618/17/06
zmienionego decyzjami Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia
18 kwietnia 2008 r., znak: ŚG.I.mc.760-1/16/08 oraz z dnia 19 grudnia 2014 r., znak:
ŚG-IV.7222.41.2014.AK, udzielonego || prowadzącym
Gospodarstwo Rolne z siedzibą w Makowiskach ||, 86-050 Solec Kujawski na eksploatację

instalacji służącej do chowu drobiu – brojlera kurzego – Fermy Drobiu, zlokalizowanej przy ul. Powstańców w Solcu Kujawskim, gmina Solec Kujawski, powiat bydgoski, województwo kujawsko-pomorskie w następujący sposób:

1. Zmienić punkt I decyzji w ten sposób, że otrzymuje on następujące brzmienie:

I. Udzielić prowadzącym Gospodarstwo Rolne z siedzibą w Makowiskach 86-050 Solec Kujawski pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji służącej do chowu drobiu – brojlera kurzego – Fermy Drobiu, zlokalizowanej przy ul. Powstańców w Solcu Kujawskim, gmina Solec Kujawski, powiat bydgoski, województwo kujawsko-pomorskie.

Przedmiotem pozwolenia zintegrowanego obejmuje się instalację, która 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 zanieczyszczenia poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości, klasyfikowana jest jako instalacja do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu.

Ferma drobiu zlokalizowana jest na działce o numerze ewidencyjnym 990/1 obręb nr 0001 m. Solec Kujawski, stanowiącej

Ferma znajduje się w południowo-wschodniej, rolniczo-przemysłowej części miasta Solec Kujawski, w odległości ok. 2 km od centrum, przy drodze krajowej nr 10 Szczecin-Toruń. Dla rozpatrywanej lokalizacji brak jest obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Działka zlokalizowana jest na terenie o charakterze „rolniczym”, w sąsiedztwie użytków rolnych i w znacznym oddaleniu od zwartej zabudowy mieszkaniowej miejscowości Solec Kujawski. Bezpośrednie sąsiedztwo stanowią: teren ubojni drobiu oraz inna ferma drobiu.

Najbliższa zabudowa mieszkaniowa lub obiekty użyteczności publicznej znajdują się:

- od strony północnej: budynek mieszkalny w zabudowie zagrodowej w odległości ok. 40 m od granic fermy drobiu i ok. 100 m od instalacji chowu drobiu,
- od strony północno-zachodniej: budynek mieszkalny w zabudowie mieszkaniowo-usługowej w odległości ok. 180 m od granic fermy drobiu i ok. 230 m od instalacji chowu drobiu,
- od strony południowo-wschodniej: budynek wielorodzinny (mieszkania zakładowe P.D.DROBEX) w odległości ok. 190 m od granic fermy drobiu i ok. 240 m od instalacji chowu drobiu.

2. Zmienić punkt II ppkt 1 decyzji w ten sposób, że otrzymuje on następujące brzmienie:

1. Opis instalacji.

Podstawowe obiekty stanowiące instalację to pięć budynków inwentarskich – kurników, tj.:

- kurnik nr 1 – C-1 o powierzchni zabudowy 2239 m² i powierzchni użytkowej 2124 m²,
- kurnik nr 2 – C-2 o powierzchni zabudowy 2239 m² i powierzchni użytkowej 2124 m²,
- kurnik nr 3 – C-3 o powierzchni zabudowy 2013 m² i powierzchni użytkowej 1908 m²,
- kurnik nr 4 – C-4 o powierzchni zabudowy 2013 m² i powierzchni użytkowej 1908 m²,
- kurnik nr 5 – C-5 o powierzchni zabudowy 1900 m² i powierzchni użytkowej 1800 m².

Budynki inwentarskie to budynki wolnostojące, niepodpiwniczone, jednokondygnacyjne o konstrukcji murowanej, pokryte dachem dwuspadowym z blachy fałdowej. Każdy z nich wyposażony jest w instalacje technologiczne: linie żywienia, linie pojenia, sterowaną automatycznie wentylację nawiewno-wywiewną (wentylacja nawiewna, wentylatory wyciągowe dachowe i szczytowe) oraz w instalację elektryczną, wodociągową, kanalizacyjną a także ogrzewanie (nagrzewnice gazowe).

Maksymalna obsada wynosi 140 000 stanowisk dla drobiu (brojlera kurzego), co stanowi 560 DJP.

Obsada w poszczególnych kurnikach:

Lp.	Budynek	Obsada drobiu w budynkach	
		szt.	DJP
1	kurnik nr 1 [C-1]	28 000	112
2	kurnik nr 2 [C-2]	28 000	112
3	kurnik nr 3 [C-3]	28 000	112
4	kurnik nr 4 [C-4]	28 000	112
5	kurnik nr 5 [C-5]	28 000	112
	Razem	140 000 szt.	560 DJP

Obiekty i instalacje stanowiące infrastrukturę towarzyszącą wchodzącą w skład instalacji:

- budynek gospodarczo-socjalny (planowany) o powierzchni zabudowy 120 m²,
- zbiorniki magazynowe na paszę: 10 silosów po 17 Mg każdy (po 2 przy każdym kurniku),
- zbiornik magazynowy na pozostałości paszy: 1 silos 12 Mg (przy kurniku C-4),
- zbiorniki bezodpływowe na ścieki technologiczne: 3 zbiorniki po 6 m³ każdy,
- agregat prądowórczy w obudowie dźwiękochłonnej,
- instalacja kanalizacji technologicznej z przyłączami do zbiorników bezodpływowych,

- instalacja kanalizacji sanitarnej z przyłączem do zewnętrznej sieci kanalizacyjnej,
- instalacja wodociągowa zasilana z zewnętrznej sieci wodociągowej,
- instalacja energetyczna, zasilana z sieci zewnętrznej i awaryjnie z własnego agregatu prądotwórczego,
- instalacja oświetlenia zewnętrznego,
- instalacja gazowa,
- utwardzone place, dojścia i dojazdy o powierzchni zabudowy ok. 2 760 m².

Pozostałe elementy zagospodarowania terenu stanowią:

- trawniki i zieleń izolacyjna.

Obiekty i urządzenia na działce 990/2 użytkowane wspólnie z sąsiednią fermą drobiu:

- budynek socjalny z portiernią,
- stodoła (magazyn słomy na ściółkę),
- chłodzone pomieszczenie magazynowe na sztuki padłe,
- hydrofornia (zabezpieczenie ciśnienia w sieci wodociągowej),
- stacja redukcji gazu (redukcja ciśnienia gazu ziemnego z sieci gazowej).

3. Zmienić punkt II ppkt 2 decyzji w ten sposób, że otrzymuje on następujące brzmienie:

2. Technologia chowu i żywienia.

Chów brojlerów odbywa się metodą ściółkową na pełnych betonowych podłogach. Produkcja oparta jest na prowadzeniu cykli produkcyjnych trwających ok. 6 tygodni, z przerwami na prace porządkowe. Pierwszym etapem produkcji jest obsadzanie budynków inwentarskich jednodniowymi pisklętami brojlerów, które wprowadza się do budynków wyłożonych ściółką grubości 15-20 cm. Kurczęta przez okres chowu przybierają na wadze do masy 2,1-2,3 kg. Około piątego tygodnia chowu następuje tzw. ubiórka polegająca na wywozie do ubojni ok. 25% ptaków o wadze ok. 1,6-2,1 kg (średnio 1,8 kg), przed właściwym zakończeniem chowu. Po 6 tygodniach chowu odchowane stado przekazywane jest do ubojni, a kurniki są czyszczone i dezynfekowane. Każdy cykl produkcyjny obejmuje około 14 dni przerwy technologicznej, przeznaczonej na czyszczenie i dezynfekcję kurników. Czynności związane z przerwą technologiczną obejmują w szczególności:

- wybieranie obornika ładowarką – 1 dzień,
- mycie zimną i gorącą wodą – 3-4 dni,

- wysychanie – 1 dzień,
- dezynfekcja po myciu – 1 dzień,
- wapnowanie ścian i posadzek – 1 dzień,
- nagrzewanie posadzek i ścielenie – 1 dzień,
- oprysk po rozłożeniu ściółki (dezynfekcja, zamglawianie, dezynsekcja) – 1 dzień,
- wstawienie nowego stada.

W celu ograniczenia zużycia wody, czyszczenie jest wykonywane z zastosowaniem myjek wysokociśnieniowych. Do czyszczenia i dezynfekcji stosowane są preparaty bakteriobójcze, wirusobójcze, grzybobójcze i insektobójcze. Po okresie karencji wprowadzane są nowe pi-skłeta i cykl zaczyna się od początku.

W ciągu roku realizowanych jest 6 cykli produkcyjnych. Maksymalna roczna wielkość produkcji z całej instalacji do chowu brojlerów przy uwzględnieniu średnich strat na poziomie 3% zakładanych cykli produkcyjnych i średniej wagi odstawianych brojlerów (2,3 kg) wynosi ok. 1 874 Mg.

Brojlery karmione są gotowymi paszami, dowożonymi na teren fermy od zewnętrznych dostawców. Pasze dostarczane są do silosów paszowych zlokalizowanych w bezpośrednim sąsiedztwie kurników paszowozami z automatycznym wyładunkiem. Przeładunek paszy do silosów odbywa się hermetycznie. Z silosów paszociąg główny zasila w pasze kosze zasy-powe linii paszowych, w których zamontowane są czujniki pojemnościowe. Zadawanie paszy jest automatyczne. W cyklu chowu stosuje się żywienie fazowe. Brojlerom w poszczególnych fazach wzrostu podawane są 3 rodzaje pasz: starter, grower i finisher. Kurczęta o początkowej masie 35-43 g otrzymują paszę prestarter przez 7 dni, aż do uzyskania masy ciała około 170 g. Następnie, pomiędzy 8 a 21 dniem cyklu, kurczęta otrzymują paszę starter do momentu uzyskania masy ciała około 800 g. Pomiedzy 22 a 35 dniem cyklu młode brojlery karmione są paszą grower do momentu osiągnięcia masy ciała około 1600 g. Dorosłym brojlerom podaje się paszę finisher do osiągnięcia masy ciała 1,9-2,3 kg, tj. do 42-45 dnia zakończenia cyklu chowu.

Średnie zużycie pasz na brojlera, maksymalne zapotrzebowanie pasz na cykl produkcyjny oraz maksymalne zapotrzebowanie pasz na rok (6 cykli):

Rodzaj paszy	Średnie zużycie na 1 brojlera	Maksymalne zapotrzebowanie na cykl	Maksymalne zapotrzebowanie na rok (6 cykli)
	kg/szt.	Mg/cykl	Mg/rok
Starter	0,700	98,0	588,0
Grower	2,000	280,0	1680,0
Finisher	1,000	140,0	840,0
Ogółem:	3,700	518,0	3108,0

Maksymalne roczne zapotrzebowanie na paszę wynosi ok. 3 108 Mg.

Woda w trakcie chowu dostępna jest dla ptaków bez ograniczeń. Linie pojenia zasilane są wodą zimną z przyłącza wodociągowego. Na fermie zastosowano system „poidła kropelkowych”. Poidła wykonane są z metalu i tworzywa sztucznego, umieszczone są poniżej rurek dostarczających wodę. Przez paszociągi i linie pojenia pasza i woda rozprowadzona jest na całej powierzchni użytkowej kurnika.

Po skończonym cyklu odchowu brojlera, paszociągi i linie pojenia podnoszone są na wysokość ok. 2,5-3 m za pomocą zawieszń linowych i wciągarki w celu mechanicznego usunięcia ściółki po odchowcie.

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

4. Zmienić punkt II pkt 3 decyzji w ten sposób, że otrzymuje on następujące brzmienie:

3. Produkcja i zagospodarowanie obornika.

Na przedmiotowej fermie drobiu zastosowano ściółkową metodę utrzymania brojlerów w kurnikach, która wiąże się z wytwarzaniem, okresowo usuwanego z kurników w trakcie przerw między cyklami produkcyjnymi, nawozu naturalnego tj. obornika w ilości ok. 1 688 Mg/rok.

Po zakończonym cyklu, obornik (zużyta ściółka wraz z pomiotem) jest w pierwszej kolejności wykorzystywany jako nawóz naturalny na posiadanych gruntach rolnych, a jego nadmiar jest przekazywany do wykorzystania innym rolnikom do rolniczego wykorzystania na podstawie zawartych w formie pisemnej umów. Prowadzący instalację dysponuje gruntami własnymi i dzierżawionymi, które są użytkowane jako użytki rolne. Stosowanie nawozów naturalnych odbywa się zgodnie z planami nawożenia, podlegającymi zaopiniowaniu przez Okręgową Stację Chemiczno-Rolniczą, tak aby ładunek azotu nie przekroczył maksymalnej dopuszczalnej ilości wynoszącej 170 kg N/ha/rok w nawozach naturalnych. Obornik stosowany jest na polach w optymalnych terminach agrarnych, na zasadach określonych w przepisach ustawy o nawozach i nawożeniu oraz Kodeksu Dobrej Praktyki Rolniczej. Prowadzący instalację będzie okresowo poddawał badaniom agrotechnicznym użytkowane rolniczo i nawożone grunty. Obornik w terminach agrotechnicznych wiosna-jesień, bezpośrednio po zakończonym cyklu produkcyjnym będzie rozwożony na pola własne lub odbiorców. Natomiast w pozostałych porach roku będzie magazynowany przez Prowadzącego instalację lub odbiorców.

5. Zmienić punkt II ppkt 4 decyzji w ten sposób, że otrzymuje on następujące brzmienie:

4. Charakterystyka źródeł hałasu.

Źródłami hałasu podczas eksploatacji instalacji są urządzenia wentylacyjno-grzewcze, pojazdy ciężarowe poruszające się po terenie instalacji oraz rozładunek pasz do silosów.

Na terenie instalacji znajduje się łącznie 122 wentylatorów wyciągowych, w tym:

- wentylatory dachowe (kominowe) pracujące w trakcie całego chowu:
 - po 18 szt. o wydajności ok. 13 850 m³/h każdy i mocy akustycznej 80dB, w kurnikach od C-1 do C-4,
 - 20 szt. o wydajności ok. 8 000 m³/h każdy i mocy akustycznej 77dB, w kurniku C-5,
- wentylatory ścienne (szczytowe) pracujące okresowo (w trakcie upałów):
 - po 6 szt. o wydajności ok. 40 100 m³/h każdy i mocy akustycznej 84dB, w kurnikach od C-1 do C-5.

Dopuszczalny równoważny poziom dźwięku mogący przenikać do środowiska na terenie, na którym zlokalizowana jest instalacja, na granicy z sąsiednią zabudową chronioną (teren zabudowy zagrodowej) nie może przekraczać niżej określonych wartości:

- $L_{Aeq D} = 55$ dB dla 8 kolejnych godzin pory dnia (6.00-22.00)
- $L_{Aeq N} = 45$ dB dla jednej najmniej korzystnej godziny nocy (22.00-6.00).

6. Zmienić punkt III decyzji w ten sposób, że otrzymuje on następujące brzmienie:

III. Roczne parametry produkcyjne instalacji do chowu drobiu oraz rodzaje i ilości wykorzystywanych materiałów, surowców i paliw

Lp.	Parametr produkcji, zużywane materiały i media	J.m.	Zużycie roczne
1	Produkcja zwierzęca	Mg	1 874
2	Wytwarzany obornik	Mg	1 688
3	Zużycie ściółki	Mg	118,4
4	Zużycie paszy	Mg	3 108
5	Zużycie wody	m ³	10 960
6	Zużycie gazu ziemnego	m ³	232 000
7	Zużycie oleju napędowego	m ³	2
8	Zużycie energii elektrycznej	MWh	600
9	Środki dezynfekcyjno-czyszczące: - płynne - stałe	m ³ Mg	2,0 2,0

7. Zmienić punkt VI ppkt 1.1. decyzji w ten sposób, że otrzymuje on następujące brzmienie:

1.1. Źródła emisji zorganizowanej.

Źródłami emisji zorganizowanej jest pięć budynków inwentarskich – kurników. Podstawowa emisja z terenu instalacji odbywa się za pośrednictwem systemu mechanicznej wentylacji wywiewnej kurników. Wszystkie kurniki są ogrzewane i zaopatrzone w automatyczny system wentylacji mechanicznej, służący do utrzymania odpowiednich warunków temperaturowych i wilgotności. Całość zanieczyszczeń technologicznych emitowanych do powietrza atmosferycznego z budynków inwentarskich, odbywa się za pośrednictwem 122 wentylatorów wyciągowych, tj.:

- kurnik C-1 – wentylatory: szczytowe – 6 szt. i kominowe – 18 szt.,
- kurnik C-2 – wentylatory: szczytowe – 6 szt. i kominowe – 18 szt.,
- kurnik C-3 – wentylatory: szczytowe – 6 szt. i kominowe – 18 szt.,
- kurnik C-4 – wentylatory: szczytowe – 6 szt. i kominowe – 18 szt.,
- kurnik C-5 – wentylatory: szczytowe – 6 szt. i kominowe – 20 szt.

Czas pracy wentylatorów dachowych wynosi do 6600 h/rok, a wentylatorów szczytowych do 600 h/rok (pracują w okresie największych upałów).

Do głównych substancji, pochodzących z pomieszczeń chowu drobiu, zanieczyszczających powietrze atmosferyczne należą: amoniak (NH_3), pył, w tym pył zawieszony PM_{10} i $\text{PM}_{2,5}$ oraz w śladowych ilościach siarkowodór (H_2S). Ponadto występuje emisja nienormowanych substancji takich jak metan (CH_4) i podtlenek azotu (N_2O).

Emisja substancji do atmosfery jest pochodną zużycia paszy, wody, ilości wydalanych odchodów, zależy od fazy chowu, tempa przyrostu masy ciała, temperatury wewnętrznej kurnika, temperatury zewnętrznej, wilgotności powietrza.

Do procesów pomocniczych niezbędnych do prowadzenia procesu technologicznego chowu brojlerów, a związanych z emisją zorganizowaną zanieczyszczeń do powietrza, należy spalanie gazu ziemnego w nagrzewnicach gazowych znajdujących się w kurnikach oraz spalanie paliw (oleju napędowego) w silniku awaryjnego agregatu prądotwórczego o mocy 200 kVA.

W pięciu kurnikach o numeracji od C-1 do C-5 zamontowane są 24 nagrzewnice gazowe o łącznej mocy 1800 kW, w tym:

- kurnik C-1 – 6 nagrzewnic o mocy 70 kW każda,
- kurnik C-2 – 6 nagrzewnic o mocy 70 kW każda,

- kurnik C-3 – 4 nagrzewnice o mocach 2 x 70 kW i 2 x 90 kW,
- kurnik C-4 – 4 nagrzewnice o mocach 2 x 70 kW i 2 x 90 kW,
- kurnik C-5 – 4 nagrzewnice o mocach 2 x 70 kW i 2 x 90 kW.

Nagrzewnice pracują do 1200 godzin w roku i spalają łącznie ok. 232 tys. m³ paliwa.

Spalanie gazu ziemnego powoduje emisję tlenków azotu, tlenku węgla, pyłu (w tym pyłu zawieszonego PM10 i PM2,5) oraz dwutlenku siarki. Spaliny z nagrzewnic zainstalowanych w kurnikach do chowu brojlerów, odprowadzane będą do powietrza za pośrednictwem wentylatorów wyciągowych dachowych kurników (C-1 – C-5). Emisja spalin zachodzi również podczas pracy istniejącego agregatu prądotwórczego o mocy 160 kW z silnikiem opalanym olejem napędowym. Wytwarzanie prądu w agregacie będzie się odbywać wyłącznie w przypadku awarii sieci energetycznej. Czas pracy wynosi ok. 100 h/rok. Zanieczyszczenia ze spalania paliwa w silniku agregatu prądotwórczego, kierowane są do atmosfery pionowym kanałem spalinowym o wysokości 2 m, otwartej średnicy 0,1 m i prędkości wylotowej gazów 13,1 m/s.

Źródłem emisji na fermie są również zbiorniki na paszę – silosy paszowe. Przeładunek zakupionej paszy do silosów paszowych odbywa się w sposób hermetyczny. Proces napełniania silosów paszowych prowadzony jest w sposób pneumatyczny i powoduje niewielką emisję pyłu do powietrza atmosferycznego, gdyż jest on prowadzony z wykorzystaniem filtrów workowych umieszczonych na odpowietrzeniach zbiorników magazynowych (silosów).

8. Zmienić punkt VI ppkt 2. decyzji w ten sposób, że otrzymuje on następujące brzmienie:

2. Rodzaje i dopuszczalne ilości substancji wprowadzanych do powietrza dla każdego źródła powstawania, miejsca wprowadzania i całej instalacji oraz warunki ich wprowadzania.

Źródło emisji	Nr emitora	Nazwa emitowanej substancji	Dopuszczalna wartość emisji pyłów i gazów z każdego emitora i ze źródła [kg/h]	Dane dotyczące emitora				
				Wysokość [m]	Średnica [m]	Prędkość gazów [m/s]	Temperatura gazów [K]	Czas pracy [h/rok]
Ferma drobiu								
Kurnik C-1	E1-E6 (wentylatory szczytowe)	Amoniak	0,0278	2,0	1,4	6,6	298	600
		Siarkowodór	0,0014					
		Pył = Pył PM10	0,0240					
		Pył PM2,5	0,0031					

	E7-E24 (wentylatory kominowe)	Amoniak	0,0180	7,5	0,63	11,3	298	6600	
		Siarkowodór	0,0009						
		Pył = Pył PM10	0,0155						
		Pył PM2,5	0,0020						
		Dwutlenek azotu	0,0038						
		Tlenek węgla	0,0008						
		Dwutlenek siarki	0,0002						
Kurnik C-2	E25-E30 (wentylatory szczytowe)	Amoniak	0,0278	2,0	1,4	6,6	298	600	
		Siarkowodór	0,0014						
		Pył = Pył PM10	0,0240						
		Pył PM2,5	0,0031						
	E31-E48 (wentylatory kominowe)	Amoniak	0,0180	7,5	0,63	11,3	298	6600	
		Siarkowodór	0,0009						
		Pył = Pył PM10	0,0155						
		Pył PM2,5	0,0020						
		Dwutlenek azotu	0,0038						
		Tlenek węgla	0,0008						
	Dwutlenek siarki	0,0002							
	Kurnik C-3	E49-E54 (wentylatory szczytowe)	Amoniak	0,0278	2,0	1,4	6,6	298	600
			Siarkowodór	0,0014					
			Pył = Pył PM10	0,0240					
Pył PM2,5			0,0031						
E55-E72 (wentylatory kominowe)		Amoniak	0,0180	7,5	0,63	11,3	298	6600	
		Siarkowodór	0,0009						
		Pył = Pył PM10	0,0155						
		Pył PM2,5	0,0020						
		Dwutlenek azotu	0,0029						
		Tlenek węgla	0,0006						
Dwutlenek siarki	0,0002								
Kurnik C-4	E73-E78 (wentylatory szczytowe)	Amoniak	0,0278	2,0	1,4	6,6	298	600	
		Siarkowodór	0,0014						
		Pył = Pył PM10	0,0240						
		Pył PM2,5	0,0031						
	E79-E96 (wentylatory Kominowe)	Amoniak	0,0180	7,5	0,63	11,3	298	6600	
		Siarkowodór	0,0009						
		Pył = Pył PM10	0,0155						
		Pył PM2,5	0,0020						
		Dwutlenek azotu	0,0029						
		Tlenek węgla	0,0006						
Dwutlenek siarki	0,0002								
Kurnik C-5	E97-E102 (wentylatory szczytowe)	Amoniak	0,0340	2,0	1,4	6,6	298	600	
		Siarkowodór	0,0017						
		Pył = PM10	0,0293						
		Pył PM2,5	0,0038						
	E103-E122 (wentylatory kominowe)	Amoniak	0,0160	7,5	0,50	10,4	298	6600	
		Siarkowodór	0,0008						
		Pył = PM10	0,0138						
		Pył PM2,5	0,0018						
		Dwutlenek azotu	0,0026						
		Tlenek węgla	0,0005						
Dwutlenek siarki	0,0001								
10 silosów paszowych 17t	S1-S10	Pył ogółem	0,0060	1,5	0,15	0,0	293	25	
		PM10=PM2,5	0,0013						
1 silos paszowy 12t	S11	Pył ogółem	0,0042	1,5	0,15	0,0	293	25	
		PM10=PM2,5	0,0009						

Emisja roczna z instalacji do chowu brojlerów

Wielkość emisji rocznej z terenu fermy:

Nazwa substancji	Emisja roczna w Mg/rok	Źródła emisji substancji
Amoniak	11,200	5 budynków inwentarskich (kurniki C-1 – C-5) (chów brojlerów, przeładunek pasz, spalanie gazu w nagrzewnicach)
Siarkowodór	0,560	
Pył ogółem	9,662	
Pył PM10	9,661	
Pył PM2.5	1,261	
Dwutlenek azotu	0,352	
Tlenek węgla	0,070	
Dwutlenek siarki	0,019	

9. Zmienić punkt VI ppkt 3.1. decyzji w ten sposób, że otrzymuje on następujące brzmienie:

3.1. Zaopatrzenie w wodę.

Instalacja zaopatrywana jest w wodę dostarczaną przez podmiot zewnętrzny. Woda pobierana jest na cele:

- technologiczne instalacji do chowu drobiu

- pojenie drobiu,
- mycie i dezynfekcja kurników,
- schładzanie kurników;

- socjalno-bytowe pracowników fermy.

Całkowite zużycie wody dla potrzeb fermy drobiu określa poniższa tabela:

Lp.	Cel poboru wody	Q _{dr}		Q _{max}		
		m ³ /h	m ³ /d	m ³ /h	m ³ /d	m ³ /rok
	Cele technologiczne					
1	Pojenie utrzymywanych zwierząt	1,68	26,9	4,20	40,3	9800
2	Mycie kurników	0,03	0,4	0,06	0,6	150
3	Schładzanie kurników	0,16	2,6	0,40	3,8	937
	Pozostałe cele					
4	Socjalno-bytowe fermy	0,01	0,2	0,02	0,2	73
	Razem:	1,88	30,1	4,68	44,9	10 960

10. Zmienić punkt VI ppkt 3.2. decyzji w ten sposób, że otrzymuje on następujące brzmienie:

3.2. Odprowadzanie ścieków.

Na terenie instalacji służącej do chowu drobiu powstają wody zużyte pochodzące z mycia kurników i urządzeń po każdorazowym zakończeniu cyklu produkcyjnego.

Gruntowne mycie pomieszczeń odbywa się średnio 6 razy w roku. Mycie kurników prowadzone jest bez użycia środków chemicznych. Stosowane w pozostałych etapach czyszczenia i dezynfekcji kurników preparaty są biodegradowalne, nietoksyczne dla ludzi i środowiska. Wodne roztwory odkaźników podlegają odparowaniu lub wymiennie stosowane jest tzw. zamglawianie wnętrza bez użycia roztworów wodnych. Łączne zapotrzebowanie wody do mycia i dezynfekcji kurników wynosi: do 5 m³/kurnik/cykl. Roczna ilość „ścieków technologicznych” dla 5 kurników i 6 cykli wynosi ok. 150 m³. W każdym z kurników odprowadzenie ścieków następuje za pomocą krutek ściekowych, zamontowanych na studzienkach rewizyjnych, skanalizowanych przewodami PCV. Ścieki z mycia pomieszczeń inwentarskich gromadzone są w 3 szczelnych zbiornikach bezodpływowych o pojemności 6 m³ każdy znajdujących się po 1 szt. pomiędzy kurnikami C-1 i C-2, pomiędzy kurnikami C-3 i C-4 i przy kurniku C-5. Zbiorniki bezodpływowe na ścieki posiadają łączną pojemność 18 m³. Ścieki zgromadzone w zbiornikach są wywożone do rolniczego wykorzystania w celu nawilżania przyzmu obornika lub nawożenia na własnych gruntach rolnych zgodnie z planem nawożenia lub alternatywnie odbierane przez podmioty prowadzące działalność usługową i posiadające umowę zawartą z upoważnionym odbiorcą nieczystości płynnych do punktu zlewnego gminnej oczyszczalni ścieków.

Ścieki bytowe, które pochodzą z węzłów sanitarnych powstają niezależnie od warunków pracy instalacji produkcyjnej fermy drobiu.

Rocznie odprowadzane jest do 69 m³ ścieków bytowych. Ścieki bytowe z budynku gospodarczego z częścią socjalną odprowadzane są przyłączem do sieci kanalizacji sanitarnej podmiotu zewnętrznego.

Wody opadowe lub roztopowe z dachów budynków są odprowadzane powierzchniowo poprzez spływ na tereny zielone lub poprzez drenaż rozsączający do ziemi, natomiast wody opadowe lub roztopowe z terenu utwardzonego powierzchniowo na przyległe do nich tereny zielone (bez pośrednictwa kanalizacji deszczowej).

11. Zmienić punkt VI ppkt 4.1. decyzji w ten sposób, że otrzymuje on następujące brzmienie:

4.1. Ilość odpadów poszczególnych rodzajów dopuszczonych do wytwarzania w ciągu roku na instalacji do chowu drobiu.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
ODPADY NIEBEZPIECZNE			
1	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	0,100
2	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	0,100
3	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,050
ODPADY INNE NIŻ NIEBEZPIECZNE			
4	02 01 82	Zwierzęta padłe i ubite z konieczności	30,0
5	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,0
6	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,0
7	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	1,0
8	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	0,1
9	17 04 05	Żelazo i stal	1,0
10	18 02 08	Leki inne niż wymienione w 18 02 07	0,1

Zaznacza się, że w przypadku upadku całej obsady kurników szacuje się, że jednorazowo może powstać do 322 Mg odpadu określonego jako „zwierzęta padłe lub ubite z konieczności” o kodzie 02 01 82.

12. Zmienić punkt VI ppkt 4.2. decyzji w ten sposób, że otrzymuje on następujące brzmienie:

4.2. Miejsce i sposób magazynowania odpadów.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania odpadu
ODPADY NIEBEZPIECZNE			
1	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	Pomieszczenie magazynowe w budynku gospodarczym, zamykane, posiadające szczelne, betonowe podłoże, wentylację grawitacyjną, wyposażone w gaśnicę i zapas sorbentów, zabezpieczone przed dostępem osób trzecich. Odpady ustawiane pojedynczo na posadzce lub regałach, w sposób uniemożliwiający wylanie lub wysypanie pozostałości substancji niebezpiecznych (opakowania będą zamknięte) lub umieszczane w szczelnym i zamykanym pojemniku zbiorczym (np. beczce).
2	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	Pomieszczenie magazynowe w budynku gospodarczym, zamykane, posiadające szczelne, betonowe podłoże, wentylację grawitacyjną, wyposażone w gaśnicę i zapas sorbentów, zabezpieczone przed dostępem osób trzecich. Odpady gromadzone w szczelnych, zamykanych pojemnikach.

3	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Pomieszczenie magazynowe w budynku gospodarczym, zamykane, posiadające szczelne, betonowe podłoże, wentylację grawitacyjną, wyposażone w gaśnicę i zapas sorbentów, zabezpieczone przed dostępem osób trzecich. Odpady świetlówek gromadzone w postaci nieuszkodzonej, w miarę możliwości w fabrycznych osłonach kartonowych lub w szczelnym zamykanym pojemniku zbiorczym (beczce, tubie).
ODPADY INNE NIŻ NIEBEZPIECZNE			
4	02 01 82	Zwierzęta padłe i ubite z konieczności	Pomieszczenie kontenerowe – chłodnia, ustawione na utwardzonym podłożu przy wjeździe na teren fermy, zamykane, posiadające szczelną podłogę zabezpieczone przed dostępem zwierząt, w szczególności: ptaków, gryzoni i owadów. Odpady magazynowane w pojemnikach metalowych lub plastikowych. Czas magazynowania odpadów od kilku dni do maksymalnie 4 tygodni (w zależności od ilości i masy upadków ptaków).
5	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Pomieszczenie magazynowe w budynku gospodarczym lub plac utwardzony. Odpady gromadzone w workach lub wiązane w paczki (belowane), układane bezpośrednio na podłożu w magazynie lub umieszczane w pojemniku (kontenerze) na placu.
6	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Pomieszczenie magazynowe w budynku gospodarczym lub plac utwardzony. Odpady gromadzone w workach lub wiązane w paczki (belowane) układane bezpośrednio na podłożu w magazynie lub umieszczane w pojemniku (kontenerze) na placu.
7	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Plac utwardzony lub pomieszczenie magazynowe w budynku technicznym. Odpady gromadzone w pojemniku na placu lub w kartonie ustawionym w pomieszczeniu.
8	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	Pomieszczenie magazynowe w budynku gospodarczym. Odpady gromadzone w sposób zabezpieczający przed uszkodzeniem, w szafach, na regałach lub w kartonach ustawionych w pomieszczeniu biurowym lub w magazynie.
9	17 04 05	Żelazo i stal	Plac utwardzony lub pomieszczenie magazynowe w budynku technicznym. Odpady gromadzone w pojemniku na placu lub ustawiane pojedynczo na betonowej posadzce lub na regałach w pomieszczeniu.
10	18 02 08	Leki i inne niż wymienione w 18 02 07	Pomieszczenie magazynowe w budynku technicznym. Odpady magazynowane w worku lub pojemniku.

Wytwarzane odpady są magazynowane do czasu ich odbioru przez uprawnioną firmę zewnętrzną, w celu ich odzysku lub unieszkodliwienia. Magazynowanie odpadów odbywa się na terenie, do którego Prowadzący instalację posiada tytuł prawny. Odpady przeznaczone

do dalszego odzysku lub unieszkodliwienia za wyjątkiem składowania, magazynowane są nie dłużej niż 3 lata. Odpady przeznaczone do składowania są magazynowane jedynie, w celu zebrania odpowiedniej ich ilości do transportu na składowisko odpadów, nie dłużej jednak niż przez okres 1 roku.

13. Zmienić punkt VI ppkt 4.3. decyzji w ten sposób, że otrzymuje on następujące brzmienie:

4.3. Skład chemiczny, właściwości i sposób zagospodarowania odpadów.

Lp.	Kod odpadu	Skład chemiczny i właściwości odpadu	Sposób zagospodarowania odpadu
ODPADY NIEBEZPIECZNE			
1	15 01 10*	Opakowania zanieczyszczone roztworami wodnymi lub pozostałościami zawierającymi substancje niebezpieczne (głównie środki chemiczne: myjące i dezynfekujące). Postać stała opakowania (plastik, szkło lub metal) – beczki, baniaki, worki, butelki; zanieczyszczenia środkami chemicznymi płynne lub stałe, toksyczne lub żrące.	Odpady (opakowania niestanowiące kaucji zwrotnej) gromadzone selektywnie, a następnie przekazywane upoważnionemu odbiorcy odpadów do odzysku lub unieszkodliwienia.
2	15 02 02*	Materiały włókiennicze, tworzywa sztuczne lub trociny zawierające zanieczyszczenia substancjami niebezpiecznymi (chemikaliami, substancjami ropopochodnymi). Konsystencja stała.	Odpady gromadzone selektywnie, a następnie przekazywane upoważnionemu odbiorcy odpadów do unieszkodliwienia.
3.	16 02 13*	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, toksyczną dla środowiska i zdrowia ludzi. Urządzenia elektroniczne – mogą zawierać związki żywic toksycznych dla ludzi.	Odpady gromadzone selektywnie z rozdzieleniem na świetlówki i pozostały zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny. Przekazywane upoważnionemu odbiorcy odpadów do odzysku lub unieszkodliwienia bądź pozostawiane przez wytwarzającego w punktach handlowych przy zakupie nowych urządzeń.

ODPADY INNE NIŻ NIEBEZPIECZNE			
4	02 01 82	<p>Odpad organiczny zawiera białka, tłuszcze, węglowodany, sole mineralne, wodę, aminokwasy, nasycone kwasy tłuszczowe, estry kwasów karboksylowych oraz glicerolu.</p> <p>Konsystencja stała (ciała ptaków), ciekła (krew).</p> <p>Ze względu na swój charakter mogą niekorzystnie oddziaływać na środowisko poprzez potencjalne zagrożenie sanitarno-epidemiologiczne oraz odorotwórcze.</p>	Odpady gromadzone selektywnie, a następnie przekazywane upoważnionemu odbiorcy odpadów do unieszkodliwienia.
5	15 01 01	Papier lub tektura – skład: celuloza/włókna cząstek wielocukru ($<C_6H_{10}O_5>n$). Konsystencja stała, trudno rozkładalne w przyrodzie.	Odpady gromadzone selektywnie, a następnie przekazywane upoważnionym odbiorcom odpadów do odzysku lub osobom fizycznym do wykorzystania na własne potrzeby.
6	15 01 02	Tworzywa sztuczne – skład: polietylen, poliester, polipropylen (polimery). Konsystencja stała, trudno rozkładalne w przyrodzie.	Odpady gromadzone selektywnie, a następnie przekazywane upoważnionym odbiorcom odpadów do odzysku lub unieszkodliwienia.
7	15 02 03	Materiały włókiennicze (szmaty i ubrania), tworzywa, trociny drzewne niezawierające zanieczyszczeń substancjami niebezpiecznymi. Konsystencja stała.	Odpady gromadzone selektywnie, a następnie przekazywane upoważnionemu odbiorcy do unieszkodliwienia.
8	16 02 14	Tworzywa sztuczne (obudowy urządzeń, izolacje), metale (konstrukcje, okablowanie) – urządzenia bez elementów niebezpiecznych. Konsystencja stała.	Odpady gromadzone selektywnie, a następnie przekazywane upoważnionemu odbiorcy do odzysku/recyklingu, a jeżeli nie jest on możliwy to do unieszkodliwienia. Odbiorcami urządzeń elektrycznych, elektronicznych i ich części będą również firmy handlowe zobowiązane do odbioru zużytego sprzętu w ramach sprzedaży nowego do punktu handlowego.
9	17 04 05	Żelazo, stal, żeliwo. Konsystencja stała, trudno rozkładalne w przyrodzie.	Odpady gromadzone selektywnie. Odpady w pierwszej kolejności przekazywane wyspecjalizowanym odbiorcom zajmującym się skupem złomu. Odpady mogą być również przekazywane osobom fizycznym do wykorzystania na własne potrzeby.
10	18 02 08	Leki o zróżnicowanym składzie (antybiotyki, leki przeciwpasożytnicze, przeciwbólowe, przeciwwzapalne, przeciwnowotworowe, hormony, witaminy, mikro i makroelementy). Konsystencja stała.	Odpady gromadzone selektywnie, a następnie przekazywane upoważnionemu odbiorcy do unieszkodliwienia.

14. Zmienić punkt VII ppkt 1 decyzji w ten sposób, że otrzymuje on następujące brzmienie:

1. Monitoring ilości doprowadzanej wody.

Monitoring ma na celu:

- określenie całkowitej ilości wody zużywanej na fermie i przez poszczególne kurniki,
- porównanie ilości zużytej wody ze wskaźnikami zawartymi w dokumencie referencyjnym,
- identyfikację sytuacji powodujących ponadnormatywne zużycie wody.

W celu monitorowania zużycia wody należy prowadzić odczyty z wodomierzy:

- raz na dobę (o stałej godzinie) wskazań wodomierzy na zasilaniu każdego z kurników,
- raz na miesiąc (o stałej godzinie) wskazań wodomierzy ujęcia wody w celu dokonania bilansu ujętej i zużytej wody. Zapisy z podaniem daty i godziny odczytu, adnotacją identyfikującą wodomierze i podpisem osoby dokonującej odczytu będą przechowywane w trwałych rejestrach co najmniej 5 lat.

15. Zmienić punkt VII ppkt 3 decyzji w ten sposób, że otrzymuje on następujące brzmienie:

3. Monitoring emisji do powietrza.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody instalacja chowu drobiu nie podlega obowiązkowi wykonywania okresowych pomiarów emisji substancji wprowadzanych do powietrza.

Monitoring emisji do powietrza będzie prowadzony w oparciu o obliczenia emisji pyłu, siarkowodoru i amoniaku do powietrza poprzez ewidencjonowanie zużycia paszy, a także wielkości produkcji zwierzęcej uwzględniając obsadę ptaków w poszczególnych kurnikach.

Prowadzący instalację w celu monitoringu emisji uwolnień substancji do powietrza corocznie w terminie do 31 marca będzie przedkładać Kujawsko-Pomorskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska pismo zawierające wyliczenia uwalnianych substancji w tym metanu, podtlenku azotu i amoniaku do powietrza wraz z określeniem sposobu pozyskania informacji i zastosowanej metody obliczeń. W przypadku przekroczeń obowiązujących wartości progowych dla uwolnień i transferów zanieczyszczeń oraz transferów odpadów określonych w rozporządzeniu (WE) nr 166/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z 18 stycznia 2006 r. w sprawie ustanowienia Europejskiego Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń zmieniającym dyrektywę Rady 91/689/EWG

i 96/61/WE (Dz. U. L 33 z 4.2.2006, str. 1), Prowadzący instalację ma obowiązek złożenia sprawozdania przy pomocy aplikacji POL_PRTR Głównemu Inspektorowi Ochrony Środowiska.

16. Zmienić punkt VII ppkt 4 decyzji w ten sposób, że otrzymuje on następujące brzmienie:

4. Ewidencja wytwarzanych odpadów.

Ewidencja ilościowa i jakościowa odpadów prowadzona będzie w oparciu o wytyczne zawarte w obowiązujących w tym zakresie przepisach prawa. Ewidencja winna obejmować sposoby gospodarowania odpadami, a także dane o ich pochodzeniu i miejscu przeznaczenia. Ewidencję wytwarzanych odpadów należy prowadzić z zastosowaniem następujących dokumentów:

- karty ewidencji odpadów, prowadzonej dla każdego rodzaju odpadu odrębnie,
- karty przekazania odpadu.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, wytwórca obowiązany do prowadzenia ewidencji odpadów, sporządza roczne sprawozdanie o wytworzonych odpadach i gospodarowaniu odpadami. Sprawozdanie (do 15 marca za poprzedni rok kalendarzowy) sporządzone i przekazane będzie marszałkowi województwa właściwemu ze względu na miejsce wytwarzania odpadów.

17. Zmienić punkt XI decyzji w ten sposób, że otrzymuje on następujące brzmienie:

Decyzję wydano w oparciu o wniosek pt. „Wniosek o zmianę pozwolenia zintegrowanego dla Gospodarstwa Rolnego „Ferma Drobiu przy ul. Powstańców w Solcu Kujawskim” z listopada 2015 r. oraz aneks do ww. wniosku z października 2016 r. opracowanego przez

18. Pozostałe warunki funkcjonowania instalacji – fermy chowu drobiu – brojlera kurzego, zlokalizowanej przy ul. Powstańców 19 w Solcu Kujawskim, eksploatowanej przez prowadzących Gospodarstwo Rolne z siedzibą w Makowiskach 86-050 Solc Kujawski, określone w decyzji Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 19 czerwca 2007 r., znak: WSiR-III-JK/6618/17/06, zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 18 kwietnia 2008 r., znak: ŚG.I.mc.760-1/16/08 oraz z dnia 19 grudnia 2014 r., znak: ŚG-IV.7222.41.2014.AK, pozostają bez zmian.

UZASADNIENIE

Wnioskodawca, prowadzący Gospodarstwo Rolne z siedzibą w Makowiskach 86-050 Solec Kujawski reprezentowani przez pełnomocnika, wystąpili do Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z wnioskiem o zmianę pozwolenia zintegrowanego udzielonego decyzją Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 19 czerwca 2007 r., znak: WSiR-III-JK/6618/17/06, zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 18 kwietnia 2008 r., znak: ŚG.I.mc.760-1/16/08 oraz z dnia 19 grudnia 2014 r., znak: ŚG-IV.7222.41.2014.AK, na prowadzenie instalacji służącej do chowu drobiu – brojlera kurzego – Fermy Drobiu, zlokalizowanej przy ul. Powstańców w miejscowości Solec Kujawski, gmina Solec Kujawski, powiat bydgoski, województwo kujawsko-pomorskie.

Przedmiotem postępowania objęta została instalacja chowu drobiu, która 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), klasyfikowana jest jako: chów drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu.

Organem właściwym do zmiany pozwolenia zintegrowanego jest marszałek województwa, zgodnie z art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2017 r. poz. 519 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).

Zgodnie z art. 210 ustawy Prawo ochrony środowiska, jako warunek rozpatrzenia wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego w związku z dokonaniem istotnych zmian w instalacji Wnioskodawca wniósł opłatę rejestracyjną na wyodrębniony rachunek bankowy.

Podstawą rozpatrzenia wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego była dokumentacja opracowana przez

pt.: „Wniosek o zmianę pozwolenia zintegrowanego dla Gospodarstwa Rolnego Fermy Drobiu przy ul. Powstańców w Solcu Kujawskim”.

Pismem z dnia 19 lutego 2016 r., znak: ŚG-I-W.7222.17.2015.AK, zawiadomiono Stronę o wszczęciu postępowania administracyjnego, w sprawie zmiany przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego. Ponadto podano do publicznej wiadomości informację

o wszczęciu postępowania administracyjnego oraz zamieszczeniu w publicznie dostępnym wykazie danych o wniosku, w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego, a także o możliwości wnoszenia uwag i wniosków w terminie 21 dni od ukazania się zawiadomienia. Zawiadomienie to podano do publicznej wiadomości na tablicach ogłoszeń Urzędu Miasta i Gminy Solec Kujawski, Wnioskodawcy i Urzędu Marszałkowskiego Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu, a także Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu.

Pismem z dnia 26 lutego 2016 r. oraz z dnia 24 sierpnia 2016 r., znak: ŚG-I-W.7222.17.2015.AK, wezwano Stronę do przedłożenia decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia polegającego na budowie fermy drobiu składającej się z pięciu budynków inwentarskich – kurników, o docelowych obsadach: kurnik nr 1 – 49 900 stanowisk, kurnik nr 2 – 49 900 stanowisk, kurnik nr 3 – 44 800 stanowisk, kurnik nr 4 – 44 800 stanowisk, kurnik nr 5 – 42 300 stanowisk, 10 silosów paszowych o pojemności 17 Mg każdy i 1 silosu na pozostałości paszy o pojemności 12 Mg oraz 3 zbiorników bezodpływowych na ścieki technologiczne oraz uzupełnienia wniosku w zakresie gospodarki odpadami, wodno-ściekowej i hałasu.

Załączona do wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego decyzja Burmistrza Miasta i Gminy Solec Kujawski z dnia 5 maja 2011 r., znak: ROŚiR 7639-22/10/11 ustala środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia polegającego na budowie fermy drobiu składającej się z pięciu budynków inwentarskich – kurników, o obsadzie 28 000 sztuk kurcząt każdy (łącznie obsada 140 000 sztuk tj. 560 DJP) oraz 10 silosów paszowych o pojemności po 12 Mg, każdy, tj. fermy, której obsada znacznie odbiega od tej wskazanej w ww. wniosku. Różnica w obsadzie stanowisk w złożonym wniosku i ww. decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia wynosi 91 700 sztuk, tj. 367 DJP.

Pismem z dnia 17 października 2016 r. Wnioskodawca przedłożył informacje uzupełniające oraz „Aneks do wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego dla Gospodarstwa Rolnego – Ferma Drobiu przy ul. Powstańców w Solcu Kujawskim” opracowany przez | w którym uwzględnił wielkość obsady na poziomie wskazanym w przedmiotowej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, tj. 140 000 stanowisk dla brojlerów kurzych, co stanowi 560 DJP.

Po rozpatrzeniu kompletnego pod względem formalnym i merytorycznym wniosku, organ przychylił się do żądania Strony w przedmiocie zmiany pozwolenia zintegrowanego.

Zmiana pozwolenia zintegrowanego wynikała z przebudowy fermy drobiu w celu poprawy warunków chowu i zwiększenia produkcji brojlerów kurzych poprzez zwiększenie powierzchni użytkowej przeznaczonej do chowu drobiu. Przedmiotowa zmiana wpłynie na warunki korzystania ze środowiska, w szczególności w zakresie emisji gazów i pyłów do powietrza.

Źródłem emisji zorganizowanej jest pięć budynków inwentarskich do chowu brojlera kurzego o łącznej obsadzie 140 000 stanowisk (560 DJP). Wszystkie budynki są ogrzewane nagrzewnicami gazowymi i zaopatrzone w automatyczny system wentylacji mechanicznej służący do utrzymania odpowiednich warunków temperaturowych i wilgotności. Substancje emitowane z instalacji odprowadzane są do powietrza poprzez 122 emitory (wentylatory dachowe: 18 szt. o średnicy 0,63 m i wydajności ok. 13 850 m³/h każdy w kurnikach od C-1 do C-4; 20 szt. o średnicy 0,50 m i wydajności ok. 8 000 m³/h każdy w kurniku C-5; wentylatory szczytowe - po 6 szt. o średnicy 1,40 m i wydajności ok. 40 100 m³/h każdy w kurnikach od C-1 do C-5).

Wentylatory dachowe pracują cały rok, natomiast wentylatory ścienne (szczytowe) pracują w okresie letnim (interwencyjnie w trakcie upałów). Czas pracy dla wentylatorów dachowych i ściennych wynosi 6600 h/rok, a dla wentylatorów szczytowych 600 h/rok. Z instalacji emitowane są także produkty spalania gazu ziemnego, który jest czynnikiem grzewczym w 24 nagrzewnicach o łącznej mocy 1800 kW (po 6 sztuk nagrzewnic gazowych o mocy 70 kW każda w kurnikach od C-1 do C-2 oraz po 2 sztuki nagrzewnic gazowych o mocy 70 kW każda i po 2 sztuki nagrzewnic gazowych o mocy 90 kW każda w kurnikach od C-3 do C-5), służących do utrzymywania stałej temperatury we wnętrzu kurnika.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U. z 2014 r. poz. 1542), instalacja objęta niniejszym pozwoleniem nie podlega obowiązkowi wykonywania okresowych pomiarów emisji substancji wprowadzanych do powietrza. Wykonane obliczenia rozprzestrzeniania się substancji w powietrzu wykazały, że emisja substancji z instalacji nie powoduje przekroczeń standardów jakości środowiska, wartości odniesienia oraz standardów emisyjnych.

Odpowiedzialność za przedłożone dane i obliczenia, a w szczególności przyjęte do obliczeń warunki wprowadzania gazów i pyłów do powietrza, wielkości emisji i wykonane obliczenia rozprzestrzeniania ponosi Prowadzący instalację i autor opracowania.

Zmiany w zakresie funkcjonowania nowych budynków inwentarskich nie spowodują szczególnej zmiany w oddziaływaniu instalacji na klimat akustyczny. Głównym źródłem hałasu na Fermie Drobiu jest system wentylacji mechanicznej (praca wentylatorów dachowych i ściennych) obiektów inwentarskich, które działają w funkcji temperatury powietrza wewnętrznego, tzn. włączają się automatycznie i automatycznie się wyłączają. Ponadto, krótkotrwale występuje ruch pojazdów ciężarowych oraz praca agregatu prądotwórczego. Dopuszczalny równoważny poziom dźwięku „A” mogący przenikać do środowiska na terenach chronionych akustycznie, graniczących z lokalizacją Fermi, nie będzie przekraczał niżej określonych wartości:

- $L_{AeqD} = 55$ dB w porze dziennej,
- $L_{AeqN} = 45$ Db w porze nocnej.

Dokonana analiza wykazała, że hałas emitowany z instalacji nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnego poziomu hałasu w rejonie obszaru chronionego akustycznie, tj. na terenie zabudowy zagrodowej.

W przypadku normalnego funkcjonowania instalacji maksymalna roczna produkcja po uwzględnieniu średnich strat (upadków ok. 3%) wyniesie docelowo, przy 6 cyklach produkcyjnych: około 1 874 Mg/rok.

Z uwagi na docelowy wzrost obsady zwierząt niezbędna stała się również aktualizacja zapisów dotyczących zużycia paszy, a także ściółki, która spowoduje wzrost produkcji obornika. Ilość powstającego rocznie obornika wyniesie będzie ok. 1 688 Mg/rok. Wytwarzany nawóz naturalny zagospodarowany będzie jak dotychczas, na warunkach określonych w planie nawożenia oraz zbywany rolnikom do bezpośredniego wykorzystania w celu nawożenia gruntów na podstawie umów cywilnoprawnych.

Zwiększenie obsady Fermi wiąże się również ze zwiększoną ilością poboru wody dla potrzeb instalacji. Zatem przy maksymalnej obsadzie Fermi Drobiu 140 000 stanowisk, zapotrzebowanie wody wyniesie 10 960 m³/rok.

Ścieki powstające w związku z eksploatacją instalacji do chowu drobiu – brojlera kurzego nie są odprowadzane w sposób bezpośredni do wód lub do ziemi. Powstające w trakcie mycia kurników wody zużyte są odprowadzane do szczelnych zbiorników, a następnie wykorzystywane są jako nawóz naturalny do nawożenia użytków rolnych lub wywożone są do oczyszczalni ścieków. Natomiast ścieki socjalno-bytowe są odprowadzane do szczelnych zbiorników bezodpływowych i wywożone do oczyszczalni ścieków.

Zwiększenie obsady Fermi Drobiu zwiększy również roczną ilość zużycia paszy dla zwierząt, która wynosi 3 108 Mg.

W związku z podjęciem decyzji o przebudowie przedmiotowej instalacji i zwiększeniem produkcji zwiększyła się również ilość i rodzaj wytwarzanych odpadów. Gospodarka odpadami prowadzona jest zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wytworzone w przedmiotowej instalacji odpady przekazywane są odbiorcom dysponującym zezwoleniami właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie gospodarki tego rodzaju odpadami. Ponadto w decyzji uwzględniono, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa ochrony środowiska, skład chemiczny i właściwości wytwarzanych odpadów.

Zwiększeniu uległ dotychczas wytwarzany na Fermie odpad o kodzie 02 01 82 – zwierzęta padłe i ubite z 16,5 Mg do 30 Mg w roku. Odpad ten, może być również uznany za produkt uboczny pochodzenia zwierzęcego, wyłączony spod działania ustawy o odpadach. Zgodnie z art. 2 pkt 9 i 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (Dz. U. z 2018 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.). 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.

Organ zweryfikował przedłożoną analizę ryzyka zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych, która wykazała, że prawdopodobieństwo zanieczyszczenia gruntu i wód podziemnych substancjami (mieszaninami) powodującymi ryzyko jest znikome. Stosowane na terenie zabezpieczenia przed zanieczyszczeniem środowiska gruntowo-wodnego minimalizują ryzyko spowodowania zanieczyszczenia. Biorąc pod uwagę małe ryzyko zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód podziemnych substancjami (mieszaninami) stosowanymi lub uwalnianymi w związku z funkcjonowaniem instalacji oraz stosowanymi zabezpieczeniami, organ przychylił się do stanowiska Prowadzącego instalację, iż eksploatacja instalacji do chowu drobiu – brojlera kurzego, zlokalizowanej przy

ul. Powstańców 19 w Solcu Kujawskim nie wymaga sporządzenia raportu początkowego o stanie gleby, ziemi lub zanieczyszczenia wód gruntowych.

W toku postępowania nie zgłoszono żadnych innych uwag wynikających z podania informacji o prowadzonym postępowaniu do wiadomości publicznej, wobec czego powyższe uzasadnienie nie zawiera uwag i wniosków zgłoszonych przez społeczeństwo.

Zgodnie z art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, zawiadomieniem z dnia 12 kwietnia 2018 r., znak: ŚG-I-W.7222.17.2015.AK organ prowadzący postępowanie poinformował Stronę o zebraniu wszystkich dowodów w sprawie i pouczył o przysługującym prawie do zapoznania się z zebranych materiałem dowodowym oraz możliwością wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia. Do zebranych materiałów i dowodów w przedmiotowej sprawie nie wniesiono żadnych uwag i wniosków.

Uwzględniając słuszny interes Strony orzeczono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy Stronie odwołanie do Ministra Środowiska w Warszawie, złożone za pośrednictwem Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.

z up. Marszałka Województwa
(1)

Aneta Jędrzejewska
Członek Zarządu

Otrzymują:

1.

2, 3, 4, 5 Aa.

Do wiadomości:

1. Ministerstwo Środowiska
ul. Wawelska 52/54
00-922 Warszawa (wersja elektroniczna)
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku
ul. ks. Franciszka Rogaczewskiego 9/19; 80-804 Gdańsk (wersja elektroniczna)
3. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska
ul. Piotra Skargi 2
85-018 Bydgoszcz (wersja elektroniczna)

Zgodnie z art. 6 ust.1 pkt 3 oraz załącznikiem część III pkt 46 ppkt 1 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 1827 ze zm.) za wydanie niniejszej decyzji uiszczono opłatę skarbową w wysokości 253,00 zł (dwieście pięćdziesiąt trzy złote 00/100). Opłata została wniesiona na konto Urzędu Miasta Torunia – Bank Millennium 37 1160 2202 0000 0000 8344 0799 (w aktach dowód wpłaty).

Państwowy Inspektorat
Ochrony Środowiska
Agnieszka Sosnowska

Kierownik Biura
Przebień Środowiska

(1) Małgorzata Lisowska

Dyrektor
Departamentu Środowiska (4)

Małgorzata Walter

25

Niniejsza decyzja

z dnia 24.05.2019 r.
stała się ostateczna

Toruń, dnia 22.05.2019 r.