



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W ŚWIECIU**

86-100 Świecie,
ul. Sądowa 5,

tel. 52 33 11 253 w 28,

fax 52 33 11 294

email: sekretariat@psse-swiecie.pl

Świecie, dnia 2018-03-20

Urząd Gminy w Świekatowie

2018 -03- 23

Nr 632

N.NZ – 4200-37/18

OPINIA

Na podstawie art. 77 ust. 1 pkt. 2; art. 78 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tj. Dz. U. z 2017r. poz. 1405 z późn.zm.) oraz art. 1 pkt. 1, art. 10 ust. 2 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tj. Dz. U. z 2017r. poz. 1261 z późn.zm.) po rozpatrzeniu wystąpienia Wójta Gminy Świekatowo pismem znak: UG.6220.1.27.2017.2018.LR z dnia 20.02.2018r (data wpływu do PSSE Świecie 23.02.2018r) protestów przeciwko planowanej inwestycji z dnia 07.03.2018r (data wpływu do PSSE Świecie 08.03.2018r) z dnia 26.02.2018, z dnia 26.02.2018 (data wpływu do PSSE Świecie 08.03.2018r) o wyrażenie opinii w ramach postępowania zmierzającego do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie fermy drobiu w Szewnie na działce nr 24/15 oraz części działki nr 24/18

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ŚWIECIU
wyraża następującą opinię.**

Po zapoznaniu się z przedłożonymi materiałami w tym z raportem o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko zgłasza się następujące warunki realizacji inwestycji:

1. wskazane byłoby minimalizować uciążliwość odorową poprzez zastosowanie dostępnych metod i środków neutralizujących amoniak i hamujących rozkład mocznika, stosować deodoryzację polegającą na usuwaniu zanieczyszczeń uciążliwych zapachowo z wykorzystaniem technik absorpcji, adsorpcji, kondensacji (np. biopluczka, biofiltr, itp.)
2. utrzymywać sprawność urządzeń wentylacyjnych w pomieszczeniach dla zwierząt oraz utrzymywać codzienną higienę w w/w pomieszczeniach celem zapewnienia ochrony zdrowia zwierząt oraz minimalizacji uciążliwości związanej z emisją zanieczyszczeń do atmosfery (siarkowodór, metan, inne odory),
3. zachować emisję hałasu podczas eksploatacji obiektu oraz podczas pracy maszyn i urządzeń na poziomie nieprzekraczającym wartości dopuszczalnej dla zabudowy zagrodowej równej 55 dB dla pory dnia i 45 dB dla nocy (Dz. U. z 2014 poz. 112),
4. regularnie przeprowadzać kontrolę szczelności instalacji wewnętrznych,
5. nawozy stosować w sposób i w takich terminach, które ograniczają ryzyko przemieszczania się zawartych w nich składników do wód powierzchniowych i podziemnych i nie spowodują zagrożeń dla zdrowia ludzi i zwierząt oraz dla pozostałych elementów środowiska z uwzględnieniem ilości rocznej dawki nie przekraczającej 170 kg azotu całkowitego na 1 ha użytków rolnych,
6. zastosować zieleni izolacyjną na terenie gospodarstwa w celu odizolowania od przyległych terenów pasem zieleni złożonej z roślinności średnio – i wysokopiennej uwzględniając różę wiatrów dla danego terenu. Inwestor planuje wprowadzić pas zieleni od strony południowej, jednakże jak wykazano na str. 81 raportu terenami najbardziej narażonymi na uciążliwości zapachowe uwzględniając różę wiatrów leżą po stronie północno-wschodniej i południowo-zachodniej od kurników planowanych do realizacji.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie 2 kurników przeznaczonych do chowu drobiu (kurcząt brojlerów) o łącznej obsadzie 105 840 sztuk tj. 423,36 Dużych Jednostek Przeliczeniowych DJP (brojlerów) wraz z niezbędną infrastrukturą. Pierwotnie Inwestor planował budowę fermy składającej się z czterech kurników o łącznej obsadzie 211 680 szt. tj. 846,72 DJP, jednakże biorąc pod uwagę konsultacje społeczne z okolicznymi mieszkańcami oraz uwzględniając uwagi Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy Inwestor zdecydował o ograniczeniu planowanej inwestycji do budowy dwóch kurników.

Zakres przedsięwzięcia będzie obejmował budowę: dwóch kurników wraz z niezbędną infrastrukturą tj.: układem wentylacji nawiewno-wywiewnej, układem ogrzewania kurników, złożonego z nagrzewnic wodnych, przyłączem wody i prądu,ciągami paszowymi,ciągami pojenia, drogami dojazdowymi i placami manewrowymi, 4 silosów paszowych o pojemności około 25 Mg każdy (po dwa silosy przy każdym kurniku), 2 zbiorników bezodpływowych o pojemności około 20 m³ każdy (po jednym przy każdym kurniku), płyty obornikowej o powierzchni 480 m², kotłowni, studni głębinowej.

Z treści raportu o oddziaływaniu na środowisko wynika, iż przedsięwzięcie realizowane będzie na działce nr 24/15 oraz części działki nr 24/18. Wszystkie obiekty budowlane będą zlokalizowane na działce 24/15 (część działki 24/18 będzie niezabudowana). Kurniki będą przystosowane do chowu kurcząt brojlerów w systemie ściółkowym z wykorzystaniem słomy zbożowej. Obecnie teren przeznaczony pod inwestycję stanowi niezabudowany teren rolny. Planowana inwestycja zlokalizowana będzie w środkowej części działki o powierzchni 8,2 ha. Powierzchnia każdego kurnika będzie wynosiła około 2520 m². Przewidywane oddanie inwestycji do eksploatacji: koniec 2020 r. Obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie (ze względu na hałas) obejmie działki o numerach: 24/15, 24/18, 27/1, 28/1, 25/2, 26/34, 25/3, 26/48, 26/46 i 26/47.

Zgodnie z treścią raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko Najbliższa zabudowa mieszkaniowa zlokalizowana jest na kierunku północno-zachodnim, w odległości około 280 m od granicy działki Inwestora, na działce nr 26/19. Każdy kurniki będzie wyposażony w instalacje: elektryczną, wodociągową, kanalizacją, ogrzewania (nagrzewnice wodne), wentylację mechaniczną (po14 wentylatorów dachowych i po13 szczytowych na każdym z kurniku). Inwestor planuje wprowadzenie pasa zieleni izolacyjnej składającej się z drzew iglastych (głównie świerki). Planuje się realizację zieleni na etapie początkowym budowy (długość – 50 m, szerokość – 2,5 m), wzdłuż południowej granicy inwestycji. Proces technologiczny obejmował będzie: przywóz piskląt (zasiedlenie kurników), przywóz i rozładunek pasz, tucz kurcząt przez około 6-7 tygodni (jeden cykl produkcyjny), wywóz brojlerów grillowych (o masie ciała ok. 1,8 kg), wywóz brojlerów, oczyszczanie kurników z obornika oraz dezynfekcja kurników przed ponownym ich zasiedleniem, magazynowanie obornika na płycie, wywóz obornika na pola lub odbiór obornika przez rolników (w przypadku nadmiaru obornika). Na terenie fermy planuje się zatrudnienie 5 osób. Silosy posadowione będą w bezpośrednim sąsiedztwie każdego projektowanego kurnika. Silosy będą podłączone bezpośrednio z przenośnikami paszy wewnętrznych ciągów paszowych w kurnikach. Silosy paszowe mogą być wyposażone w przenośniki spiralne bądź ślimakowe transportujące pasze bezpośrednio z leja silosów do linii paszowych znajdujących się w budynkach inwentarskich. Kształt rury odpowietrzającej oraz możliwość zamontowania na jej końcu worka zbierającego ewentualne pyły paszy spowoduje zminimalizowanie emisje pyłów. Dodatkowo planowana inwestycja obejmie wykonanie przy każdym kurniku 2 zbiorników bezodpływowych o pojemności około 20 m³ każdy (po jednym przy każdym kurniku). W zbiorniku będą magazynowane ścieki z mycia kurników. Zgodnie z deklaracją inwestora na stronie 35 raportu obornik będzie zagospodarowywany na polach inwestora. Dokładny areal potrzebny do jego zagospodarowania zostanie ustalony w planie nawożenia z uwzględnieniem aktualnych badań gruntów oraz zawartości azotu w oborniku. Inwestor zobowiązany będzie do prowadzenia produkcji rolnej w sposób zapobiegający zanieczyszczeniu wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych zgodnie z ustawą z dnia 20 lipca 2017r Prawo wodne (Dz.U. 2017, poz.1566). Projektowana studnia będzie pobierać wody czwartorzędowe. Głębokość ujęcia będzie wynosić ok. 50 m ppt.

Na stronie 74 raportu inwestor wyjaśnia, że na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia nie planuje się realizacji, a także nie zrealizowano przedsięwzięć, dla których wydano decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach. Na działce nr 26/33 (aktualny numer to 26/46) w odległości ok. 220 metrów zlokalizowane są 3 obiekty (w tym dwa kurniki piętrowe), w których prowadzona jest hodowla drobiu (jednorazowy wstaw to ok. 120 000 piskląt). Prowadzącym instalację jest Gospodarstwo Rolne Szewno s.c. C. Zawisłak S. Śliż. Przeprowadzone obliczenia rozkładu stężeń substancji w powietrzu i hałasu wykazały, że po realizacji planowanego przedsięwzięcia wartości odniesienia oraz dopuszczalne poziomy hałasu będą dotrzymane. W przypadku oddziaływania skumulowanego w zakresie odorów może dochodzić do kumulowania się zapachów od planowanej inwestycji oraz istniejącego Gospodarstwa Rolnego Szewno.

Przeprowadzone obliczenia rozkładu stężeń substancji w powietrzu po realizacji planowanego przedsięwzięcia dopuszczalne wartości odniesienia substancji w powietrzu atmosferycznym w miejscach najbliższej zabudowy mieszkaniowej zostaną dotrzymane. Emisja hałasu od przedmiotowej instalacji nie spowoduje pogorszenia jakości środowiska oraz przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach, na których są dopuszczone normy hałasu.

Przeprowadzone obliczenia wykazały, że uwzględniając różę wiatrów, najbardziej narażone na uciążliwości zapachowe będą tereny leżące po stronie północno-wschodniej i południowo-zachodniej od budynków (kurników) planowanych do realizacji na terenie fermy. Ponadto w raporcie opisano działania, które powinny być realizowane dla uniknięcia ryzyka ewentualnych ujemnych skutków inwestycji w zakresie emisji substancji do powietrza, emisji hałasu i drgań, ochrony gruntu i wód podziemnych, gospodarki odpadami, wody i ścieków.

W raporcie dokonano analizę możliwych konfliktów społecznych związanych z planowanym przedsięwzięciem.

Zgodnie z treścią raportu po realizacji przedsięwzięcia należy wykonać pomiary hałasu na najbliższych obszarach chronionych akustycznie oraz pomiary emisji substancji do powietrza z emitatorów, dla sprawdzenia czy przyjęte założenia projektowe są dotrzymane. Natomiast na etapie eksploatacji przewiduje się monitorowanie: ilości pobieranej przez fermę wody, ilości ścieków bytowych i technologicznych, ilości wytwarzanego obornika, ilości zużywanej energii elektrycznej i paliw, stanu technicznego zbiorników ścieków, ilości obsady fermy, ilości i składu pasz stosowanych na fermie, ilości i jakości wytwarzanych, magazynowanych i przekazywanych odpadów, szczelności pojemników do magazynowania odpadów, ilości i składu stosowanych preparatów dezynfekcyjnych, parametrów powietrza w kurnikach (temperatura, wilgotność, stężenie dwutlenku węgla i amoniaku).

Ze względu na rodzaj i ilość emitowanych substancji i energii do środowiska oraz odległość planowanego przedsięwzięcia od granic Państwa ryzyko wystąpienia oddziaływania transgranicznego można ocenić, jako mało prawdopodobne.

Analizując przedłożony raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, a także biorąc pod uwagę uwarunkowania z art. 63 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tj. Dz.U. z 2017r. poz. 1405 z późn. zm.) lokalizację inwestycji, jej skalę, rodzaj i charakter przedsięwzięcia, zakres robót związanych z jego realizacją, zasięg oddziaływania tego przedsięwzięcia na środowisko mając na względzie możliwość oddziaływania na zdrowie ludzi Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu uznaje, że planowane przedsięwzięcie polegające na budowie fermy drobiu w Szewnie na działce nr 24/15 oraz części działki nr 24/18 nie spowoduje zagrożenia dla środowiska i zdrowia ludzi przy przestrzeganiu zasad eksploatacji chlewni zawartych w ocenie oddziaływania inwestycji na środowisko oraz spełnieniu warunków realizacji inwestycji.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Świeciu

Margareta Gachomska

Otrzymuje:

1. Wójt Gminy Świekatowo, ul. Dworcowa 20A, 86-182 Świekatowo,

Do wiadomości:

1. a/a