



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

279/2017 ✓
bare oos ✓

Świecie, dnia 2017-09-11

N.NZ – 4200-60/17

ekspozycja: 279/2017
bare oos :

OPINIA

URZĄD MIEJSKI W ŚWIECIU BIURO OBSŁUGI MIESZKAŃCÓW	
Wpłynęło dnia	11. 09. 2017
L.dz.	zał.

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) oraz art. 1 pkt. 1, art. 10 ust. 2 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2017r. poz. 1261) po rozpatrzeniu wystąpienia Gminy Świecie pismem znak: ROŚiGK.6220.6.3.2017 z dnia 11.07.2017r (data wpływu do PSSE Świecie 12.07.2017r) o wyrażenie opinii w ramach postępowania zmierzającego do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie budynków inwentarskich wraz z infrastrukturą towarzyszącą w dwóch etapach: budowa jednej chlewni (1 etap), budowa drugiej chlewni (2 etap), zlokalizowanych na działce o nr ewid. 103/4 w miejscowości Czaple, gm. Świecie

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 zarówno po zakończeniu etapu I jak i II etapu inwestycji:

1. 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. biopłuczka, 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 (siarkowódor, 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,
6. zastosować zielen izolacyjną na terenie gospodarstwa w celu odizolowania od przyległych terenów pasem zieleni złożonej z roślinności średnio – i wysokopiennej, ze szczególnym wskazaniem urządzenia jej od strony sąsiedniej zabudowy mieszkaniowej.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie budynków inwentarskich wraz z infrastrukturą towarzyszącą w dwóch etapach: budowa jednej chlewni (1 etap), budowa drugiej chlewni (2 etap), zlokalizowanych na działce o nr ewid. 103/4 w miejscowości Czapple, gm. Świecie.

Powierzchnia działki o nr ewid. 103/4 wynosi 5,8998 ha. Teren działki stanowią grunty użytkowane rolniczo (grunty orne klasy IIIb – 0,4100 ha i IVa – 5,4898 ha). Działka jest niezabudowana. Bezpośrednio z działką o nr ewid. 103/4 graniczy dz. o nr ewid. 108/3 (droga gruntowa), dz. o nr ewid.: 102/1, 101/6, 104/1 (pola uprawne), dz. o nr ewid. 101/8 (pole uprawne z nieużytkiem). Najbliżej zlokalizowane budynki mieszkalne, usytuowane poza granicą działki o nr ewid. 103/4, znajdują się w odległości ok. 155 m względem projektowanego zamierzenia (dz. o nr ewid. 101/4) oraz w odległości ok. 255 m (dz. o nr ewid. 101) i ok. 300 m (dz. o nr ewid. 17). Są to budynki mieszkalne położone w zabudowie zagrodowej.

Zgodnie z treścią raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko planowana inwestycja będzie przeprowadzana w dwóch etapach. W I etapie powstanie chlewnia nr 1 o wymiarach zewnętrznych ok. 24,80 m x 93,3 m, o powierzchni zabudowy tego budynku ok. 2313,84 m², szczelne kanały podrusztowe na gnojowicę o pojemności ok. 1169 m³; 1 szczelny, przykryty, zamknięty naziemny zbiornik na gnojowicę o pojemności ok. 1500 m³; 3 silosy paszowe o ładowności ok. 55 Mg każdy oraz 1 silos na soję o ładowności ok. 40,2 Mg przy budynku. W budynku nr 1 zostaną wydzielone pomieszczenia socjalne: szatnia przepustowa z prysznicem i toaletą, jadalnia, pralnia oraz pomieszczenie biurowe. W związku z czym, Inwestor planuje posadowienie zbiornika bezodpływowego na ścieki socjalno-bytowe przy budynku nr 1 o poj. ok. 9 m³. W budynku nr 1 będzie ponadto kuchnia oraz paszarnia. Paszarnia będzie wyposażona w automatyczną linię do przygotowywania paszy. W pomieszczeniu tym będzie znajdowało się 5 silosów paszowych o ładowności 11 Mg każdy. Pasza do poszczególnych sektorów w chlewni będzie trafiała za pomocą automatycznego systemu żywienia – paszociągi. W II etapie powstanie chlewnia nr 2 o wymiarach zewnętrznych ok. 24,80 m x 110,00 m, o powierzchni zabudowy tego budynku ok. 2728 m²; szczelnych kanałów podrusztowych na gnojowicę o pojemności ok. 1630 m³; 1 szczelny, przykryty, zamknięty naziemny zbiornik na gnojowicę o pojemności ok. 1500 m³. Po dwóch etapach funkcjonować będą budynki nr 1 i 2. Pasza przygotowywana w budynku nr 1 będzie transportowana za pomocą paszociągów także do budynku nr 2.

Obsada zwierząt po zrealizowaniu 2 etapów inwestycji wyniesie maksymalnie 390,56 DJP. Zwierzęta w planowanych chlewniach będą utrzymywane w systemie rusztowym (bezsćiółkowo). W ramach inwestycji Inwestor wybuduje także podrusztowe, szczelne kanały na gnojowicę pod każdym budynkiem oraz 2 naziemne, szczelne, przykryte zbiorniki na gnojowicę o poj. łącznej ok. 3000 m³, zlokalizowane w pobliżu każdego budynku (jeden zbiornik przy budynku nr 1 i drugi zbiornik przy budynku nr 2).

Woda pochodzić będzie z wodociągu gminnego i/lub z planowanej studni. Dostarczana będzie w sposób automatyczny (za pomocą rurociągów doprowadzonych do budynków). Każde zwierzę będzie miało stały dostęp do wody poprzez zamontowane poidła miseczkowe ze smoczką. Głównymi składnikami mieszanki paszowej przeznaczonej dla skarmiania trzody chlewnej będą zboża, które stanowią około 60 % udziału. W planowanych budynkach inwentarskich zainstalowana będzie wentylacja mechaniczna w celu utrzymywania właściwej temperatury i wymiany powietrza. Pojemność kanałów i zbiornika na gnojowicę będzie wystarczająca na przechowywanie ww. nawozu przez okres co najmniej 4 miesięcy. Do gnojowicy będą stosowane środki ograniczające emisję odorów (efektywne mikroorganizmy). Inwestor planuje zatrudnienie maksymalnie 4 pracowników po zrealizowaniu inwestycji. Po realizacji inwestycji Inwestor będzie musiał dysponować łącznie ok. 154 ha aby we własnym zakresie zastosować wyprodukowany w gospodarstwie nawóz organiczny. Po uwzględnieniu obecnie prowadzonej produkcji zwierzęcej, Inwestor będzie mógł zagospodarować nawóz organiczny na ok. 22,5 ha powierzchni ziemi. W związku z czym wyprodukowaną gnojowicę zastosuje na własnych gruntach, a nadwyżkę będzie zbywał innym rolnikom/podmiotom na podstawie stosownych umów. Budynki będą ogrzewane za pomocą 2 kotłów gazowych o mocy ok. 70 kW i ok. 150 kW. Ogrzewany będzie sektor porodowy oraz warchlakarnia. Dodatkowo ogrzewane będą pomieszczenia socjalne i korytarz komunikacyjny.

Inwestor na stronie 30 raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko deklaruje, iż realizacja inwestycji w zakresie oddziaływania na stan powietrza, klimat akustyczny, wody powierzchniowe i podziemne, powierzchnie ziemi, zwierzęta i rośliny oraz w zakresie odpadów nie wpłynie negatywnie na ludzi.

W raporcie dokonano analizy dyspersji zanieczyszczeń w powietrzu, która wykazała przewidywane dotrzymanie wartości odniesienia oraz dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu podczas eksploatacji inwestycji. Przewiduje się przyjęcie powszechnie stosowanych rozwiązań ograniczających wskazanych w niniejszej dokumentacji (dieta niskobiałkowa, żywienie fazowe itp.). Dodatkowo również, w ramach zasady prewencji i przeczności, stosowane będą dodatki do gnojowicy o skuteczności redukcji amoniaku

min. 30 %. Jak wynika z treści raportu najbliższy zlokalizowany obiekt mieszkalny oddalony jest od obszaru planowanej inwestycji o ponad 150 m. Jednocześnie w najbliższym sąsiedztwie nie występuje zwarta zabudowa wsi, a także analogiczne instalacje generujące do powietrza znaczne ilości tego samego rodzaju substancje złozone (uwzględniając przy tym przedsięwzięcia planowane).

Przeprowadzona analiza akustyczna wykazała przewidywane dotrzymanie dopuszczalnych poziomów hałasu zarówno dla pory dziennej, jak i pory nocnej na co wskazują wyniki poziomów hałasu w wyznaczonych punktach kontrolnych na wys. 4 m (budynki mieszkalne), a także na wys. 1,5 m (tereny chronione akustycznie lecz niezabudowane). Planowane przedsięwzięcie przy założeniu bezawaryjnego funkcjonowania nie będzie negatywnie oddziaływać na jakość wód powierzchniowych i podziemnych. Bezpośrednie oddziaływanie na powierzchnię ziemi w fazie eksploatacji wynika z trwałego wyłączenia z użytkowania gruntu pod budynki inwentarskie i infrastrukturę towarzyszącą.

Budynki inwentarskie oraz prowadzony w nich proces technologiczny, w trakcie normalnej eksploatacji będzie odizolowany od bezpośredniego kontaktu z podłożem gruntowym (poprzez fundamenty i szczelne podłoża), co nie będzie powodowało niekorzystnego oddziaływania na grunty. Również infrastruktura techniczna (w tym: kanały podrusztowe na gnojowicę, zbiorniki na gnojowicę, silosy), w czasie normalnej eksploatacji, jako urządzenia/budowle odizolowane od bezpośredniego kontaktu z ziemią, nie będą powodowały niekorzystnego oddziaływania na powierzchnię ziemi.

W rozdziale 7 raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko dokonano analizy możliwych konfliktów społecznych z planowanym przedsięwzięciem w wyniku której, nie przewidziano przy obiektywnej ocenie stanu rzeczy, wystąpienia konfliktów społecznych związanych z funkcjonowaniem przedsięwzięcia ze względu na charakter terenu, na którym jest ono planowane. Jednakże dnia 02.08.2017r. i 16.08.2017r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu za pośrednictwem Gminy Świecie wpłynęły pisma zawierające sprzeciw mieszkańców sołectwa Czaple dla przedmiotowej inwestycji. Ponadto w dniu 16.08.2017r. wpłynęło pismo od mieszkańców Sołectwa Czaple wyrażające sprzeciw wobec wszczęcia postępowania w tej sprawie.

Ze względu na skalę i zakres przedsięwzięcia, a przede wszystkim jego lokalizację w znacznej odległości od granic Państwa nie przewiduje się wystąpienia oddziaływań na środowisko o charakterze transgranicznym.

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) 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, a także wniesione uwagi oraz wyjaśnienia stron Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu uznaje, że planowane przedsięwzięcie polegające na budowie budynków inwentarskich wraz z infrastrukturą towarzyszącą przeznaczonych do hodowli trzody chlewnej w systemie bezściółkowym o łącznej obsadzie po zrealizowaniu 2 etapów inwestycji wyniesie maksymalnie 390,56 DJP, a także ujęcia wód podziemnych zlokalizowanych na działce o nr ewid. 103/4 w miejscowości Czaple, gm. Świecie 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

Małgorzata Guckowska

Otrzymuje:

1. Gmina Świecie, ul. Wojska Polskiego 124, 86-100 Świecie,
2. Gospodarstwo Rolne, Justyna Fryc, Morsk 7, 86-100 Świecie,
3. Adrianna Kochanowska, EkoPolska Mojzesowicz Sp.k., Gogolinek 22, 86-011 Wtelno

Do wiadomości:

1. a/a

