



Opole, dnia 15 września 2016 r.

Na podstawie art. 192 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2016 r., poz. 672) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz.U. z 2016 r. poz. 23), po rozpatrzeniu wniosku z 21 września 2015 r. (bez numeru) Pana Waldemara Tułodzieckiego – pełnomocnika Pani Moniki Głowa i Pana Rafała o zmianę pozwolenia zintegrowanego udzielonego decyzją Wojewody Opolskiego nr ŚR.III-MW-6610-1/31/07 z 30 października 2007 r. (wraz z późniejszymi zmianami) dla instalacji do chowu drobiu o liczbie 296 000 stanowisk, zlokalizowanej w Dobrodzieniu, przy ul. Parkowej 5

orzekam

- I. zmienić decyzję Wojewody Opolskiego nr ŚR.III-MW-6610-1/31/07 z 30 października 2007 r. wraz ze zmianą w decyzjach Marszałka Województwa Opolskiego nr DOŚ.IV.AKU.7636-11/09 z 24 września 2009 r., nr DOŚ.7222.15.2014.MS z 4 grudnia 2014 r. oraz nr DOŚ.7222.108.2014.HM z 14 stycznia 2015 r. udzielającą pozwolenia zintegrowanego **Pani Monice Głowa i Panu Rafałowi Głowa** dla instalacji do chowu brojlerów o liczbie 296000 stanowisk oraz instalacji pozostałych, zlokalizowanej na terenie fermy drobiu w Dobrodzieniu:

1. W sentencji decyzji treść o brzmieniu:

„udzielić **Pani Monice Głowa i Panu Rafałowi Głowa**, pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu brojlerów na 296 000 stanowisk oraz dla instalacji pozostałych, zlokalizowanych na terenie fermy drobiu w Dobrodzieniu, działki nr 1992, 1993, 3109, 3093, 3094, 3097, 3098, gm. Dobrodzień, na warunkach określonych w niniejszej decyzji”.

otrzymuje brzmienie:

„udzielić **Pani Monice Głowa i Panu Rafałowi Głowa**, pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu brojlerów o liczbie 578 000 stanowisk oraz dla instalacji pozostałych, zlokalizowanych na terenie fermy drobiu w Dobrodzieniu, działki nr 1992, 1993, 3109, 3093, 3094, 3097, 3098, gm. Dobrodzień, na warunkach określonych w niniejszej decyzji”.

2. Treść punktu I. pn. „Rodzaj prowadzonej działalności oraz parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom” otrzymuje w całości nowe brzmienie:

„I. Rodzaj prowadzonej działalności oraz parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom

1. Rodzaj prowadzonej działalności

Podstawową działalnością prowadzoną na terenie fermy w Dobrodzieniu jest chów kur mięsnych – brojlerów. Chów prowadzony jest systemem cyklicznym, metodą bezklatkową, ściółkową. Roczna zdolność produkcyjna instalacji, przy pięciu i pół cyklach w roku, wynosi do 3 179 000 sztuk brojlerów.

Do instalacji wymagających uzyskania pozwolenia zintegrowanego zaliczono:

- 10 budynków inwentarskich (kurniki nr 1-10) po 20 000 stanowisk w każdym budynku;

- 2 budynki inwentarskich (kurniki nr 11-12) po 48 000 stanowisk w każdym budynku;
- 4 budynki inwentarskich (kurniki nr 13-16) po 70 500 stanowisk w każdym budynku;
- układ wentylacji mechanicznej – wentylatory osiowe o wydajności 12130 m³/h, 14130 m³/h oraz wentylatory pomocnicze o wydajności 40000 m³/h.

Do instalacji pozostałych zaliczono:

- urządzenia technologiczne przygotowujące i dozujące paszę,
- urządzenia technologiczne poidel kropelkowych,
- 18 silosów na paszę, każdy o pojemności 13 Mg (ok. 20 m³) - kurniki 1, 2 oraz 4-10,
- 2 silosy na paszę, każdy o pojemności 17,5 Mg każdy (ok. 26,8 m³) – kurnik 3,
- 6 silosów na paszę, każdy o pojemności 22 Mg (ok. 34 m³) - kurniki 11 - 14,
- 4 silosy na paszę, każdy o pojemności 26,7 Mg (ok. 34 m³) - kurniki 15 i 16,
- 10 kotłów grzewczych opalanych węglem kamiennym o łącznej nominalnej mocy cieplnej 4,375 MW w tym 5 kotły o mocy 700 kW (każdy) oraz 5 kotłów o mocy 175 kW (każdy),
- agregat prądotwórczy o nominalnej mocy 141 kW.

2. Rodzaj i parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom

Chów drobiu odbywa się w szesnastu budynkach inwentarskich (12 istniejących i 4 nowo wybudowanych). Cykl produkcyjny rozpoczyna się od wprowadzenia do odpowiednio przygotowanych kurników, jednodniowych piskląt, na poziomie 20 000 sztuk do każdego z kurników nr 1-10, po 48 000 sztuk do każdego z kurników nr 11 i 12 oraz po 70 5000 sztuk do każdego z kurników nr 13 -16. Mając na uwadze kwestie zdrowotne drobiu, zasiedlenie wszystkich kurników odbywa się w ciągu tygodnia i taki sam schemat funkcjonuje przy opróżnianiu pomieszczeń inwentarskich. Cykl chowu brojlerów trwa ok. 6-7 tygodni. W tym czasie drób karmiony jest pełnoporcjowymi mieszankami paszowymi, podawanymi w systemie trzyfazowym, w zależności od wieku brojlerów, z odpowiednią zawartością wapnia i fosforu. Stosuje się mieszanki takie jak: *STARTER*, *GROWER* i *FINISCHER*. Karmienie ptaków odbywa się za pomocą transportera z czujnikiem automatycznie podającym paszę. System ten połączony jest z silosami paszowymi zlokalizowanymi na zewnątrz kurników. Podawanie paszy do wewnątrz kurników odbywa się poprzecznym spiralnym taśmociągiem, skąd przenośnikiem spiralnym doprowadza się paszę do koszów zsypanych. System przesyłania paszy z silosów do wewnątrz kurników jest systemem zamkniętym. Uzupełnianie silosów następuje na bieżąco, załadunek odbywa się poprzez nadciśnieniowy system tłoczny, w jaki wyposażone są wszystkie samochody dostawcze.

Pojenie odbywa się za pomocą poidel kropelkowych, zapobiegających rozlewaniu wody. Warunki mikroklimatyczne w obiektach inwentarskich kontrolowane są automatycznie, zapewniając odpowiedni mikroklimat w kurnikach, charakteryzujący się zachowaniem wymaganej wymiany powietrza, temperatury i światła, tak by odpowiadały potrzebom fizjologicznym ptaków. Budynki kurników są izolowane termicznie. Temperatura w kurnikach regulowana jest za pomocą instalacji centralnego ogrzewania i wentylacji mechanicznej. W skład systemu wentylacji mechanicznej wchodzi łącznie 338 szt. wentylatorów o wydajności na poziomie 12130 m³/h, 14130 m³/h, oraz 40000 m³/h, umieszczonych w ścianach bocznych budynków (w przypadku starych kurników) bądź na dachach (w przypadku nowych kurników) oraz w ścianie bocznej szczytowej w przypadku wentylacji pomocniczej.

Po osiągnięciu wymaganych parametrów wagowych brojlerów, zwierzęta przeznacza się do uboju. W kurnikach w tym czasie, trwa przerwa technologiczna (dwutygodniowa), przeznaczona na bieżące remonty, naprawy instalacji i urządzeń oraz gruntowne czyszczenie i dezynfekcje w celu przygotowania ich na przyjęcie nowej obsady drobiu. Sprzątanie obiektów prowadzi się na sucho. Do procesu dezynfekcji stosuje się roztwory wody amoniakalnej, sody kaustycznej i aldekolu.

Padłe sztuki drobiu, które poniosły śmierć w inny sposób niż przez ubój, w tym zwierząt uśmierconych w celu wyeliminowania chorób epizootycznych i które są unieszkodliwiane zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1069/2009, nie są kwalifikowane jako odpad. Nie obejmuje się ich

pozwoleniem odpadowym, podlegają one rygorom przepisów sanitarno-weterynaryjnym.

Zwierzęta padłe magazynowane są w specjalnie przygotowanym do tego celu urządzeniu - chłodzonym i zamykanym kontenerze (konfiskatorze). Okresowo odbierana jest przez uprawnioną firmę zewnętrzną.

Obornik po każdym cyklu, usuwany jest z kurników, tj. zostaje bezpośrednio ładowany na pojazdy wywożące go poza teren fermy. Obornik przekazywany jest podmiotom zajmującym się przygotowaniem podłoża pieczarkowego lub samą produkcją pieczarek.

3. Rodzaj i ilości wykorzystywanej energii, paliw, materiałów i surowców

Tabela nr 1

| Lp. | Rodzaj surowca, energii, materiału | Jednostka | Ilość |
|--|------------------------------------|-----------|--------|
| Instalacja wymagająca pozwolenia zintegrowanego | | | |
| 1. | Energia elektryczna | MWh/rok | 1 700 |
| 2. | Pasza | Mg/rok | 6 349 |
| 3. | Ściółka - słoma | Mg/rok | 307,12 |
| Instalacje pozostałe | | | |
| 4. | Węgiel kamienny | Mg/rok | 370 |

4. Ilość wykorzystywanej wody

Woda na potrzeby technologiczne fermy drobiu jest wykorzystywana z własnego ujęcia oraz z sieci wodociągowej. Woda w instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego wykorzystywana jest na potrzeby:

- pojenia drobiu w ilości 35 922 m³/rok,
- płukania instalacji – przewodów rurowych w procesie dezynfekcji w ilości:
 - dla kurników 1 - 10 – 0,55 m³/kurnik/rok,
 - dla kurników 11 - 12 – 0,66 m³/kurnik/rok,
 - dla kurników 13 - 16 – 0,825 m³/kurnik/rok,
- chłodzenia stada w okresie podwyższonych temperatur w ilości:
 - dla kurników 1 - 10 – 10 m³/rok,
 - dla kurników 11 - 12 – 5 m³/ rok,
 - dla kurników 13 - 16 – 16 m³/ rok.

Ilość wykorzystywanej wody na cele technologiczne instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego określana będzie na podstawie różnicy wskazań wodomierzy dla całkowitego zużycia wody wodociągowej lub wody ze studni głębinowej (w zależności od tego z którego źródła będzie wykorzystywana w danym czasie woda) i pomniejszona o ilość wody wykorzystywanej na potrzeby socjalne określone za pomocą podlicznika zamontowanego w budynku administracyjno-socjalnym.”

3. W punkcie II.1.1 pn. „ Źródła powstania i miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza oraz ich charakterystyka, czas eksploatacji źródeł emisji” tabela nr 3 otrzymuje w całości nowe brzmienie:

Tabela nr 3

| | Symbol emisji | Nazwa emitora | Wysokość emitora | Średnica emitora | Prędkość przepływy | Temperatura wylotowa gazów | Czas trwania emisji |
|---|--|--|------------------|------------------|--------------------|----------------------------|---------------------|
| | | | [m] | [m] | [m/s] | [K] | [h/rok] |
| INSTALACJA WYMAGAJĄCA UZYSKANIA POZWOLENIA ZINTREGROWANEGO | | | | | | | |
| KURNIK 1 | | | | | | | |
| 1 | E-1 ÷ E-3 E-5 ÷ E-8 E-10 ÷ E-14 E-16 ÷ E-18 | Wentylatory ścienne boczne o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 15 szt. | 1,5 | 0,8 | K = 0 | 298 | 5544 |
| 2 | E-4 E-9 E-15 | Wentylatory ścienne szczytowe o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 3 szt. | 1,5 | 1,2 | K = 0 | 298 | 720 |
| KURNIK 2 | | | | | | | |
| 3 | E-19 ÷ E-21 E-23 ÷ E-26 E-28 ÷ E-32 E-34 ÷ E-36 | Wentylatory ścienne boczne o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 15 szt. | 1,5 | 0,8 | K = 0 | 298 | 5544 |
| 4 | E-22 E-27 E-33 | Wentylatory ścienne szczytowe o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 3 szt. | 1,5 | 1,2 | K = 0 | 298 | 720 |
| KURNIK 3 | | | | | | | |
| 5 | E-37 ÷ E-39 E-41 ÷ E-44 E-46 ÷ E-50 E-52 ÷ E-54 | Wentylatory ścienne boczne o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 15 szt. | 1,5 | 0,8 | K = 0 | 298 | 5544 |
| 6 | E-40 E-45 E-51 | Wentylatory ścienne szczytowe o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 3 szt. | 1,5 | 1,2 | K = 0 | 298 | 720 |
| KURNIK 4 | | | | | | | |
| 7 | E-55 ÷ E-58 E-60 ÷ E-62 E-64 ÷ E-67 E-69 ÷ E-72 | Wentylatory ścienne boczne o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 15 szt. | 1,5 | 0,8 | K = 0 | 298 | 5544 |
| 8 | E-59 E-63 E-68 | Wentylatory ścienne szczytowe o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 3 szt. | 1,5 | 1,2 | K = 0 | 298 | 720 |
| KURNIK 5 | | | | | | | |
| 9 | E-73 ÷ E-75 E-77 ÷ E-78 E-80 ÷ E-82 E-84 ÷ E-86 | Wentylatory ścienne boczne o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 11 szt. | 1,5 | 0,8 | K = 0 | 298 | 5544 |
| 10 | E-76 E-79 E-83 | Wentylatory ścienne szczytowe o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 3 szt. | 1,5 | 1,2 | K = 0 | 298 | 720 |

| KURNIK 6 | | | | | | | |
|-----------|--|--|-----|-----|-------|-----|------|
| 11 | E-87 ÷ E-88 E-90 ÷ E-92 E-94 ÷ E-96 E-98 ÷ E-100 | Wentylatory ściennie boczne o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 11 szt. | 1,5 | 0,8 | K = 0 | 298 | 5544 |
| 12 | E-89 E-93 E-97 | Wentylatory ściennie szczytowe o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 3 szt. | 1,5 | 1,2 | K = 0 | 298 | 720 |
| KURNIK 7 | | | | | | | |
| 13 | E-101 ÷ E-103 E-105 ÷ E-106 E-108 ÷ E-110 E-112 ÷ E-114 | Wentylatory ściennie boczne o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 11 szt. | 1,5 | 0,8 | K = 0 | 298 | 5544 |
| 14 | E-104 E-107 E-111 | Wentylatory ściennie szczytowe o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 3 szt. | 1,5 | 1,2 | K = 0 | 298 | 720 |
| KURNIK 8 | | | | | | | |
| 15 | E-115 ÷ E-117 E-119 ÷ E-122 E-124 ÷ E-128 E-130 ÷ E-132 | Wentylatory ściennie boczne o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 15 szt. | 1,5 | 0,8 | K = 0 | 298 | 5544 |
| 16 | E-118 E-123 E-129 | Wentylatory ściennie szczytowe o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 3 szt. | 1,5 | 1,2 | K = 0 | 298 | 720 |
| KURNIK 9 | | | | | | | |
| 17 | E-133 ÷ E-135 E-137 ÷ E-140 E-142 ÷ E-146 E-148 ÷ E-150 | Wentylatory ściennie boczne o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 15 szt. | 1,5 | 0,8 | K = 0 | 298 | 5544 |
| 18 | E-136 E-141 E-147 | Wentylatory ściennie szczytowe o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 3 szt. | 1,5 | 1,2 | K = 0 | 298 | 720 |
| KURNIK 10 | | | | | | | |
| 19 | E-151 ÷ E-153 E-155 ÷ E-157 E-159 ÷ E-162 E-164 ÷ E-166 | Wentylatory ściennie boczne o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 13 szt. | 1,5 | 0,8 | K = 0 | 298 | 5544 |
| 20 | E-154 E-158 E-163 | Wentylatory ściennie szczytowe o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 3 szt. | 1,5 | 1,2 | K = 0 | 298 | 720 |
| KURNIK 11 | | | | | | | |
| 21 | E-167 ÷ E-178 | Wentylatory ściennie boczne o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 12 szt. | 5,0 | 0,8 | K = 0 | 298 | 5544 |
| 22 | E-179 ÷ E-188 | Wentylatory ściennie szczytowe o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 10 szt. | 2,0 | 1,2 | K = 0 | 298 | 720 |

| KURNIK 12 | | | | | | | |
|-----------|---------------|---|-----|------|-------|-----|------|
| 23 | E-189 ÷ E-200 | Wentylatory ścienne boczne o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 12 szt. | 5,0 | 0,8 | K = 0 | 298 | 5544 |
| 24 | E-201 ÷ E-210 | Wentylatory ścienne szczytowe o wydajności 12 130 m ³ /h każdy – 10 szt. | 2,0 | 1,2 | K = 0 | 298 | 720 |
| KURNIK 13 | | | | | | | |
| 25 | E-211 ÷ E-228 | Wentylatory dachowe o wydajności 14 130 m ³ /h każdy – 18 szt. | 5,0 | 0,63 | K = 0 | 298 | 5544 |
| 26 | E-229 ÷ E-242 | Wentylatory ścienne szczytowe o wydajności 40 000 m ³ /h każdy – 14 szt. | 1,5 | 1,2 | K = 0 | 298 | 720 |
| KURNIK 14 | | | | | | | |
| 27 | E-243 ÷ E-260 | Wentylatory dachowe o wydajności 14 130 m ³ /h każdy – 18 szt. | 5,0 | 0,63 | K = 0 | 298 | 5544 |
| 28 | E-261 ÷ E-274 | Wentylatory ścienne szczytowe o wydajności 40 000 m ³ /h każdy – 14 szt. | 1,5 | 1,2 | K = 0 | 298 | 720 |
| KURNIK 15 | | | | | | | |
| 29 | E-275 ÷ E-292 | Wentylatory dachowe o wydajności 14 130 m ³ /h każdy – 18 szt. | 5,0 | 0,63 | K = 0 | 298 | 5544 |
| 30 | E-293 ÷ E-306 | Wentylatory ścienne szczytowe o wydajności 40 000 m ³ /h każdy – 14 szt. | 1,5 | 1,2 | K = 0 | 298 | 720 |
| KURNIK 16 | | | | | | | |
| 31 | E-307 ÷ E-324 | Wentylatory dachowe o wydajności 14 130 m ³ /h każdy – 18 szt. | 5,0 | 0,63 | K = 0 | 298 | 5544 |
| 32 | E-325 ÷ E-338 | Wentylatory ścienne szczytowe o wydajności 40 000 m ³ /h każdy – 14 szt. | 1,5 | 1,2 | K = 0 | 298 | 720 |

4. Punkt II.1.2 pn. „Wielkość dopuszczalnej emisji w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji” otrzymuje w całości nowe brzmienie:

„II.1.2 Wielkość dopuszczalnej emisji w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji

Wyróżnia się dwa okresy pracy emitorów w ciągu roku:

I okres

Trwa 4824 godzin i emitowane są substancje pochodzące z chowu drobiu.

W tym okresie pracują tylko wentylatory ścienne boczne obiektów numer 1 ÷ 10 oraz wentylatory dachowe obiektów numer 11 ÷ 16.

II okres

Trwa 720 godzin, obejmuje sezon w którym panują wysokie temperatury zewnętrzne i emitowane są substancje pochodzące z chowu drobiu.

W okresie tym pracują wentylatory ścienne - boczne, dachowe oraz wentylatory ścienne - szczytowe (umieszczone w ścianie szczytowej kurnika) obiektów numer 1 ÷ 16.

Tabela nr 4

| Lp. | Nazwa emitora | Nr emitora | Substancja | Wielkość emisji maksymalnej dla każdego emitora | |
|---|--|----------------------------|-------------|---|----------|
| | | | | Okres I | Okres II |
| | | | | kg/h | kg/h |
| INSTALACJA WYMAGAJĄCA UZYSKANIA POZWOLENIA ZINTREGROWANEGO | | | | | |
| KURNIK 1 | | | | | |
| 1 | Wentylatory ścienne boczne | E-1 ÷ E-3 | amoniak | 0,001771 | 0,001476 |
| | | E-5 ÷ E-8 | pył ogółem | 0,001643 | 0,001369 |
| | | E-10 ÷ E-14 E-16 ÷ E-18 | siarkowodór | 0,000015 | 0,000012 |
| 2 | Wentylatory ścienne szczytowe | E-4 | amoniak | - | 0,001476 |
| | | E-9 | pył ogółem | | 0,001369 |
| | | E-15 | siarkowodór | | 0,000012 |
| 3 | Wielkość emisji ze źródła (kurnika1) | | amoniak | 0,02656 | 0,02656 |
| | | | pył ogółem | 0,02465 | 0,02465 |
| | | | siarkowodór | 0,00005 | 0,00005 |
| KURNIK 2 | | | | | |
| 4 | Wentylatory ścienne boczne | E-19 ÷ E-21 | amoniak | 0,001771 | 0,001476 |
| | | E-23 ÷ E-26 | pył ogółem | 0,001643 | 0,001369 |
| | | E-28 ÷ E-32 E-34 ÷ E-36 | siarkowodór | 0,000015 | 0,000012 |
| 5 | Wentylatory ścienne szczytowe | E-22 | amoniak | - | 0,001476 |
| | | E-27 | pył ogółem | | 0,001369 |
| | | E-33 | siarkowodór | | 0,000012 |
| 6 | Wielkość emisji ze źródła (kurnika 2) | | amoniak | 0,02656 | 0,02656 |
| | | | pył ogółem | 0,02465 | 0,02465 |
| | | | siarkowodór | 0,00005 | 0,00005 |
| KURNIK 3 | | | | | |
| 7 | Wentylatory ścienne boczne | E-37 ÷ E-39 | amoniak | 0,001771 | 0,001476 |
| | | E-41 ÷ E-44 | pył ogółem | 0,001643 | 0,001369 |
| | | E-46 ÷ E-50 E-52 ÷ E-54 | siarkowodór | 0,000015 | 0,000012 |
| 8 | Wentylatory ścienne szczytowe | E-40 | amoniak | - | 0,001476 |
| | | E-45 | pył ogółem | | 0,001369 |
| | | E-51 | siarkowodór | | 0,000012 |
| 9 | Wielkość emisji ze źródła (kurnika 3) | | amoniak | 0,02656 | 0,02656 |
| | | | pył ogółem | 0,02465 | 0,02465 |
| | | | siarkowodór | 0,00005 | 0,00005 |
| KURNIK 4 | | | | | |
| 10 | Wentylatory ścienne boczne | E-55 ÷ E-58 | amoniak | 0,001771 | 0,001476 |
| | | E-60 ÷ E-62 | pył ogółem | 0,001643 | 0,001369 |
| | | E-64 ÷ E-67 E-69 ÷ E-72 | siarkowodór | 0,000015 | 0,000012 |
| 11 | Wentylatory ścienne szczytowe | E-59 | amoniak | - | 0,001476 |
| | | E-63 | pył ogółem | | 0,001369 |
| | | E-68 | siarkowodór | | 0,000012 |

| | | | | | |
|-----------------|--|--|-------------|----------|----------|
| 12 | Wielkość emisji ze źródła (kurnika 4) | | amoniak | 0,02656 | 0,02656 |
| | | | pył ogółem | 0,02465 | 0,02465 |
| | | | siarkowodór | 0,00005 | 0,00005 |
| KURNIK 5 | | | | | |
| 13 | Wentylatory ściennie boczne | E-73 ÷ E-75 E-77 ÷ E-78 E-80 ÷ E-82 E-84 ÷ E-86 | amoniak | 0,002415 | 0,001897 |
| | | | pył ogółem | 0,002240 | 0,001760 |
| | | | siarkowodór | 0,000015 | 0,000012 |
| 14 | Wentylatory ściennie szczytowe | E-76 E-79 E-83 | amoniak | - | 0,001897 |
| | | | pył ogółem | | 0,001760 |
| | | | siarkowodór | | 0,000012 |
| 15 | Wielkość emisji ze źródła (kurnika 5) | | amoniak | 0,02656 | 0,02656 |
| | | | pył ogółem | 0,02465 | 0,02465 |
| | | | siarkowodór | 0,00005 | 0,00005 |
| KURNIK 6 | | | | | |
| 16 | Wentylatory ściennie boczne | E-87 ÷ E-88 E-90 ÷ E-92 E-94 ÷ E-96 E-98 ÷ E-100 | amoniak | 0,002415 | 0,001897 |
| | | | pył ogółem | 0,002240 | 0,001760 |
| | | | siarkowodór | 0,000015 | 0,000012 |
| 17 | Wentylatory ściennie szczytowe | E-89 E-93 E-97 | amoniak | - | 0,001897 |
| | | | pył ogółem | | 0,001760 |
| | | | siarkowodór | | 0,000012 |
| 18 | Wielkość emisji ze źródła (kurnika 6) | | amoniak | 0,02656 | 0,02656 |
| | | | pył ogółem | 0,02465 | 0,02465 |
| | | | siarkowodór | 0,00005 | 0,00005 |
| KURNIK 7 | | | | | |
| 19 | Wentylatory ściennie boczne | E-101 ÷ E-103 E-105 ÷ E-106 E-108 ÷ E-110 E-112 ÷ E-114 | amoniak | 0,002415 | 0,001897 |
| | | | pył ogółem | 0,002240 | 0,001760 |
| | | | siarkowodór | 0,000015 | 0,000012 |
| 20 | Wentylatory ściennie szczytowe | E-104 E-107 E-111 | amoniak | - | 0,001897 |
| | | | pył ogółem | | 0,001760 |
| | | | siarkowodór | | 0,000012 |
| 21 | Wielkość emisji ze źródła (kurnika 7) | | amoniak | 0,02656 | 0,02656 |
| | | | pył ogółem | 0,02465 | 0,02465 |
| | | | siarkowodór | 0,00005 | 0,00005 |
| KURNIK 8 | | | | | |
| 22 | Wentylatory ściennie boczne | E-115 ÷ E-117 E-119 ÷ E-122 E-124 ÷ E-128 E-130 ÷ E-132 | amoniak | 0,001771 | 0,001476 |
| | | | pył ogółem | 0,001643 | 0,001369 |
| | | | siarkowodór | 0,000015 | 0,000012 |
| 23 | Wentylatory ściennie szczytowe | E-118 E-123 E-129 | amoniak | - | 0,001476 |
| | | | pył ogółem | | 0,001369 |
| | | | siarkowodór | | 0,000012 |
| 24 | Wielkość emisji ze źródła (kurnika 8) | | amoniak | 0,02656 | 0,02656 |
| | | | pył ogółem | 0,02465 | 0,02465 |
| | | | siarkowodór | 0,00005 | 0,00005 |
| KURNIK 9 | | | | | |
| 25 | Wentylatory ściennie boczne | E-133 ÷ E-135 E-137 ÷ E-140 E-142 ÷ E-146 E-148 ÷ E-150 | amoniak | 0,001771 | 0,001476 |
| | | | pył ogółem | 0,001643 | 0,001369 |
| | | | siarkowodór | 0,000015 | 0,000012 |
| 26 | Wentylatory ściennie szczytowe | E-136 E-141 E-147 | amoniak | - | 0,001476 |
| | | | pył ogółem | | 0,001369 |
| | | | siarkowodór | | 0,000012 |

| | | | | | |
|------------------|---|--|-------------|----------|----------|
| 27 | Wielkość emisji ze źródła (kurnika 9) | | amoniak | 0,02656 | 0,02656 |
| | | | pył ogółem | 0,02465 | 0,02465 |
| | | | siarkowodór | 0,00005 | 0,00005 |
| KURNIK 10 | | | | | |
| 28 | Wentylatory ścienne boczne | E-151 ÷ E-153 E-155 ÷ E-157 E-159 ÷ E-162 E-164 ÷ E-166 | amoniak | 0,002043 | 0,001660 |
| | | | pył ogółem | 0,001895 | 0,001540 |
| | | | siarkowodór | 0,000015 | 0,000012 |
| 29 | Wentylatory ścienne szczytowe | E-154 E-158 E-163 | amoniak | - | 0,001660 |
| | | | pył ogółem | | 0,001540 |
| | | | siarkowodór | | 0,000012 |
| 30 | Wielkość emisji ze źródła (kurnika 10) | | amoniak | 0,02656 | 0,02656 |
| | | | pył ogółem | 0,02465 | 0,02465 |
| | | | siarkowodór | 0,00005 | 0,00005 |
| KURNIK 11 | | | | | |
| 31 | Wentylatory dachowe | E-167 ÷ E-178 | amoniak | 0,005312 | 0,002897 |
| | | | pył ogółem | 0,004928 | 0,002688 |
| | | | siarkowodór | 0,000022 | 0,000012 |
| 32 | Wentylatory ścienne szczytowe | E-179 ÷ E-188 | amoniak | - | 0,002897 |
| | | | pył ogółem | | 0,002688 |
| | | | siarkowodór | | 0,000012 |
| 33 | Wielkość emisji ze źródła (kurnika 11) | | amoniak | 0,06374 | 0,06374 |
| | | | pył ogółem | 0,05914 | 0,05914 |
| | | | siarkowodór | 0,00059 | 0,00059 |
| KURNIK 12 | | | | | |
| 34 | Wentylatory dachowe | E-189 ÷ E-200 | amoniak | 0,005312 | 0,002897 |
| | | | pył ogółem | 0,004928 | 0,002688 |
| | | | siarkowodór | 0,000022 | 0,000012 |
| 35 | Wentylatory ścienne szczytowe | E-201 ÷ E-210 | amoniak | - | 0,002897 |
| | | | pył ogółem | | 0,002688 |
| | | | siarkowodór | | 0,000012 |
| 36 | Wielkość emisji ze źródła (kurnika 12) | | amoniak | 0,06374 | 0,06374 |
| | | | pył ogółem | 0,05914 | 0,05914 |
| | | | siarkowodór | 0,00059 | 0,00059 |
| KURNIK 13 | | | | | |
| 37 | Wentylatory dachowe | E-211 ÷ E-228 | amoniak | 0,005201 | 0,002926 |
| | | | pył ogółem | 0,004825 | 0,002714 |
| | | | siarkowodór | 0,000045 | 0,000025 |
| 38 | Wentylatory ścienne szczytowe | E-229 ÷ E-242 | amoniak | - | 0,002926 |
| | | | pył ogółem | | 0,002714 |
| | | | siarkowodór | | 0,000025 |
| 39 | Wielkość emisji ze źródła (kurnika 13) | | amoniak | 0,09362 | 0,09362 |
| | | | pył ogółem | 0,08685 | 0,08685 |
| | | | siarkowodór | 0,00072 | 0,00072 |
| KURNIK 14 | | | | | |
| 40 | Wentylatory dachowe | E-243 ÷ E-260 | amoniak | 0,005201 | 0,002926 |
| | | | pył ogółem | 0,004825 | 0,002714 |
| | | | siarkowodór | 0,000045 | 0,000025 |
| 41 | Wentylatory ścienne szczytowe | E-261 ÷ E-274 | amoniak | - | 0,002926 |
| | | | pył ogółem | | 0,002714 |
| | | | siarkowodór | | 0,000025 |
| 42 | Wielkość emisji ze źródła (kurnika 14) | | amoniak | 0,09362 | 0,09362 |
| | | | pył ogółem | 0,08685 | 0,08685 |
| | | | siarkowodór | 0,00072 | 0,00072 |

| KURNIK 15 | | | | | |
|--|---|---------------|-------------|--------------------|---------------|
| 43 | Wentylatory dachowe | E-275 ÷ E-292 | amoniak | 0,005201 | 0,002926 |
| | | | pył ogółem | 0,004825 | 0,002714 |
| | | | siarkowodór | 0,000045 | 0,000025 |
| 44 | Wentylatory ściennie szczytowe | E-293 ÷ E-306 | amoniak | - | 0,002926 |
| | | | pył ogółem | | 0,002714 |
| | | | siarkowodór | | 0,000025 |
| 45 | Wielkość emisji ze źródła (kurnika 15) | | amoniak | 0,09362 | 0,09362 |
| | | | pył ogółem | 0,08685 | 0,08685 |
| | | | siarkowodór | 0,00072 | 0,00072 |
| KURNIK 16 | | | | | |
| 46 | Wentylatory dachowe | E-307 ÷ E-324 | amoniak | 0,005201 | 0,002926 |
| | | | pył ogółem | 0,004825 | 0,002714 |
| | | | siarkowodór | 0,000045 | 0,000025 |
| 47 | Wentylatory ściennie szczytowe | E-325 ÷ E-338 | amoniak | - | 0,002926 |
| | | | pył ogółem | | 0,002714 |
| | | | siarkowodór | | 0,000025 |
| 48 | Wielkość emisji ze źródła (kurnika 16) | | amoniak | 0,09362 | 0,09362 |
| | | | pył ogółem | 0,08685 | 0,08685 |
| | | | siarkowodór | 0,00072 | 0,00072 |
| Emisja roczna z instalacji wymagającej uzyskania pozwolenia zintegrowanego Mg/rok | | | | amoniak | 4,2555 |
| | | | | pył ogółem | 3,9477 |
| | | | | siarkowodór | 0,0322 |

5. W punkcie II.2.1. pn.: „Źródła emisji hałasu, rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby” tabela nr 5 otrzymuje w całości nowe brzmienie:

Tabela nr 5

| Lokalizacja źródła | Źródła hałasu i oznaczenie źródeł | Ilość sztuk w danym kurniku | Rozkład czasu pracy źródła na dobę [h] | |
|--------------------|--|-----------------------------|--|-----------|
| | | | Pora dnia | Pora nocy |
| Kurnik nr 1 | wentylatory ściennie boczne Exafan typ EU 56 | 15 | 16 | 8 |
| | wentylatory ściennie szczytowe Masterfan | 3 | 16 | 0 |
| Kurnik nr 2 | wentylatory ściennie boczne Exafan typ EU 56 | 15 | 16 | 8 |
| | wentylatory ściennie szczytowe Masterfan | 3 | 16 | 0 |
| Kurnik nr 3 | wentylatory ściennie boczne Exafan typ EU 56 | 15 | 16 | 8 |
| | wentylatory ściennie szczytowe Masterfan | 3 | 16 | 0 |
| Kurnik nr 4 | wentylatory ściennie boczne Exafan typ EU 56 | 15 | 16 | 8 |
| | wentylatory ściennie szczytowe Masterfan | 3 | 16 | 0 |
| Kurnik nr 5 | wentylatory ściennie boczne Exafan typ EU 56 | 11 | 16 | 8 |
| | wentylatory ściennie szczytowe Masterfan | 3 | 16 | 0 |
| Kurnik nr 6 | wentylatory ściennie boczne Exafan typ EU 56 | 11 | 16 | 8 |
| | wentylatory ściennie szczytowe Masterfan | 3 | 16 | 0 |
| Kurnik nr 7 | wentylatory ściennie boczne Exafan typ EU 56 | 11 | 16 | 8 |
| | wentylatory ściennie szczytowe Masterfan | 3 | 16 | 0 |
| Kurnik nr 8 | wentylatory ściennie boczne Exafan typ EU 56 | 15 | 16 | 8 |
| | wentylatory ściennie szczytowe Masterfan | 3 | 16 | 0 |
| Kurnik nr 9 | wentylatory ściennie boczne Exafan typ EU 56 | 15 | 16 | 8 |
| | wentylatory ściennie szczytowe Masterfan | 3 | 16 | 0 |
| Kurnik nr 10 | wentylatory ściennie boczne Exafan typ EU 56 | 13 | 16 | 8 |
| | wentylatory ściennie szczytowe Masterfan | 3 | 16 | 0 |
| Kurnik nr 11 | wentylatory dachowe Exafan typ EU 56 | 12 | 16 | 8 |

| | | | | |
|--------------|--|----|----|---|
| | wentylatory ściennie szczytowe Masterfan | 10 | 16 | 0 |
| Kurnik nr 12 | wentylatory dachowe Exafan typ EU 56 | 12 | 16 | 8 |
| | wentylatory ściennie szczytowe Masterfan | 10 | 16 | 0 |
| Kurnik nr 13 | wentylatory dachowe Big Dutchman typ FC063-6ET | 18 | 16 | 8 |
| | wentylatory ściennie szczytowe Big Dutchman typ Air Master | 14 | 16 | 0 |
| Kurnik nr 14 | wentylatory dachowe Big Dutchman typ FC063-6ET | 18 | 16 | 8 |
| | wentylatory ściennie szczytowe Big Dutchman typ Air Master | 14 | 16 | 0 |
| Kurnik nr 15 | wentylatory dachowe Big Dutchman typ FC063-6ET | 18 | 16 | 8 |
| | wentylatory ściennie szczytowe Big Dutchman typ Air Master | 14 | 16 | 0 |
| Kurnik nr 16 | wentylatory dachowe Big Dutchman typ FC063-6ET | 18 | 16 | 8 |
| | wentylatory ściennie szczytowe Big Dutchman typ Air Master | 14 | 16 | 0 |

6. W punkcie II.2.2. pn.: „Wielkości dopuszczalne poziomu hałasu emitowanego poza terenem, w odniesieniu do rodzajów terenów normowanych” tabela nr 6 otrzymuje w całości nowe brzmienie:

Tabela nr 6

| Oznaczenie terenów chronionych akustycznie, wokół fermy* | Opis terenu wg tabeli nr 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. (Dz.U. z 2014 r. poz. 112) | Dopuszczalny poziom hałasu w środowisku [dB] wyrażony wskaźnikami $L_{Aeq D}$ i $L_{Aeq N}$ Pozostałe obiekty i działalność będąca źródłem hałasu | |
|--|--|--|-------------|
| | | $L_{Aeq D}$ | $L_{Aeq N}$ |
| Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej | <i>Lp. 2a</i> Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej | 50 | 40 |
| Tereny zabudowy zagrodowej | <i>Lp. 3b</i> Tereny zabudowy zagrodowej | 55 | 45 |

*Klasyfikacji terenów normowanych pod względem akustycznym dokonano na podstawie pisma Burmistrza Dobrodzienia nr BUD.6727.141.2016 z 25 sierpnia 2016 r.

9. Punkt II.4. pn. „Emisja odpadów”, w całości otrzymuje nowe brzmienie:

„II.4. Emisja odpadów

II.4.1. Numery identyfikacji podatkowej (NIP) i numery REGON posiadaczy odpadów

Monika Głowa:
NIP: 7732194496,
REGON: 590777220

Rafał Głowa:
NIP: 7731461179,
REGON: 590522193

II.4.2. Rodzaje i ilości przewidywanych do wytworzenia odpadów wraz z określeniem sposobu ich zagospodarowania

Tabela nr 8a

| Lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu | Ilość odpadów Mg/rok | Sposób zagospodarowania odpadu |
|---|------------|--|----------------------|--------------------------------|
| ODPADY POWSTAJĄCE W INSTALACJI WYMAGAJĄCEJ POZWOLENIA ZINTEGROWANEGO | | | | |
| Odpady niebezpieczne | | | | |
| 1. | 15 01 10* | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności – bardzo toksyczne i toksyczne) | 1,0 | odzysk/ unieszkodliwianie |
| 2. | 16 02 13* | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 | 0,8 | odzysk |
| Odpady inne niż niebezpieczne | | | | |
| 3. | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 0,1 | odzysk |
| 4. | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 1,0 | odzysk |
| 5. | 15 02 03 | Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nie ujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02 | 0,2 | odzysk |

II.4.3. Źródła powstawania, podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów wraz z miejscem i sposobem ich magazynowania

Tabela nr 8b

| Lp. | Kod odpadu | Miejsca i sposób magazynowania odpadów | Charakterystyka odpadów (źródło powstawania, właściwości ¹⁾ i skład chemiczny odpadów) |
|--------------------------------------|------------|---|--|
| Odpady niebezpieczne | | | |
| 1. | 15 01 10* | Odpady magazynowane w pojemnikach przystosowanych do przechowywania tego rodzaju odpadów, na utwardzonym podłożu, w wyznaczonym miejscu, w magazynie (warsztat mechaniczny) | Opakowania metalowe, szklane i z tworzyw sztucznych zawierające rozpuszczalniki organiczne. Skład chemiczny: mieszanina toluenu i acetonu, a także ksylen, etylobenzen, octan metylu, octan etylu, alkohole i inne dodatki. Odpad stały, drażniący [HP4], łatwopalny [HP3]. |
| 2. | 16 02 13* | Odpady magazynowane w pojemnikach przystosowanych do przechowywania tego rodzaju odpadów, na utwardzonym podłożu, w wyznaczonym miejscu w magazynie (warsztat mechaniczny). | Zużyte lampy fluorescencyjne, zużyte urządzenia elektroniczne itp. Skład chemiczny: m.in.: rtęć, argon oraz pozostałe substancje niebezpieczne zawarte w urządzeniach elektronicznych, a także szkło, części metalowe i pył fluorescencyjny Odpad stały, ostro toksyczny [HP6], działający toksycznie na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją [HP5]. |
| Odpady inne niż niebezpieczne | | | |
| 3. | 15 01 01 | Odpady magazynowane selektywnie w worku lub w pojemniku, w magazynie (warsztat mechaniczny) | Opakowania z papieru i tektury. Skład fizyko-chemiczny: celuloza, włókno ścieru drzewnego, wypełniacze organiczne typu skrobia ziemniaczana, nieorganiczne typu kreda, gips. Odpad stały, nie wykazuje właściwości wymienionych |

| | | | |
|----|----------|--|---|
| | | | w załączniku nr 3 ustawy o odpadach. |
| 4. | 15 01 02 | Odpad magazynowany selektywnie w worku lub pojemniku, w magazynie (warsztat mechaniczny) | Opakowania z tworzyw sztucznych. Skład chemiczny: Poli(tereftalan etylenu). Odpad stały, nie wykazuje właściwości wymienionych w załączniku nr 3 ustawy o odpadach. |
| 5. | 15 02 03 | Odpady magazynowane w pojemnikach lub workach przystosowanych do przechowywania tego rodzaju odpadów, w magazynie (warsztat mechaniczny) | Szmaty, ścierki, ubrania robocze niezanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi, powstające w trakcie codziennej eksploatacji na terenie fermy. Skład chemiczny: bawełna, wełna, len, włókna poliestrowe, włókna wiskozowe, syntetyczne. Odpad stały, nie wykazuje właściwości wymienionych w załączniku nr 3 ustawy o odpadach. |

¹⁾ właściwości odpadów niebezpiecznych, określone zostały zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1357/2014 z 18 grudnia 2014 r. zastępującym załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającym niektóre dyrektywy.

II.4.4. Wszystkie odpady powstające w wyniku działalności instalacji magazynowane są selektywnie w wyznaczonych do tego celu miejscach, odpowiednio opisanych (kod, nazwa odpadu) i zabezpieczonych przed dostępem osób postronnych, a następnie przekazywane firmom specjalistycznym posiadającym wymagane prawem zezwolenia z zakresu gospodarki odpadami.

II.4.5. Odpady, przekazywane kolejnym posiadaczom odpadów, transportowane będą środkami transportowymi firm zewnętrznych.”

8. Punkt III pn. „Maksymalny dopuszczalny czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków odbiegających od normalnych, w szczególności w przypadku rozruchu i unieruchomienia instalacji, a także warunki wprowadzenia do środowiska substancji lub energii w takich przypadkach oraz warunki emisji” otrzymuje w całości nowe brzmienie:

„III. Maksymalny dopuszczalny czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków odbiegających od normalnych, w szczególności w przypadku rozruchu i wyłączenia instalacji, a także warunki lub parametry charakteryzujące pracę instalacji, określające moment zakończenia rozruchu i moment rozpoczęcia wyłączenia instalacji oraz warunki wprowadzenia do środowiska substancji lub energii w takich przypadkach.

Nie przewiduje się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacji odbiegających od normalnych. Moment zakończenia rozruchu związany jest z fazą przygotowania instalacji do przyjęcia kurcząt, w tym m.in.: ścielenie słomy.

Moment rozpoczęcia wyłączenia instalacji związany jest z fazą zakończenia cyklu chowu brojlerów, w tym czasie następuje m.in.: usunięcie kur z kurnika, usuwanie obornika oraz mycie i dezynfekcja hal chowu.”

9. Punkt VI.5 pn. „Monitoring emisji zanieczyszczeń do powietrza i lokalizacja króćców pomiarowych” otrzymuje nowe brzmienie:

„VI.5 Monitoring emisji zanieczyszczeń do powietrza i lokalizacja króćców pomiarowych

Źródła emisji, położone na terenie Zakładu nie są objęte obowiązkiem prowadzenia pomiarów emisji. Nie nakłada się dodatkowo obowiązku wykonywania pomiarów emisji ponad obowiązek wynikający bezpośrednio z przepisów prawa.

Tabela nr 9. Usytuowanie stanowisk pomiarowych

| Numer emitora | Opis emitora | Usytuowanie stanowisk pomiarowych |
|---------------|---|--|
| E-1 | Wentylator ścienny boczny na kurniku nr 1 | Na emitorze, na odcinku prostym, wolnym od zaburzeń - zgodnie z normą PN-Z-04030-7 „Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości pyłu. Pomiar stężenia i strumienia masy pyłu w gazach odlotowych metodą grawimetryczną” (dla wykonania pomiarów na poziomie technicznym) |
| E-151 | Wentylatory ścienny boczny na kurniku nr 10 | |
| E-167 | Wentylator szczytowy na kurniku nr 11 | |
| E-189 | Wentylator szczytowy na kurniku nr 12 | |
| E-290 | Wentylatory dachowe na kurniku nr 15 | |
| E-320 | Wentylatory dachowe na kurniku nr 16 | |

II. Pozostałe warunki decyzji pozostają bez zmian.

UZASADNIENIE

Pan Waldemar Tułodziecki – pełnomocnik Pani Moniki Głowa i Pana Rafała Głowa, pismem z 21.09.2015 r. (bez numeru) wystąpił o zmianę decyzji Wojewody Opolskiego nr ŚR.III-MW-6610-1/31/07 z 30.10.2007 r. wraz ze zmianą w decyzjach Marszałka Województwa Opolskiego nr DOŚ.IV.AKU.7636-11/09 z 24.09.2009 r., nr DOŚ.7222.15.2014.MS z 4.12.2014 r. oraz nr DOŚ.7222.108.2014.HM z 14.01.2015 r. udzielającej pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu brojlerów o liczbie 296 000 stanowisk oraz instalacji pozostałych, zlokalizowanych na terenie fermi drobiu w Dobrodzieniu, przy ul. Parkowej 5.

Do ww. wniosku dołączono:

- dokumentację pn. „Wniosek o zmianę pozwolenia zintegrowanego dla instalacji chowu i hodowli drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu, zlokalizowanej na terenie fermi drobiu w miejscowości Dobrodzień przy ul. Parkowej 5, 46-380 Dobrodzień, województwo opolskie”, wykonaną w wrześniu 2015 r. przez Pana Waldemara Tułodzieckiego - 2 egz.;
- streszczenie wniosku sporządzone w języku niespecjalistycznym;
- zapis wniosku na elektronicznym nośniku danych;

Wnioskodawca dołączył do wniosku potwierdzenie uiszczenia opłaty rejestracyjnej wpłaconej na wyodrębniony rachunek bankowy Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w wysokości 6 000,00 zł (słownie złotych: sześć tysięcy złote zero groszy), przez co wypełnił formalny warunek konieczny do rozpatrzenia wniosku o istotną zmianę pozwolenia zintegrowanego, określony w art. 210 ust. 3a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2016 r., poz. 672). Do wniosku załączono także potwierdzenie uiszczenia opłaty skarbowej od zmiany pozwolenia oraz od pełnomocnictwa.

Wypełniając obowiązek zawarty w art. 209 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, zapis wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego w wersji elektronicznej oraz kopia dowodu uiszczenia opłaty rejestracyjnej zostały przekazane Ministrowi Środowiska w dniu 27 października 2017 r. przy piśmie nr DOŚ.7222.54.2015.Kł.

Przedmiotowa instalacja, zgodnie z punktem 6 pkt. 8 lit. a) załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r., poz. 1169), w związku z art. 201 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2016 r., poz. 672 z późn. zm.) podlega obowiązkowi posiadania pozwolenia zintegrowanego.

Organem ochrony środowiska właściwym do zmiany niniejszego pozwolenia zintegrowanego, w myśl przepisu art. 378 ust. 2a ustawy *Prawo ochrony środowiska*, 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) oraz z uwagi na właściwość miejscową, jest Marszałek Województwa Opolskiego.

Zgodnie z wynikającym z art. 218 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, obowiązkiem zapewnienia przez organ możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu, którego przedmiotem jest zmiana pozwolenia zintegrowanego dotycząca istotnej zmiany instalacji, do publicznej wiadomości podano informację o wszczęciu postępowania w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu brojlerów o liczbie 296 000 stanowisk oraz instalacji pozostałych, zlokalizowanych na terenie fermy drobiu w Dobrodzieniu, przy ul. Parkowej 5, tym samym umożliwiono zapoznanie się z dokumentacją złożoną w powyższej sprawie oraz umożliwiono składanie uwag i wniosków w siedzibie organu w terminie 21 dni od daty ukazania się zawiadomienia. Informację powyższą zamieszczono na tablicy ogłoszeń w siedzibie UMWO (16 grudnia 2015 r.), w Biuletynie Informacji Publicznej UMWO (16 grudnia 2015 r.), w Gazecie Wyborczej (17 grudnia 2015 r.) oraz na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miejskim w Dobrodzieniu (22 grudnia 2015 r.).

W ustawowym okresie 21 dni od daty podania ww. informacji do publicznej wiadomości do Departamentu Ochrony Środowiska Urzędu Marszałkowskiego Województwa Opolskiego nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski dotyczące prowadzonego postępowania w sprawie zmiany przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego.

Z uwagi na fakt, iż przedłożone przez Spółkę materiały nie zawierały wszystkich wymaganych przepisami art. 184 i art. 208 ustawy *Prawo ochrony środowiska* danych, przez co nie spełniały wymogów formalnych do rozpatrzenia wniosku, a także wymagały dodatkowych wyjaśnień i informacji, Marszałek Województwa Opolskiego pismami nr DOŚ.7222.54.2015.KŁ z 18 listopada 2015 r., 30 grudnia 2015 r., 9 marca 2016 r. oraz nr DOŚ.7222.54.2015.HM z 3 czerwca 2016 r. i 22 lipca 2016 r. wezwał wnioskodawcę do ich uzupełnienia. Wniosek uzupełniono przy pismach z 30 listopada 2015 r. (data wpływu do UMWO – 1 grudnia 2015 r.), z 11 stycznia 2016 r. (data wpływu do UMWO – 18 stycznia 2016 r.), z 15 kwietnia 2016 r. (data wpływu do UMWO – 18 kwietnia 2016 r.), z 22 czerwca 2016 r. (data wpływu do UMWO – 27 czerwca 2016 r.), z 3 sierpnia 2016 r. (data wpływu do UMWO – 10 sierpnia 2016 r.), z 9 sierpnia 2016 r. (data wpływu do UMWO – 11 sierpnia 2016 r.) oraz z 24 sierpnia 2016 r. (data wpływu do UMWO – 26 sierpnia 2016 r.). Jednocześnie organ pismem nr DOŚ.7222.54.2015.HM z 11 sierpnia 2016 r. zwrócił się do Urzędu Miejskiego w Dobrodzieniu o określenie aktualnego faktycznego zagospodarowanie terenów sąsiadujących z fermą. Odpowiedź przysłano przy piśmie nr BUD.6727.141.2016 z 25 sierpnia 2016 r. (data wpływu do UMWO – 29 sierpnia 2016 r.).

Po przeanalizowaniu wszystkich przekazanych przez wnioskujących danych i informacji, organ uznał, że wniosek jest kompletny i może stanowić podstawę do zmiany pozwolenia zintegrowanego, udzielonego decyzją Wojewody Opolskiego nr ŚR.III.MW-6610-1/31/07 z 30 października 2007 r. (wraz z późniejszymi zmianami). W wyniku przeprowadzonego postępowania stwierdzono, że zmiany objęte przedmiotowym wnioskiem, stanowią istotną zmianę w funkcjonowaniu instalacji na środowisko w rozumieniu przepisów *Prawo ochrony środowiska* skutkującą wzrostem negatywnego oddziaływania środowiskowego i obejmują zmianę ilości stanowisk dla drobiu z 296 000 na 578 000.

W związku z tym na terenie fermy zostały wykonane prace związane z rozbudową istniejącej instalacji o dodatkowe cztery nowe budynki co spowodowało, że instalacja nie może już funkcjonować na dotychczasowych zasadach określonych w posiadanym pozwoleniu. W związku z powyższym w niniejszej decyzji wprowadzono zmiany uwzględniające funkcjonowanie instalacji po rozpoczęciu eksploatacji dodatkowych obiektów chowu brojlerów o łącznej liczbie stanowisk – 578 000 sztuk.

Niniejsze pozwolenie wydano w terminie przewidzianym w art. 209 ust. 2 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, tj. w terminie 6 miesięcy od dnia złożenia wniosku, odliczając od tego terminu okres opóźnień w załatwianiu spraw, spowodowane uzupełnieniami wniosku.

Korzystając z możliwości, jakie wskazuje ustawa z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2016 r. poz. 23) przy udziale przedstawicieli organu w dniu 15 lutego 2016 r., dokonano oględzin instalacji chowu brojlerów eksploatowanej w Dobrodzieniu przy ul. Parkowej.

Wniosek o zmianę pozwolenia wpłynął po zakończeniu postępowania administracyjnego, wszczętego przez Marszałka Województwa Opolskiego z urzędu, o zmianę pozwolenia zintegrowanego, zgodnie z przepisem art. 28 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. *o zmianie ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw* (Dz. U. z 2014 r., poz. 1101) i wobec tego, zgodnie z art. 29 przywołanej wyżej ustawy, przy pierwszym postępowaniu w przedmiocie zmiany pozwolenia zintegrowanego, prowadzący instalację winien opracować i przedłożyć organowi, w przypadku gdy eksploatacja instalacji obejmuje wykorzystanie, produkcję lub uwalnianie substancji stwarzających ryzyko zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu, raport początkowy, o którym mowa w art. 208 ust. 2 pkt 4a ustawy *Prawo ochrony środowiska*.

Do przedłożonego wniosku dołączono dokument pn. „Raport początkowy dla fermy chowu drobiu w miejscowości Dobrodzień przy ul. Parkowej 5c”, w którym zawarto analizę możliwości zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie instalacji. W pierwszej kolejności przeprowadzono identyfikację i określono substancje wykorzystywane w instalacji. Następnie dokonano identyfikacji stosowanych substancji i charakterystyki miejsc ich magazynowania w zakładzie. Przeanalizowano informacje zawarte w kartach charakterystyk poszczególnych produktów pod kątem określenia, czy zawierają one substancje stwarzające zagrożenie, zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (rozporządzenia CLP).

Analizując wszystkie ww. zagadnienia stwierdzono, iż żadna z substancji wskazanych jako mogących stanowić potencjalne ryzyko nie osiąga istotnego poziomu ryzyka zanieczyszczenia środowiska gruntowo-glebowego. Na podstawie tych informacji organ uznał, że brak jest podstaw do sporządzenia raportu początkowego, o którym mowa w cytowanych wyżej przepisach prawa, a tym samym zobowiązania prowadzącego instalację do prowadzenia badań zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych na terenie, na którym jest położona i eksploatowana instalacja.

We wniosku wykazano, że przedmiotowa instalacja chowu drobiu spełnia wymagania najlepszych dostępnych technik, co wymagane jest przepisami art. 204 ust. 1 oraz art. 207 ust. 1 i 1a ustawy *Prawo ochrony środowiska*.

Zgodnie z zawartymi we wniosku informacjami, analizę dotrzymania najlepszych dostępnych technik dokonano w oparciu o dokument pn. „Zintegrowane Zapobieganie i Ograniczanie Zanieczyszczeń. Dokument Referencyjny – Najlepsze Dostępne Techniki Intensywnej Hodowli Drobiu i Trzody Chlewnej, Lipiec 2003 r.”

We wniosku zidentyfikowano wymagania najlepszych dostępnych technik, które instalacja powinna spełniać i dokonano analizy zgodności z tymi wymaganiami. Poniżej przedstawiono zidentyfikowane przez wnioskodawców wymagania oraz sposób ich spełniania.

| Wymogi BAT | Sposób realizacji |
|---|---|
| Opracowanie oraz wdrożenie programów edukacyjnych i szkoleniowych dla pracowników gospodarstw | Obsługa fermy jest obeznana z systemem produkcji polegającym na intensywnym chowie brojlera kurzego oraz właściwie przeszkolona do prawidłowego zarządzania fermą. Pracownicy, którzy są zatrudniani na fermie na okres stały zostaną przeszkoleni w celu lepszego identyfikowania się z powierzonymi im zadaniami. Okresowo zatrudniani pracownicy również zostaną przeszkoleni w niezbędnym do tego zakresie. |
| Przechowywanie zapisów zużycia wody i energii, ilości paszy, | Na terenie fermy jest prowadzony monitoring zużycia wody, energii |

| | |
|--|--|
| <p>odpadów i aplikacji do gleby nawozów organicznych i nieorganicznych</p> | <p>(energia elektryczna, paliwo), ilości paszy, słomy, powstających odpadów oraz padliny, w celu lepszego zarządzania instalacją oraz minimalizowania oddziaływania na środowisko.</p> |
| <p>Wdrażanie systemu napraw i utrzymania zapewniającego sprawne działanie sprzętu i urządzeń oraz utrzymanie obiektów w czystości.</p> | <p>Wszystkie urządzenia wchodzące w skład instalacji wymagającej uzyskania pozwolenia zintegrowanego będą poddawane cyklicznym konserwacjom i naprawom. Po każdym cyklu produkcyjnym pomieszczenia inwentarskie są gruntownie czyszczone oraz dezynfekowane. Utrzymaniu czystości podlegać będzie zarówno wyposażenie kurników wraz z wszystkimi urządzeniami jak i obszar wokół budynków. W okresie tym przewiduje się bieżące naprawy systemu pojenia oraz karmienia, a także konserwacje elementów, które będą tego wymagały, w celu sprawnego działania instalacji w czasie trwania cyklu. Pomieszczenia w okresie zasiedlenia będą spełniać wszystkie potrzebne wymagania higieniczne. Bieżącymi naprawami i konserwacjami objęte zostaną również instalacje pomocnicze tj. kotły grzewcze oraz zespół prądotwórczy. Na fermie przewiduje się również zabezpieczenie w postaci części zamiennych, tak aby rutynowe konserwacje i drobne naprawy mogły być szybko wykonywane. Naprawy specjalistyczne będą zlecane firmom zewnętrznym.</p> |
| <p>Planowanie we właściwy sposób czynności takich jak dostarczanie materiałów i zagospodarowanie produktów i odpadów</p> | <p>Dostawy paszy, słomy oraz transport związany zasiedlaniem i ubojem drobiu i materiałów odpadowych z gospodarstwa odbywać się będzie w sposób płynny, w ściśle określonym czasie i podyktowany będzie cyklicznością produkcji. Pasza dostarczana będzie transportem zewnętrznym, w zależności od zapotrzebowania i bezpośrednio przeładowywana do silosów paszy. Żywe ptaki po cyklu produkcyjnym będą chwypane i transportem zewnętrznym przekazywane do ubojni. Zarówno zasiedlanie jak i opróżnianie wszystkich kurników (brojlery) nie będzie jednoczesne, ale będzie przeprowadzane w przewidywalnym terminie jednego tygodnia. Odbiór pomiotu realizowany będzie na podstawie wcześniej podpisanej umowy, po każdym cyklu produkcyjnym, transportem zewnętrznym.</p> |
| <p>Planowanie właściwego zadawania nawozów organicznych na polach</p> | <p>Prowadzący instalację nie będzie wykorzystywał pomiotu dla własnych potrzeb, ale po każdym cyklu produkcyjnym przekaze go innym podmiotom, na podstawie zawartych umów, w celu dalszego wykorzystania - do pieczarkarni.</p> |
| <p>Techniki żywieniowe Zasadą BAT jest żywienie zwierząt następującymi po sobie fazami z niższą zawartością białka surowego oraz całkowitą zawartością fosforu. Te diety wymagają uzupełnienia przez: - dostarczanie aminokwasów z odpowiednich dodatków żywieniowych i/lub aminokwasów przemysłowych; - dostarczenie wysokosprawnego fosforu nieorganicznego i/lub fitazy w celu dostarczenia odpowiedniej ilości strawnego fosforu.</p> | <p>Żywienie drobiu odbywa się w systemie trzyfazowym, w oparciu o specjalistyczne mieszanki pasz, właściwie dobrane oraz zbilansowane w celu zapewnienia ptakom pełnowartościowego pożywienia, a także ograniczania ilości azotu i fosforu w wytwarzanych odchodach. Techniki żywieniowe stosowane do redukcji wydalania azotu - dieta drobiu została zbilansowana dodatkami aminokwasów, (jest to dieta o niskiej zawartości białek) tj. lizyna, metionina i tryptofan. Techniki żywieniowe stosowane do redukcji wydalania fosforu - stosowanie w żywieniu fosforu przyswajalnego pozwala dostarczać wystarczającą ilość strawnego fosforu, co przekłada się na prawidłowy rozwój ptaków. Pozostałe dodatki paszowe - stosowanie enzymów i stymulatorów wzrostu pozwala zredukować zużycie paszy, przy zachowaniu takich samych współczynników przyrostów.</p> |
| <p>Magazynowanie obornika Zasadą BAT jest: - przechowywanie wysuszonego obornika w budynkach z nieporzeperuszczalną podłogą i dostateczną wentylacją;</p> | <p>Obornik przez cały okres chowu jest utrzymywany w kurnikach, które posiadają nieprzepuszczalną posadzkę i wyposażone są w system wentylacyjny. Pomiot nie będzie składowany na fermie, ale przekazywany innym</p> |

| | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - umiejscowienie przyzmy z dala od wrażliwych odbiorców tj. sąsiedzi, cieki wodne do których odcieki mogą się przedostać (dla tymczasowego przechowywania pomiotu na polu); - projektowanie urządzeń magazynujących obornik z wystarczającą pojemnością.. | <p>podmiotom, na podstawie zawartych umów, w celu dalszego zagospodarowania w pieczarkarniach.</p> |
| <p>Techniki efektywnego zużycia wody Zasadą BAT jest:</p> <ul style="list-style-type: none"> - czyszczenie pomieszczeń i wyposażenia dla zwierząt przy użyciu wysokociśnieniowych myjek po każdym cyklu produkcyjnym; - przeprowadzanie regularnych kalibracji instalacji wody pitnej, przeciwdziałając jej rozlewaniu; - zachowywanie rejestrów zużycia wody; - wykrywanie i naprawa przecieków. | <p>Efektywne zużycie wody na terenie fermy realizowane będzie poprzez zastosowanie poidel kropelkowych wraz z regularnym kalibrowaniem instalacji wody pitnej, co będzie zapobiegało jej wylewaniu. Lokalizowanie potencjalnych przecieków oraz ich naprawianie. Prowadzenie dziennika zużycia wody, co pozwoli określić jej rzeczywiste zużycie.</p> |
| <p>Techniki redukcji emisji z budynków dla drobiu Emisje te można zmniejszyć poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zmniejszanie ilości odchodów oraz zmianę ich składu; - usuwanie odchodów z pomieszczeń i gromadzenie ich w innym miejscu; - natychmiastowe użycie do nawożenia pól; - redukcja emisji NH₃ przez wysuszenie odchodów zapobiega ucieczce azotu i w ten sposób utrzymane jest odpowiednie stężenie N w odchodach. | <p>Zapobieganie zawilgacaniu ściółki w intensywnym chowie brojlerów, pozwala zminimalizować emisję amoniaku. W celu minimalizowania zamakania ściółki budynki inwentarskie, wyposażono w niewyciekowe systemy pojenia. Pomiot usuwany jest z kurników po każdym cyklu technologicznym i przekazywany innym podmiotom do produkcji pieczarek.</p> |
| <p>Techniki redukcji odoru Dane sugerują, że niskobiałkowe diety zmniejszają emisje zarówno amoniaku jak i odorów. Stężenie odoru można zmniejszyć na kilka różnych sposobów, włączając w to:</p> <ul style="list-style-type: none"> - magazynowanie nawozu na zewnątrz pod przykryciem; - unikanie opływania powietrza nad przyzmą nawozu. <p>Ze względu na odory opracowano terminy i techniki wywożenia odchodów na pola. Stosuje się także wentylację mechaniczną by zmniejszyć odory w pobliżu fermy.</p> | <p>Stosownie niskobiałkowych diet zmniejsza emisję amoniaku oraz odorów. Pomiot nie będzie magazynowany na terenie gospodarstwa, ponieważ po każdym cyklu, przekazywany innym podmiotom w celu dalszego zagospodarowania (do produkcji pieczarek). W celu utrzymania w budynku odpowiednich warunków klimatycznych kurniki wyposażone są w wentylację mechaniczną.</p> |
| <p>Magazynowanie paszy Magazynowanie suchych substancji może powodować emisję pyłu, jednak:</p> <ul style="list-style-type: none"> - regularna kontrola i konserwacja silosów oraz urządzeń transportujących takich jak zawory czy rury może temu zapobiec; - wdmuchiwanie suchej paszy do zamkniętych silosów minimalizuje emisję pyłu; - całkowite opróżnianie silosów co kilka miesięcy pozwala przeprowadzić kontrolę i zapobiec pogorszeniu jakości paszy. | <p>Przeładunek paszy ze zbiornika samochodowego do szczelnych silosów magazynowych wyposażonych jedynie w odpowietrznik, z wylotem wyprowadzonym do podstawy zbiornika i z zamontowanym króćcem umożliwiającym zapięcie worka zbierającego ew. granulaty paszy porywany podczas przeładunku, nie będzie wykazywał znaczącej emisji pyłów do środowiska. Ponadto przeprowadzane są regularne kontrole i konserwacje silosów oraz urządzeń transportujących takich jak zawory czy rury, w celu zapobiegania emisji pyłu do środowiska.</p> |
| <p>Techniki redukcji emisji hałasu obejmują:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nieuciążliwą akustycznie lokalizację obiektu w stosunku do terenów normowanych akustycznie; - lokalizację stacjonarnych źródeł hałasu oraz wewnętrznych dróg technologicznych w znacznej odległości od terenów podlegających ochronie akustycznej; - wykorzystanie naturalnych ekranów akustycznych; - stosowanie niskoemisyjnych urządzeń; - regularne wykonywanie pomiarów akustycznych. <p>Ze względu na to, że istotnym źródłem hałasu jest</p> | <p>Lokalizacja kurników w znacznej odległości od obiektów mieszkalnych pozwoli zgodnie z BREF zredukować hałas. Dodatkowo zastosowane w budynkach wentylatory charakteryzują się obniżonym poziomem emisji hałasu, ponieważ w ramach modernizacji obiektów wprowadzono nowe, cichobieżne wentylatory. Zastosowana automatyka optymalizuje warunki pracy wentylacji dostosowując ich wydajność do warunków środowiskowych, tak więc warunki pracy instalacji wymagającej uzyskania pozwolenia zintegrowanego nie spowodują pogorszenia klimatu akustycznego.</p> |

| | |
|---|---|
| <p>wentylacja mechaniczna, dokument BAT zaleca:</p> <ul style="list-style-type: none"> - stosowanie zespołów wentylatorów pracujących w układzie automatyki z regulowaną prędkością obrotową; - wyposażenie wentylatorów w elementy biernej ochrony akustycznej (tłumiki, osłony); - zastąpienie jej wentylacją naturalną, tak aby w porze letniej występowało wymiana od 5 do 12 m³, a zimą od 0,5 do 0,6 m³ (dla ptaka). | |
| <p>Techniki efektywnego zużycia energii Zasadą BAT jest:</p> <ul style="list-style-type: none"> - izolacja budynków w regionach z niskimi temperaturami (wartość $U = 0,4 \text{ W/m}^2/\text{°K}$ lub więcej); - optymalizacja projektu systemu wentylacji w każdym budynku dla zapewnienia właściwej kontroli temperatury i osiągnięcia minimalnej wymiany powietrza w zimie; - unikanie oporów w systemach wentylacyjnych przez częste kontrolowanie i czyszczenie kanałów i wentylatorów; - stosowanie oświetlenia nisko - energetycznego. | <p>W kurnikach zastosowano wentylację, sterowaną automatycznie, zaprogramowaną dla każdego kurnika oraz oświetlenie o wydłużonym okresie działania i obniżonym poziomie poboru mocy, co maksymalnie pozwoli ograniczyć zużycie energii elektrycznej. Planuje się przeprowadzanie częstych kontroli oraz czyszczenia kanałów i wentylatorów w celu unikania oporów w systemach wentylacyjnych. Zakłada się regularne prowadzenie rejestru odczytów zużycia energii elektrycznej.</p> |
| <p>Kontrola temperatury w budynkach dla drobiu to wypadkowa następujących technik:</p> <ul style="list-style-type: none"> - izolacji termicznej ścian; - lokalnego ogrzewania (system na głębokiej ściółce) lub ogrzewania całej przestrzeni; - ogrzewania bezpośredniego (podczerwień, ogrzewanie gazowe, konwektory gazowe, nadmuchi ciepłego powietrza); - ogrzewania pośredniego (centralne ogrzewanie, centralne ogrzewanie podłogowe); - chłodzenia poprzez spryskiwanie powierzchni dachu (praktykowane w gorętszych klimatach lub w okresie lata). | <p>W sezonie zimowym stosowane będzie ogrzewanie kurników. Temperatura w budynkach dla brojlerów utrzymywana jest poprzez zastosowanie następujących rozwiązań:</p> <ul style="list-style-type: none"> - izolacji termicznej ścian; - stosowanie systemu głębokiej ściółki. <p>Podłoga w budynkach inwentarskich wykonana jest z betonu bez dodatkowej izolacji.</p> |
| <p>Kontrola wentylacji w budynkach dla drobiu Wentylacja jest ważna dla zdrowia ptaków i dlatego będzie wywierała wpływ na poziom produkcji. Jest ona stosowana celem schładzania oraz dla utrzymania jakości powietrza wewnątrz budynku, i tak:</p> <ul style="list-style-type: none"> - system utrzymania może posiadać wentylację naturalną i/lub wymuszoną, w zależności od warunków klimatycznych i wymagań ptaków; - budynki mogą być zaprojektowane z wymuszoną wentylacją w poprzek lub wzdłuż budynku; - przewidywany kierunek wiatru ma wpływ na usytuowanie budynku, tak więc poprawa wymagań kontroli przepływu wentylowanego, a także redukcja emisji w obszarach wrażliwych musi uwzględnić sąsiedztwo innych obiektów; - w okresie występowania niskich temperatur, urządzenia grzewcze mogą być zainstalowane w celu zapewnienia wymaganej temperatury wewnątrz budynku. | <p>Budynki kurników wyposażone są w system wentylacji składający się z wentylatorów rozlokowanych wzdłuż jednej z bocznych ścian kurnika oraz na dachach budynków jak również otworów nawiewnych. System utrzymania jest skomputeryzowany, sterowany automatycznie na podstawie analizy czynników takich jak: temperatura zewnętrzna oraz temperatura i wilgotność powietrza w kurniku.</p> |
| <p>Oświetlenie w budynkach inwentarskich</p> <ul style="list-style-type: none"> - w systemach utrzymania drobiu można używać tylko sztucznego oświetlenia, ale oświetlenie naturalne (czasami nazywane dziennym) może wpadać do budynku; - stosowane są różne programy świetlne ze zmiennymi okresami dnia i nocy. | <p>W systemach utrzymania drobiu - brojlerów, stosowane będą różne programy świetlne ze zmiennymi okresami „dnia i nocy”. W tym celu wykorzystywane będzie oświetlenie sztuczne.</p> |

Stosowana technologia w ramach instalacji do chowu brojlerów o liczbie 578 000 stanowisk oraz dla instalacji pozostałych, zlokalizowanych na terenie fermy drobiu w Dobrodzieniu, gm. Dobrodzień, spełnia wymagania określone w art. 143 ustawy Poś, które przedstawiono poniżej.

| Wymagania | Sposób spełniania przez instalację |
|--|--|
| Stosowanie substancji o małym potencjale zagrożeń | W trakcie eksploatacji instalacji nie będą stosowane substancje mogące powodować znaczne zagrożenie środowiska. |
| Efektywne wytwarzanie oraz wykorzystanie energii | Proces chowu drobiu (w tym wykorzystywanie urządzeń) jest procesem wysoce zautomatyzowanym charakteryzującym się niskim wykorzystaniem energii (ogrzewanie, oświetlenie itp.) |
| Zapewnienie racjonalnego zużycia wody i innych surowców oraz materiałów i paliw | Efektywne zużycie wody na terenie nowych kurników realizowane jest poprzez zastosowanie poidel kropelkowych żywienie drobiu odbywa się w oparciu o specjalistyczne mieszanki pasz, właściwie dobrane oraz zbilansowane w celu zapewnienia ptakom pełnowartościowego pożywienia. Zastosowanie kotłów o wysokiej sprawności powoduje racjonalne wykorzystanie węgla. |
| Stosowanie technologii bezodpadowych i małodopadowych oraz możliwość odzysku powstających odpadów | Na terenie fermy wykorzystuje się materiały, sprzęt oraz technologię charakteryzującą się niską produkcją odpadów. |
| Rodzaj, zasięg oraz wielkość emisji | Rozbudowa fermy nie spowoduje przekroczeń standardów w środowisku, sposób postępowania z odpadami oraz ilość pobieranej wody nie wpłynie negatywnie na środowisko naturalne. |
| Wykorzystywanie porównywalnych procesów i metod, które zostały skutecznie zastosowane w skali przemysłowej | Stosowana technologia produkcji brojlerów na terenie fermy realizowana jest z jednoczesnym wykorzystaniem technik zastosowanych na skale przemysłową. |
| Postęp naukowo-techniczny | Na terenie fermy drobiu wykorzystywana zostaje najnowsza wiedza w zakresie hodowli drobiu kurzego. |

Po przeanalizowaniu treści wniosku i całości dołączonych do niego dokumentów, na podstawie art. 183, art. 192 w związku z art. 214. ust. 5 ustawy *Prawo ochrony środowiska* niniejszą decyzją, zmieniono warunki pozwolenia zintegrowanego udzielonego decyzją Wojewody Opolskiego nr ŚR.III-MW-6610-1/31/07 z 30 października 2007 r. wraz ze zmianą w decyzjach Marszałka Województwa Opolskiego nr DOŚ.IV.AKU.7636-11/09 z 24 września 2009 r., nr DOŚ.7222.15.2014.MS z 4 grudnia 2014 r. oraz nr DOŚ.7222.108.2014.HM z 14 stycznia 2015 r.

W związku z rozbudową istniejącej instalacji chowu brojlerów o kolejne 282 000 stanowisk, tj. 4 kurniki w niniejszej decyzji dokonano zmiany zapisów punktu dotyczącego rodzaju i parametrów instalacji istotnych z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom w szczególności poprzez określenie parametrów technologicznych instalacji obejmując nowe kurniki.

Na wniosek w niniejszej decyzji zmieniono również zapisy dotyczące ilości wykorzystywanej energii elektrycznej, paszy, ściółki, węgla kamiennego oraz wody na potrzeby instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego, zmiany te są także wynikiem rozbudowy instalacji.

Ponadto ze względu na rozbudowę instalacji w niniejszej decyzji dokonano ponownej charakterystyki wszystkich źródeł emisji zanieczyszczeń do powietrza z instalacji objętej wymogiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego oraz ustalono wielkość emisji dopuszczalnej zgodnie z przepisem art. 224 ust. 2 ustawy *Prawo ochrony środowiska* uwzględniając nowe źródła emisji. Dla instalacji objętych obowiązkiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego, ustalono emisję dopuszczalną dla wszystkich substancji odprowadzanych do powietrza w sposób zorganizowany, na poziomie emisji nie

powodującej, poza granicami terenu, do którego prowadzący posiada tytuł prawny, przekroczeń stężeń dopuszczalnych w powietrzu ani przekroczeń wartości odniesienia określonych w rozporządzeniu w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu. W pozwoleniu nie ustalono warunków wprowadzania gazów i pyłów z instalacji pozostałych, których eksploatacja nie wymaga uzyskania pozwolenia (instalacja energetycznego spalania paliw, agregat prądotwórczy, oraz silosy zboża).

Dla potrzeb wniosku przeprowadzone zostały obliczenia rozprzestrzeniania się substancji w powietrzu oraz obliczenia opadu pyłu ogółem. W ocenie wpływu instalacji na stan zanieczyszczeń powietrza uwzględnione zostały wszystkie źródła emisji eksploatowane na terenie fermy, tj. źródła emisji związane z eksploatacją instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego oraz źródła emisji związane z eksploatacją pozostałych instalacji. Obliczenia wykazały, że emisja substancji wprowadzanych do powietrza z instalacji będącej przedmiotem wniosku i instalacji pozostałych nie spowoduje, poza granicami terenu, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny, przekroczeń stężeń dopuszczalnych określonych w ww. rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r., poz. 1031), ani przekroczeń wartości odniesienia, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. nr 16, poz. 87). Analizą objęto substancje takie jak pył PM10 i PM2,5, amoniak, siarkowodór oraz dwutlenek siarki, dwutlenek azotu, tlenek węgla.

Wielkość emisji dopuszczalnej dla pojedynczego emitora w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji została ustalona zgodnie z wnioskiem strony. Dopuszczalna emisja roczna została ustalona na podstawie danych określonych przez wnioskodawcę.

W niniejszej decyzji na wniosek zmieniono zapisy dotyczące ilości wykorzystywanej wody. Zmiany te są wynikiem rozbudowy instalacji o kolejne cztery kurniki, co zwiększy obsadę, a tym samym zmianie ulegną ilości wykorzystywanej wody.

Woda na potrzeby technologiczne głównie będzie wykorzystywana z własnego ujęcia – studni głębinowych oraz z sieci wodociągowej zewnętrznej, służącej jako alternatywne źródło zasilania w wodę na wypadek awarii ujęcia. Z uwagi na fakt, że wykorzystywana woda służy nie tylko na cele technologiczne ale również na cele socjalne jej ilość będzie określana na podstawie różnicy całkowitego zużycia wody na terenie fermy drobiu pomniejszoną o ilość wody wykorzystanej na cele socjalne.

Do wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego dołączono analizę oddziaływania akustycznego instalacji po jej rozbudowie. Na podstawie załączonych do wniosku obliczeń rozprzestrzeniania się hałasu organ stwierdził, że oddziaływanie przedmiotowej instalacji rozszerzonej o nowe emitory hałasu nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu na najbliższych sąsiadujących z fermą drobiu terenach normowanych w tym zakresie, zarówno w porze dziennej, jak i w porze nocnej. W związku z tym zaktualizowano tabelę zawierającą zestawienie emitorów hałasu, dodając do niej nowe źródła hałasu. Równocześnie organ niniejszą decyzją ustalił nowe poziomy dopuszczalne hałasu na terenach normowanych na podstawie nowej klasyfikacji tych terenów przekazanej w piśmie Burmistrza Dobrodzienia nr BUD.6727.141.2016 z 25 sierpnia 2016 r.

Ferma drobiu objęta jest obowiązkiem, wynikającym z przepisów rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań z zakresu prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U. z 2014 r., poz. 1542), prowadzenia pomiarów poziomu hałasu, które prowadzący instalację winien wykonywać z częstotliwością raz na dwa lata.

Zgodnie z art. 202 ust. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska w pozwoleniu zintegrowanym określono warunki wytwarzania i sposoby postępowania z odpadami powstającymi w wyniku eksploatacji instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego, na zasadach określonych w przepisach ustawy z 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Rodzaje odpadów przewidzianych do wytworzenia zostały sklasyfikowane zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923).

Mając na względzie art. 188 ust. 2b ustawy *Prawo ochrony środowiska*, w pozwoleniu m.in. scharakteryzowano powstające odpady, podając ich podstawowy skład chemiczny, właściwości oraz określono ich ilość możliwą do wytworzenia w ciągu roku, a także określono dopuszczalne sposoby gospodarowania wytworzonymi odpadami oraz wyznaczono bezpieczne dla środowiska miejsca i sposoby ich magazynowania. Określono również numery identyfikacji podatkowej (NIP) oraz numery region posiadaczy odpadów.

Zaproponowany we wniosku sposób postępowania z wytwarzanymi odpadami uznano za prawidłowy z punktu widzenia ochrony środowiska.

Ponadto organ nie określił warunków wytwarzania i sposobu postępowania z odpadami wytwarzanymi w instalacjach pozostałych, bowiem nie wymagają one uzyskania pozwolenia na wytwarzanie odpadów, zgodnie z art. 180a ustawy *Prawo ochrony środowiska*.

Jednocześnie ze względu na brak w dotychczasowym pozwoleniu zapisów określających określające moment zakończenia rozruchu i moment rozpoczęcia wyłączenia instalacji oraz warunki wprowadzenia do środowiska substancji lub energii w takich przypadkach, organ niniejszą decyzją dodał zapisy charakteryzujące powyższe sytuacje, spełniając tym samym wymóg wynikający z art. 188 ust. 2 pkt 3 ustawy *Prawo ochrony środowiska*.

Organ zgodnie z przepisem art. 224 ust. 1 pkt 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, w związku z rozbudową instalacji o nowe obiekty oraz ze zmianą numeracji emitorów w niniejszej decyzji określił ponownie usytuowanie stanowisk do pomiaru wielkości emisji w zakresie gazów lub pyłów do powietrza. Określając usytuowanie stanowisk organ wziął pod uwagę fakt, iż w każdym z kurników prowadzona będzie ta sama produkcja i ograniczył się do wskazania reprezentatywnych emitorów.

Zgodnie z obecnie obowiązującym stanem prawnym, tj. rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 7 listopada 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U. z 2014 r., poz. 1542), prowadzący instalację nie są zobowiązani do prowadzenia pomiarów wielkości emisji substancji do powietrza.

Zgodnie z przepisami art. 147 ust. 4 i 5 ustawy *Prawo ochrony środowiska* prowadzący instalację nowo zbudowaną, z której emisja wymaga pozwolenia, jest zobowiązany do przeprowadzenia wstępnych pomiarów wielkości emisji z tej instalacji najpóźniej w terminie 14 dni od dnia zakończenia rozruchu instalacji lub uruchomienia urządzenia.

W przypadku prowadzenia pomiarów wstępnych emisji do powietrza z instalacji istotnie zmienionej, obowiązek prowadzenia pomiarów wynika z przepisu art. 147 ust. 4 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, natomiast obowiązek przekazywania wyników pomiarów, o których mowa, organowi ochrony środowiska i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska wynika z przepisu art. 149 ust. 1 *Prawo ochrony środowiska*

Zgodnie z treścią art. 214 ustawy *Prawo ochrony środowiska* – przed dokonaniem zmian w instalacji objętych pozwoleniem zintegrowanym, polegających na zmianie funkcjonowania instalacji prowadzący instalację jest obowiązany poinformować o planowanych zmianach Marszałka Województwa Opolskiego lub złożyć wnioski o zmianę pozwolenia zintegrowanego.

Zgodnie z brzmieniem art. 216 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, analiza niniejszego pozwolenia będzie wykonywana z częstotliwością raz na 5 lat lub jeżeli oddziaływanie instalacji na środowisko zmieniło się w stopniu wskazującym na konieczność zmiany pozwolenia w części dotyczącej w nim warunków lub wielkości emisji z danej instalacji lub jeżeli nastąpiła zmiana w najlepszych dostępnych technikach, pozwalająca na znaczne zmniejszenie wielkości emisji bez powodowania nadmiernych kosztów, lub wynika to z potrzeby dostosowania eksploatacji instalacji do zmian przepisów o ochronie środowiska.

Za wydanie niniejszej decyzji uiszczono opłatę skarbową, zgodnie z pozycją 40. III załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2014 r., poz. 1628 ze zm.), w wysokości stawki określonej od pozwolenia na wprowadzanie substancji i energii do środowiska wydane na podstawie przepisów o ochronie środowiska, tj. 506 zł (słownie: pięćset sześć złotych). Wpłaty dokonano w dniu 17 września 2015 r., przelewem na konto Urzędu Miasta Opola, Bank Millennium S.A. nr 03 1160 2202 0000 0002 1515 3249

Biorąc pod uwagę powyższe orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Ministra Środowiska, za pośrednictwem Marszałka Województwa Opolskiego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Z up. Marszałka Województwa

Manfred Gabelus
D Y R E K T O R

Departamentu Ochrony Środowiska

Otrzymują:

(za zwrotnym potwierdzeniem odbioru)

1. P. Waldemar Tułodziecki - pełnomocnik Pani Moniki Głowa i Pana Rafała Głowa
ul. Bielska 21/6, Mnich
43-520 Chybie

2. aa.

Starszy Specjalista

Mańczyk

Halina Mańczyk

