



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W BYDGOSZCZY**

WOO.4221.2.2019.MD1

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 1, ust. 3, 4 i 7 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 ze zm.) oraz art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018r., poz. 2096 ze zm.), a także § 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 j.t.), w związku z postępowaniem w sprawie oceny oddziaływania na środowisko, przeprowadzanym dla przedsięwzięcia polegającego na budowie budynku inwentarskiego do chowu trzody chlewnej (tuczarni) o obsadzie 1900 sztuk (266 DJP), na działce nr ew. 137 obręb 0020 Sierakowy, gmina Topólka,

uzgadniam realizację przedsięwzięcia,

na podstawie raportu oddziaływania na środowisko sporządzonego przez Przedsiębiorstwo

Wielobranżowe EKOART – Ochrona Środowiska, datowanego na sierpień 2017 r.

wraz z uzupełnieniami z dnia: 14 listopada 2017 r., 20 kwietnia 2018 r.

oraz 8 czerwca 2018 r., a także na podstawie dodatkowych wyjaśnień

z dnia 29 grudnia 2018 r.,

w wariantcie alternatywnym polegającym na przesunięciu lokalizacji planowanego budynku

inwentarskiego do chowu trzody chlewnej w stronę północno – wschodnią, tj. w stronę

działek nr ew. 133 i 138 obręb 0020 Sierakowy,

i określám następujące warunki:

URZĄD GMINY TOPÓŁKA
SEKRETARIAT
Wpłynęło dnia 04.02.2019
L.dz. 335 zal.
podpis

Bydgoszcz, dnia 06 lutego 2019 r.

Pan Andrzej Jakymowski

- I. Na etapie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:
1. Na terenie gospodarstwa prowadzić chów trzody chlewnej w nieprzekraczalnej ilości 1900 sztuk (tj. 266 DJP).
 2. Zajęcie terenu wraz z pracami ziemnymi rozpocząć poza okresem lęgowym ptaków, przypadającym od 1 marca do 31 sierpnia lub w dowolnym terminie po potwierdzeniu maksymalnie na 2 dni przed rozpoczęciem robót lub zajęciem terenu, braku aktywnych lęgów w zasięgu przewidywanego zajęcia,
 3. W trakcie robót ziemnych oraz każdorazowo przed rozpoczęciem prac związanych z zasypywaniem wykopów dokonać oględzin pod kątem obecności zwierząt, a wszelkie uwięzione zwierzęta (w tym płazy i gady) odłowić i przenieść poza teren prowadzonych robót, w miejsce umożliwiające kontynuację wędrówki.
 4. Zaplanować i wykonać pas całorocznej zieleni izolacyjnej wokół planowanej zabudowy, o całkowitej długości nie mniejszej niż 400 m i szerokości minimum 2 m, preferując do nasadzeń gatunki rodzime drzew i krzewów. Wykorzystać sadzonki drzew o dobrze rozwiniętym systemie korzeniowym i wysokości min. 200 cm oraz krzewów o dobrze rozwiniętym systemie korzeniowym i poprawnie rozkrzewionej części nadziemnej.
 5. Na etapie prac realizacyjnych, w celu minimalizacji i ograniczenia oddziaływań związanych z emisją hałasu, wibracji i zanieczyszczeń do powietrza, uciążliwe prace budowlane (przede wszystkim prace hałaśliwe oraz związane z wykorzystywaniem ciężkiego sprzętu/transportu), prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. 6:00 – 22:00.
 6. Niezanieczyszczone masy ziemne powstałe na etapie realizacji inwestycji, uwzględniając standardy jakości gleby i ziemi określone przepisami odrębnymi, wykorzystać do wypełniania powierzchni przekształconych oraz kształtowania obszaru na terenie budowy. Pozostałe masy ziemne przekazywać do przetwarzania zgodnie z obowiązującymi przepisami poza teren inwestycji.
 7. Na etapie realizacji i eksploatacji zamierzenia wyznaczyć miejsca do magazynowania wytworzonych odpadów.
 8. Odpady magazynować selektywnie w sposób uwzględniający ich właściwości fizyko-chemiczne (pojemniki, kontenery, beczki, silosy kosze, worki, big-bagi, opakowania

pryzmy itp.), w wyznaczonych miejscach, zapewniając ich regularny odbiór przez uprawnione podmioty.

9. Do czasu przekazania uprawnionym odbiorcom, zwierzęta padłe i ubite z konieczności przechowywać w wydzielonym pomieszczeniu magazynowym, chlewni lub chłodni kontenerowej na zewnątrz, oznaczonych i zabezpieczonych przed dostępem zwierząt i osób postronnych.
 10. Wytworzone odchody zwierzęce stosować jako nawóz, zgodnie z przepisami szczegółowymi.
 11. Utrzymywać wysoki stopień higieny pomieszczeń inwentarskich, w tym w przerwach technologicznych realizować czyszczenie, mycie i dezynfekcję obiektów środkami biodegradowalnymi.
 12. Prowadzić fazowe żywienie zwierząt. W żywieniu stosować niskobiałkowe, wysokoprzyswajalne, zbilansowane pasze z użyciem nieorganicznych fosforanów, fitazy, aminokwasów syntetycznych (lizyna, metionina, treonina, tryptofan) i enzymów. Paszę dostosować do wieku oraz stanu fizjologicznego świń.
 13. Pneumatyczny proces rozładunku paszy do silosów realizować przy zastosowaniu worków filtracyjnych na odpowietrznikach silosów.
 14. Zbiornik na gnojowicę opróżniać hermetycznie za pośrednictwem tzw. szybkozłączy.
 15. Nawozy naturalne przewozić wyłącznie przystosowanymi do tego celu środkami transportu, aby w jak największym stopniu ograniczyć uciążliwość zapachową.
 16. Aplikować dodatki do gnojowicy gwarantujące skuteczność redukcji emisji amoniaku na poziomie nie mniejszym niż 40%. Dobór wielkości i częstotliwości dawek realizować zgodnie z zaleceniami producenta preparatu, w sposób zapewniający ww. skuteczność redukcji emisji amoniaku.
- II. W dokumentacji niezbędnej do wydania decyzji o pozwoleniu na budowę należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:
1. Budynek inwentarski zlokalizować na szczelnym, izolowanym betonowym fundamencie.
 2. Powstałą gnojowicę przechowywać w szczelnych kanałach gnojowicowych zlokalizowanych pod budynkami, o zakładanej pojemności 3200 m³.
 3. Ścieki powstające z higienizacji budynku skierować do kanałów gnojowicowych.

4. Powstałe ścieki socjalno – bytowe skierować do przydomowej oczyszczalni ścieków.
 5. Wody opadowe i roztopowe z dachu budynku inwentarskiego odprowadzać powierzchniowo do gruntu.
 6. Budynek tuczarni bezściółkowej wyposażyć w system wentylacji mechanicznej, składającej się z maksymalnie 22 wentylatorów wyciągowych kominowych, o wydajności katalogowej na poziomie min. 12500 m³/h dla pojedynczego wentylatora. Zanieczyszczone powietrze odprowadzać na zewnątrz budynku inwentarskiego (poprzez ww. wentylatory) emitorami z otwartym wylotem gazów o maksymalnej średnicy wewnętrznej na wylocie wynoszącej 0,63 m oraz minimalnej wysokości geometrycznej wynoszącej 5,5 m. Maksymalna moc akustyczna pojedynczego wentylatora wynosić będzie 72 dB (A), natomiast maksymalna moc akustyczna wylotu pojedynczej wyrzutni kominowej wynosić będzie 67 dB (A).
 7. Budynek tuczarni bezściółkowej wykonać o zewnętrznych przegrodach budowlanych charakteryzujących się izolacyjnością akustyczną właściwą na poziomie minimum: 47 dB (A) dla ścian i 27 dB (A) dla dachu.
- III. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie należy przeprowadzać:
oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę.

UZASADNIENIE

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, postanowieniem z dnia 4 lipca 2018 r., znak: WOO.4221.108.2018.MD1.7 uzgodnił warunki realizacji przedsięwzięcia polegającego na budowie budynku inwentarskiego do chowu trzody chlewnej (tuczarni) o obsadzie 1900 sztuk (266 DJP), na działce nr ew. 137 obręb 0020 Sierakowy, gmina Topólka, w wariantcie alternatywnym polegającym na przesunięciu lokalizacji planowanego budynku inwentarskiego do chowu trzody chlewnej w stronę północno – wschodnią, tj. w stronę działek nr ew. 133 i 138 obręb 0020 Sierakowy. Jednakże, Wójt Gminy Topólka, decyzją z dnia 6 sierpnia 2018 r., znak: RGiP.6220.7.2017.AJ.2,

odmówił ustalenia środowiskowych uwarunkowań dla ww. przedsięwzięcia. Odwołanie od powyższej decyzji złożył Inwestor - Pan Zdzisław Dobruchowski.

Samorządowe Kolegium odwoławcze we Włocławku decyzją z dnia 28 września 2018 r., znak: ko.411.1164.2018 uchyliło zaskarżoną decyzję w całości i przekazało sprawę do ponownego rozpatrzenia organowi pierwszej instancji.

W związku z powyższym, Wójt Gminy Topólka, wnioskiem z dnia 02 stycznia 2019 r., znak: RGiP.6220.07.2017.AJ.18 (data wpływu: 07 stycznia 2019 r.), zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, z prośbą o ponowne uzgodnienie warunków realizacji dla inwestycji polegającej na budowie budynku inwentarskiego do chowu trzody chlewnej (tuczarni) o obsadzie 1900 sztuk (266 DJP), na działce nr ew. 137 obręb 0020 Sierakowy, gmina Topólka.

Po analizie przedłożonej dokumentacji stwierdzono, że inwestycja kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 51 ww. rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r., cyt.: „chów lub hodowla zwierząt w liczbie nie mniejszej niż 210 dużych jednostek przeliczeniowych inwentarza (DJP - przy czym za liczbę DJP przyjmuje się maksymalną możliwą obsadę inwentarza); współczynniki przeliczeniowe sztuk zwierząt na DJP są określone w załączniku do rozporządzenia”.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie nowego obiektu inwentarskiego do chowu trzody chlewnej w ilości 1900 sztuk (tj. 266 DJP) na działce nr ew. 137 obręb 0020 Sierakowy.

Zakres rzeczowy przedsięwzięcia obejmuje w szczególności:

- budowę budynku inwentarskiego do chowu trzody chlewnej z mieszalnią pasz o zakładanej powierzchni zabudowy 2520 m² (w tym powierzchni hodowlanej wynoszącej 1900 m²),
- posadowienie podrusztowego zbiornika gnojowicy o przewidywanej pojemności 3200 m³,
- montaż 2 silosów zbożowych o tonażu ok. 17 Mg każdy oraz 3 silosów paszowych o tonażu ok. 30 Mg każdy,
- budowę infrastruktury technicznej (wodociąg, kanalizacja, sieć energetyczna), i drogowej (place, drogi, parkingi),

- urządzenie zieleni.

Zgodnie z założeniem Inwestora chów trzody chlewnej będzie odbywał się na podłogach rusztowych. Zwierzęta planuje się utrzymywać w kojcach. Obiekt inwentarski wyposażony zostanie w odpowiednie urządzenia technologiczne w tym m.in.: okna nawiewne, kominy wentylacyjne, wygradzenia wewnętrzne (kojce), karmidła i poidła. Do tuczarni trafią warchlaki o wadze ok. 22-25 kg masy ciała, natomiast sprzedawane tuczniki uzyskają wagę ok. 110 kg. Zakłada się, że cykl tuczenia trwać będzie 110 dni, w tym:

- 10 dni/cykl - warchlaki od 25 do 30 kg masy ciała,
- 100 dni/cykl - tuczniki od 30 do 110 kg masy ciała.

W ciągu roku przewiduje się do 3 cykli, stąd maksymalna zdolność produkcyjna wyniesie 5700 szt. tuczników rocznie.

Z przedstawionej dokumentacji wynika, że gospodarstwo będzie spełniało wymogi rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 15 lutego 2010 r. w sprawie wymagań i sposobu postępowania przy utrzymywaniu gatunków zwierząt gospodarskich, dla których normy ochrony zostały określone w przepisach Unii Europejskiej (Dz. U. z 2010 r., poz. 344 ze zm.).

Chlewnia wyposażona zostanie w odpowiednie urządzenia technologiczne: wentylację, oświetlenie, wygradzenia wewnętrzne (kojce), linie karmienia i pojenia.

Teren przedsięwzięcia nie jest objęty obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Brak uregulowań w zakresie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego skutkuje chaotycznym lokalizowaniem obiektów inwentarskich, w tym wielkotowarowych ferm zwierzęcych, w bezpośrednim sąsiedztwie zabudowy mieszkaniowej, co nieodłącznie związane jest z wystąpieniem problemów zarówno ekonomicznych, jak i społecznych i środowiskowych.

Analizowany teren obecnie jest niezabudowany - stanowi użytki rolne przeznaczone pod uprawę zbóż (grunty orne RVI). Obszar analizowanej działki jest płaski i nie wymaga prac niwelacyjnych. Nieruchomość pozbawiona jest drzew lub krzewów.

Bezpośrednie sąsiedztwo lokalizacji przedsięwzięcia stanowi:

- od strony północnej: droga publiczna, dalej grunty rolne, tereny zalesione,
- od strony wschodniej: grunty rolne, dalej tereny podmokłe zadrzewione,
- od strony południowej: grunty rolne, dalej luźna zabudowa zagrodowa,

- od strony zachodniej: grunty rolne, dalej droga publiczna, zabudowa przemysłowa (zakład stolarski) oraz tereny zabudowy zagrodowej i mieszkaniowej jednorodzinnej.

Podkreślenia wymaga fakt, że w pierwotnie prowadzonym postępowaniu w przedmiocie uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia, z uwagi na protesty lokalnej społeczności, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, w piśmie z dnia 23 października 2017 r., znak: WOO.4242.108.2017.MD1, wezwał Inwestora do przedstawienia wariantu alternatywnego przedsięwzięcia, w tym rozważenia możliwości przesunięcia planowanego budynku w stronę północno-wschodnią w kierunku działki nr ew. 133 oraz 138 obręb Sierakowy, w celu oddalenia od najbliższej zabudowy mieszkaniowej. W odpowiedzi na powyższą kwestię, Inwestor pismem z dnia 8 listopada 2017 r. (wpływ: 14 listopada 2017 r.), poinformował o możliwości zastosowania wariantu alternatywnego polegającego na zmianie usytuowania obiektu inwentarskiego względem przedmiotowej działki, tj. przesunięciu chlewni w kierunku działki nr ew. 133 oraz 138. Ponadto, w piśmie z dnia 10 kwietnia 2018 r. (wpływ: 20 kwietnia 2018 r.) Wnioskodawca jednoznacznie wyraził zgodę na realizację zamierzenia w ww. wariantcie alternatywnym.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy przeanalizował cały materiał dowodowy w przedmiotowej sprawie, w tym przedłożonych wyjaśnień z dnia 29 grudnia 2018 r., zawierających porównanie wariantów zgodnie z art. 66 ust. 1 pkt 5, 6, 6a i 7 uouioś i dokonał porównania przedłożonych wariantów inwestycji. Na podstawie przedłożonych informacji stwierdzono, że z oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko wynika zasadność realizacji przedsięwzięcia na środowisko w przedstawionym wariantcie alternatywnym, w którym z uwagi na oddalenie planowanej chlewni od najbliższych zabudowań mieszkalnych zmniejszy się ograniczenie potencjalnych uciążliwości na tych terenach. W związku z powyższym, biorąc pod uwagę dyspozycję zawartą w art. 81 ust. 1 uouioś Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy wskazuje wariant alternatywny jako dopuszczony do realizacji.

Najbliższa pojedyncza zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 112 m w kierunku południowym, ok. 170 m w kierunku południowo – zachodnim, ok. 145 m w kierunku zachodnim oraz ok. 230 m w kierunku północno – zachodnim względem posadowienia chlewni w wariantcie alternatywnym.

Zakres prac związanych z realizacją przedsięwzięcia obejmie m.in.: roboty budowlane (w tym prace: ziemne, fundamentowe, żelbetowe, murarskie, montażowe konstrukcji stalowej i drewnianej dachu, ciesielskie, pokrywcze dachu, tynkarskie, malarskie antykorozyjne, izolacyjne elementów podziemnych i naziemnych, montaż i demontaż rusztowań, stemplowań i zabezpieczeń ochronnych), roboty drogowe oraz prace montażowe i instalacyjne z wyposażeniem technologicznym chlewni. Wszystkie prace będą odbywać się na terenie nieruchomości, do której Inwestor posiada tytuł prawny.

Na etapie realizacji głównym źródłem emisji substancji do powietrza będą zanieczyszczenia związane z pracą sprzętu budowlano - montażowego i środków transportu o napędzie spalinowym, a także zanieczyszczenia związane z wykonywanymi pracami instalacyjnymi. Ocenia się, iż emisja zanieczyszczeń nie będzie miała istotnego wpływu na stan czystości powietrza atmosferycznego.

Źródłem emisji hałasu do środowiska będzie ruch środków transportu dowożących surowce, a także maszyn i urządzeń związanych z realizacją inwestycji. Z uwagi na prowadzenie prac budowlanych (przede wszystkim prac hałaśliwych oraz związanych z wykorzystywaniem ciężkiego sprzętu/transportu) wyłącznie w ciągu dnia (6⁰⁰–22⁰⁰), nie przewiduje się powstania negatywnego oddziaływania.

Pierwszy poziom wodonośny nie powinien stanowić utrudnienia podczas prowadzenia robót ziemnych i fundamentowych związanych z realizacją planowanych obiektów. Przy wykonywaniu wykopów budowlanych o głębokości 1,5 – 3 m p.p.t. nie przewiduje się konieczności stosowania pompowań depresjonujących zwierciadło wód podziemnych. Potencjalne zagrożenie dla jakości wód podziemnych mogą stanowić awarie sprzętu, maszyn budowlanych i środków transportu – wycieki paliwa, oleju, płynów eksploatacyjnych. Jednakże przy wykonaniu wszystkich prac z należytą ostrożnością, dbałością o właściwą eksploatację i konserwację sprzętu, maszyn budowlanych i środków transportu oraz szybkiej reakcji na ewentualne wycieki – wyeliminowane zostanie ryzyko negatywnego oddziaływania na środowisko wodne. Sprzęt wykorzystywany podczas prowadzenia budowy będzie w pełni sprawny technicznie, jego potencjalne drobne naprawy przeprowadzone zostaną miejscach wyłącznie do tego przeznaczonych i przystosowanych, zapewniających zabezpieczenie przed skażeniem gruntu.

Etap realizacji (budowy) planowanego przedsięwzięcia będzie źródłem odpadów, które powstaną w podczas przygotowania terenu, prac ziemnych, budowlanych i montażowych. Będą to głównie odpady gleby i ziemi, gruzu budowlanego, materiałów izolacyjnych, złomu. Gospodarka odpadami będzie obejmować: segregowanie, gromadzenie w przeznaczonych do tego celu miejscach lub pojemnikach oraz sukcesywne usuwanie z placu budowy zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie. Niezanieczyszczone masy ziemne powstałe na etapie realizacji inwestycji, uwzględniając standardy jakości gleby i ziemi określone przepisami odrębnymi, wykorzystane zostaną do wypełniania powierzchni przekształconych oraz kształtowania obszaru na terenie budowy. Pozostałe masy ziemne przekazane zostaną do przetwarzania, zgodnie z obowiązującymi przepisami, poza teren przedsięwzięcia.

Wytwarzane w wyniku funkcjonowania ocenianego przedsięwzięcia odpady, magazynowane w wydzielonych miejscach w budynkach lub w obrębie utwardzonych placów, wiat lub garaży, w pojemnikach, kontenerach, workach lub na regałach. Odpady niebezpieczne planuje się gromadzić w wydzielonych i odpowiednio oznakowanych pomieszczeniach, w szczelnych, oznakowanych pojemnikach lub beczkach.

Zwierzęta padłe i ubite z konieczności planuje się przechowywać w wydzielonym pomieszczeniu magazynowym chlewni lub chłodni kontenerowej na zewnątrz, oznaczonych i zabezpieczonych przed dostępem zwierząt i osób postronnych.

W przypadku sytuacji odbiegającej od warunków normalnych, m.in. wystąpienia choroby powodującej w skrajnym przypadku likwidację stada, należy postępować ściśle według wskazań Powiatowego Lekarza Weterynarii oraz obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa.

Po zakończeniu procesu inwestycyjnego źródłem hałasu na terenie przedmiotowego zespołu inwentarskiego będzie:

- utrzymanie trzody chlewnej w budynku inwentarskim oraz czynności obsługowe wewnątrz obiektu,
- wentylacja mechaniczna chlewni,
- ruch pojazdów w obrębie przedsięwzięcia.

Budynek inwentarski jako obiekt hodowlany będzie funkcjonował w ruchu ciągłym (całodobowo), natomiast np. proces rozładunku paszy do silosów, transport odpadów oraz

proces opróżniania zbiorników magazynujących na gnojowicę będzie się odbywać wyłącznie w porze dziennej (w godz. 6:00 – 22:00).

Tuczarnia wyposażona zostanie w system wentylacji mechanicznej, składającej się z maksymalnie 22 wentylatorów wyciągowych kominowych, o wydajności katalogowej na poziomie min. 12500 m³/h dla pojedynczego wentylatora. Zanieczyszczone powietrze przewiduje się odprowadzać na zewnątrz budynku inwentarskiego (poprzez ww. wentylatory) emitorami z otwartym wylotem gazów o maksymalnej średnicy wewnętrznej na wylocie wynoszącej 0,63 m oraz minimalnej wysokości geometrycznej wynoszącej 5,5 m. Maksymalna moc akustyczna pojedynczego wentylatora wynosić będzie 72 dB (A), natomiast maksymalna moc akustyczna wylotu pojedynczej wyrzutni kominowej wynosić będzie 67 dB (A). Ponadto, obiekt wykonany zostanie o zewnętrznych przegrodach budowlanych, charakteryzujących się izolacyjnością akustyczną właściwą na poziomie minimum: 47 dB (A) dla ścian i 27 dB (A) dla dachu.

Analiza emisji hałasu przedstawiona w raporcie o oddziaływaniu na środowisko nie wykazała wystąpienia przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, uwzględniając lokalizację najbliższych położonych terenów chronionych akustycznie.

W wyniku funkcjonowania zamierzenia wystąpią zanieczyszczenia powietrza atmosferycznego, tj.: amoniak, siarkowodór, tlenki azotu, pyły. Będą one powstawać w wyniku procesów fizjologicznych zwierząt oraz procesów związanych z utrzymaniem zwierząt (dowóz i rozładunek pasz, usuwanie, magazynowanie i zagospodarowanie gnojowicy).

W celu ograniczenia emisji substancji odorotwórczych, w ramach planowanej inwestycji, przewiduje się:

- zaplanować i wykonać pas całorocznej zieleni izolacyjnej wokół planowanej zabudowy o całkowitej długości nie mniejszej niż 400 m i szerokości minimum 2 m, preferując do nasadzeń gatunki rodzime drzew i krzewów. Do nasadzeń wykorzystać sadzonki drzew o dobrze rozwiniętym systemie korzeniowym i wysokości min. 200 cm oraz krzewów o dobrze rozwiniętym systemie korzeniowym i poprawnie rozkrzewionej części nadziemnej;

- utrzymywać wysoki poziom higieny pomieszczeń inwentarskich, poprzez okresowe czyszczenie, mycie i dezynfekcję środkami biodegradowalnymi, bez użycia detergentów;
- prowadzić fazowe żywienie zwierząt. W żywieniu zastosowane zostaną niskobiałkowe, wysokoprzyswajalne, zbilansowane pasze z użyciem nieorganicznych fosforanów, fitazy, aminokwasów syntetycznych (lizyna, metionina, treonina, tryptofan) i enzymów. Pasza dostosowana będzie do wieku oraz stanu fizjologicznego świń;
- realizować pneumatyczny proces rozładunku paszy do silosów przy zastosowaniu worków filtracyjnych na odpowietrznikach silosów;
- zbiornik na gnojowicę opróżniać hermetycznie za pośrednictwem tzw. szybkozłączy;
- nawozy naturalne przewozić wyłącznie przystosowanymi do tego celu środkami transportu, aby w jak największym stopniu ograniczyć uciążliwość zapachową;
- aplikować dodatki do gnojowicy gwarantujące skuteczność redukcji emisji amoniaku na poziomie nie mniejszym niż 40%. Dobór wielkości i częstotliwości dawek realizować zgodnie z zaleceniami producenta preparatu, w sposób zapewniający ww. skuteczność redukcji emisji amoniaku.

Z analizy rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu, będącej częścią składową przedłożonego raportu, wynika iż standardy jakości powietrza zostaną dotrzymane.

W sąsiedztwie analizowanej inwestycji nie znajdują się zamierzenia o podobnym profilu działalności. W związku z powyższym, nie przewiduje się wystąpienia oddziaływań skumulowanych.

Przedmiotowe zadanie będzie związane z emisją gazów cieplarnianych do atmosfery. W celu zoptymalizowania przebiegu procesu technologicznego oraz zużycia materiałów i energii w budynku inwentarskim zostaną wykorzystane energooszczędne urządzenia, w tym oświetlenie.

Rozwiązania projektowe omawianego obiektu będą w znacznym stopniu uwzględniać zabezpieczenie przed skutkami potencjalnych zmian warunków klimatycznych i ewentualnego wystąpienia zdarzeń ekstremalnych (takich jak np. fale upałów, długotrwałe susze, ekstremalne opady, zalewanie przez rzeki, gwałtowne burze i wiatry, fale chłodu i intensywne opady śniegu, zamarzanie i odmarzanie). Planowany obiekt inwentarski zostanie

wykonany jako murowany z ognioodpornych materiałów budowlanych. Minimalne wymagania techniczne przedsięwzięcia będą wynikały z przepisów odrębnych (z uwzględnieniem dodatkowych wymagań dla budowli rolniczych). Analizowane przedsięwzięcie nie będzie związane ze zmniejszeniem bądź też usunięciem powierzchni leśnych. Inwestycja nie jest związana z wycinką drzew i krzewów.

Inwestycję zlokalizowano na terenie korzystnym z uwagi na minimalne ryzyko możliwości występowania zdarzeń ekstremalnych związanych z klimatem, w szczególności poza obszarami zagrożenia powodziowego.

W przedłożonym raporcie oddziaływania na środowisko wskazano, że na terenie gminy Topólka podstawowy użytkowy poziom wodonośny związany jest z występowaniem utworów neogeńskich (trzeciorzędowych), które przykryte są kilkudziesięciometrowym nadkładem utworów słaboprzepuszczalnych w postaci glin i ilów. Poziom czwartorzędowy związany jest z przewarstwieniami piasków drobnoziarnistych zaglinionych w obrębie kompleksu glin zwałowych. Poziom ten ma znaczenie podrzędne. Omawiane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie z dala od ujęć wód podziemnych (najbliższe otwory hydrogeologiczne: Izbica Kujawska – ponad 3 km na wschód i Emilianowo 2,5 km na północ).

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana zostanie poza granicami Głównych Zbiorników Wód Podziemnych.

Podczas eksploatacji zamierzenia woda pochodzić będzie z gminnej sieci wodociągowej i zużywana będzie do celów technologicznych (pojenie zwierząt, mycie obiektu) oraz socjalno – bytowych. Każde zwierzę będzie miało stały dostęp do wody poprzez zamontowane poidła.

Przewiduje się, że obsługą chlewni będzie zajmować się 1 osoba. Powstałe ścieki socjalno – bytowe odprowadzone zostaną do przydomowej oczyszczalni ścieków.

Okresowo przeprowadzane będzie mycie za pomocą myjki wysokociśnieniowej przy użyciu niewielkiej ilości wody. Czyszczenie budynków inwentarskich odbywać się będzie systematycznie (po każdym cyklu produkcyjnym). Zanieczyszczone wody pochodzące z mycia obiektu będą odprowadzane do zbiornika na gnojowicę.

Wody opadowe i roztopowe (ścieki opadowe) z połaci dachu planowanego budynku odprowadzane będą w grunt, na tereny przyległe należące do Inwestora.

Zgodnie z art. 81 ust. 3 uouioś przeanalizowano wpływ przedmiotowego

przedsięwzięcia na cele środowiskowe zawarte w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry, wprowadzonym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967).

Zamierzenie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym europejskim kodem PLGW600062, zaliczonym do regionu wodnego Warty. Zgodnie z ww. rozporządzeniem, stan ilościowy tej JCWPd oceniono jako dobry, a chemiczny jako słaby. Rozpatrywana jednolita część wód podziemnych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia/utrzymania co najmniej dobrego stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych.

Zamierzenie znajduje się w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonym europejskim kodem PLRW6000171881189 - Noteć do Dopływu z jez. Lubotyń, zaliczonym do regionu wodnego Warty. Zgodnie z ww. rozporządzeniem, ta JCWP posiada status naturalnej części wód, której stan oceniono jako zły. Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia co najmniej dobrego stanu ekologicznego.

Gnojowica będzie przechowywana w szczelnych wannach (kanałach gnojowicowych) o zakładanej pojemności 3200 m³. W przedłożonym raporcie oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko wskazano, że na terenie gospodarstwa w ciągu roku powstanie 3186 m³ gnojowicy o zawartości 14306 kg azotu. Uwzględniając maksymalną dawkę 170 kg N/ha użytków rolnych, do zagospodarowania powstałej gnojowicy niezbędny jest areal ok. 84 ha. W przekazanej dokumentacji poinformowano, że Inwestor prowadzi chów trzody chlewnej w ilości 1500 sztuk tuczników (tj. 210 DJP), w miejscowości Kamieniec. Uwzględniając istniejący oraz planowany obiekt inwentarski, łącznie powstawać będzie 5701 m³ gnojowicy o zawartości 25600 kg azotu, a tym samym wymagana powierzchnia użytków rolnych do zagospodarowania gnojowicy wynosi 151 ha. Inwestor obecnie dysponuje arealem ok. 43 ha gruntów. Mając na uwadze wymagania określone w art. 18 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 10 lipca 2017 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2017 r., poz. 668 ze zm.), Inwestor zobowiązany będzie do uzyskania planu nawożenia, a także do zagospodarowania co najmniej 70% gnojowicy na użytkach rolnych, których jest posiadaczem i na których prowadzi uprawę roślin.

Prowadzony w gospodarstwie chów trzody chlewnej będzie odbywał się wyłącznie w obrębie zamkniętego budynku inwentarskiego posiadającego szczelne, pełne betonowe podłogi, przewiduje się, że planowana inwestycja nie powinna wpłynąć negatywnie na obecnie występujący stan ekologiczny JCWP i cele środowiskowe wskazane w ww. Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry, pod warunkiem przestrzegania przepisów odrębnych dotyczących zagospodarowania nawozów naturalnych, w tym rozporządzenia Rady Ministrów z 5 czerwca 2018 r. w sprawie przyjęcia Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu (Dz. U. z 2018 r., poz. 1339).

Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarami chronionymi, o których mowa w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 1614 ze zm.).

Teren działki na której zlokalizowana ma być inwestycja aktualnie jest użytkowany głównie rolniczo (uprawa zbóż), stanowi potencjalnie dogodne siedlisko dla bytowania (gniazdowania) gatunków ptaków krajobrazu rolniczego, np. skowronka polnego, pliszki żółtej, trznadla. Teren ten pozbawiony jest drzew lub krzewów.

Z uwagi na potencjalne zagrożenie niszczenia lęgów gatunków chronionych ptaków wskazano na konieczność dostosowania terminu rozpoczęcia prac ziemnych.

Jednocześnie prowadzenie prac ziemnych związane z wykonaniem wykopów stanowi potencjalne zagrożenie śmiertelności dla chronionych gatunków małych zwierząt, wykorzystujących obszar działki jako teren migracji (brak wąskich korytarzy migracji). W związku z powyższym wskazano na potrzebę kontrolowania wykopów pod kątem uwięzienia zwierząt, a w razie potrzeby podjęcie ich odłowu i przeniesienie poza obszar oddziaływania inwestycji.

Na podstawie przeprowadzonej analizy przedłożonej dokumentacji, w tym raporcie oddziaływania na środowisko ustalono, że realizacja przedsięwzięcia nie będzie skutkować znacząco negatywnym wpływem na środowisko przyrodnicze, tym różnorodność biologiczną.

Odnośnie ryzyka wystąpienia poważnej awarii, należy zaznaczyć, że przedsięwzięcie nie będzie realizowane na terenie zakładu o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej oraz zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, w myśl rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie

rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138 j.t.).

W związku z planowanym zamierzeniem, nie stwierdzono konieczności przeprowadzania ponownej oceny oddziaływania na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 88 ust. 1 cyt. ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, pod warunkiem jednak, że we wniosku o wydanie ww. decyzji nie zostaną dokonane zmiany w stosunku do wymagań określonych w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz w raporcie o oddziaływaniu na środowisko. Ponadto, ze względu na lokalizację w dużej odległości od granic państwa oraz zakres oddziaływania inwestycji nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

W związku z powyższym, uwzględniając charakter przedmiotowej inwestycji, możliwe zagrożenia dla środowiska związane przede wszystkim z emisją substancji złośliwych oraz generowaniem hałasu, jak również rodzaj i skalę możliwego oddziaływania, a także planowane rozwiązania techniczne i technologiczne stwierdzono, że omawiane zamierzenie, przy uwzględnieniu warunków eksploatacji przedsięwzięcia wyrażonych w sentencji, nie wpłynie negatywnie na środowisko.

POUCZENIE

W świetle art. 77 ust. 7 przywołanej ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Bydgoszczy

Maria Dombrowicz

Otrzymują :

1. Wójt Gminy Topólka, Topólka 22, 87-875 Topólka
2. Pan Zdzisław Dobruchowski, Kamieniec 4, 87-875 Topólka

Sprawę prowadzi: Marta Dybicz, tel.: 52 50-65-666, wew. 6041, e-mail: mdybicz@rdos-bydgoszcz.pl.