

RIM.6220.6.2016.MW

## **DECYZJA** **o środowiskowych uwarunkowaniach**

Działając na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 80 ust. 1 i 2, art. 82 ust.1, art. 84 ust.2 i art. 85 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 (Dz. U. z 2016r. poz. 353 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą OOS, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 102 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2016r. poz. 71) oraz art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. KPA - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016r. poz. 23 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Witolda Pawliszyna, zam. Bielice 1, 46-112 Świerczów, z dnia 19.09.2016r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: **„Budowie budynku inwentarskiego do chowu trzody chlewnej o obsadzie 174 DJP wraz z infrastrukturą towarzyszącą”**, zlokalizowanego na działce nr 86/2 - obręb Dąbrowa, gmina Świerczów, powiat namysłowski,

### **o k r e ś l a m**

**środowiskowe uwarunkowania przedsięwzięcia polegającego na:**  
**„Budowie budynku inwentarskiego do chowu trzody chlewnej o obsadzie 174 DJP**  
**wraz z infrastrukturą towarzyszącą”**, zlokalizowanego na działce nr 86/2 - obręb Dąbrowa,  
gmina Świerczów, powiat namysłowski.

**1. Na etapie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:**

- a) plac budowy na wypadek wystąpienia wycieku substancji szkodliwych wyposażyć w sorbenty do strącania zanieczyszczeń, zwłaszcza ropopochodnych (np. paliw, smarów) i syntetycznych (np. olejów),
- b) prowadzić chów zwierząt na poziomie do 174 DJP, w systemie rusztowym,
- c) karmienie zwierząt prowadzić za pomocą automatycznego systemu zadawania paszy, z wykorzystaniem paszociągów,
- d) napełnianie silosów oraz rozładunek prowadzić hermetycznie,
- e) stosować poidła smoczkowe, które zapobiegają rozlewaniu wody,
- f) wykorzystywać wodę pobieraną z planowanej studni głębinowej,
- g) w celu ograniczenia emisji odorów:
  - stosować odpowiednio dobrany program żywieniowy (żywienie fazowe) z niższymi zawartościami białka surowego oraz fosforu całkowitego co ograniczy emisję amoniaku,
  - zastosować technologię efektywnych mikroorganizmów (EM) poprzez dodawanie ich do wody i paszy dla zwierząt, do wody wykorzystywanej w celach sanitarnych przy sprzątnięciu fermy oraz do zbiornika gnojowicy,
  - planowany budynek inwentarski utrzymywać w czystości oraz zapewnić odpowiednią temperaturę i wilgotność w jego wnętrzu poprzez sprawny system wentylacji,
  - czyszczenie oraz dezynfekcję budynku inwentarskiego wykonywać po zakończeniu poszczególnych faz produkcji,
- h) prace porządkowe w budynku inwentarskim wykonywać z wykorzystaniem wody i wysokociśnieniowych myjek,
- i) ścieki bytowe odprowadzać do projektowanego, szczelnego, wybieralnego zbiornika, następnie przekazywać na oczyszczalnię ścieków za pośrednictwem wyspecjalizowanej firmy posiadającej stosowne zezwolenia w tym zakresie,

- j) przed oddaniem obiektu do użytkowania wykonać próbę szczelności zbiorników i kanałów gnojowicowych,
- k) powierzchnie potencjalnie narażone na zanieczyszczenia gnojowicą, znajdujące się przy przepompowni gnojowicy wyposażyć w system kanalizacji wpięty w układ kanalizacji gnojowicy, odprowadzający ewentualne wycieki do zbiornika na gnojowicę,
- l) gnojowicę oraz ścieki pochodzące z mycia budynku inwentarskiego magazynować w kanałach gnojowicowych, w podziemnym zbiorniku przepompowni gnojowicy, a następnie w zamkniętym szczelnym, częściowo zagłębionym w gruncie zbiorniku na gnojowicę,
- m) przewidzieć szczelne zamknięte pojemniki do magazynowania padłych zwierząt, ustawione pod wiatą na betonowej płycie,
- n) padłe zwierzęta przekazywać wyspecjalizowanym do tego podmiotom - w okresie letnim w ciągu 24 godzin od stwierdzenia padnięcia, a poza okresem letnim - nie rzadziej niż 2 razy w tygodniu,
- o) masy ziemne powstałe podczas prac budowlanych, wykorzystać do zniwelowania terenu inwestycji,
- p) odpady niebezpieczne i inne niż niebezpieczne, do czasu odbioru przez upoważnione jednostki, magazynować selektywnie w odpowiednich pojemnikach, w wydzielonym miejscu, na utwardzonym terenie zakładu (płyta betonowa), w sposób nie powodujący zagrożenia dla środowiska.

**2. W dokumentacji wymaganej do uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę lub innych decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy OOS, należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:**

- a) przewidzieć obiekt do chowu, spełniający wymagania dotyczące dobrostanu i ochrony zwierząt gospodarskich, umożliwiający łącznie obsadę, w ilości do 174 DJP,
- b) do magazynowania gnojowicy, przewidzieć:
  - kanały gnojowicowe, których:
    - dno wykonane będzie z betonu z dodatkowym zbrojeniem, tj. siatką przeciwskurczową,
    - ściany będą żelbetowe,
  - prefabrykowany, żelbetowy, szczelny podziemny zbiorniki przepompowni, o pojemności do 20m<sup>3</sup>,
  - cylindryczny, wykonany z żelbetowych elementów, częściowo zagłębiony w gruncie zbiornik, o pojemności do 1135 m<sup>3</sup>,
- c) do magazynowania pasz przewidzieć 6 silosów, posadowionych na żelbetowych, monolitycznych płytach fundamentowych, wyposażonych w urządzenie redukujące emisję pyłu (filtry tkaninowe o skuteczności 99%), w tym:
  - 4 silosy o pojemności 5,6 Mg, każdy,
  - 1 silos o pojemności 2,5 Mg,
  - 1 silos o pojemności 15,2 Mg,
- d) przewidzieć centralne ogrzewanie pomieszczeń kotłem na gaz płynny propan-butan, o mocy do 100 kW,
- e) przewidzieć agregat prądowłoczy na olej napędowy o mocy do 200 kW, do awaryjnego zasilania energią, o poziomie mocy akustycznej nie większej niż 102dB,
- f) do magazynowania oleju napędowego, przewidzieć szczelny zbiornik dwupłaszczowy, o pojemności 1 m<sup>3</sup>,
- g) do magazynowania ścieków bytowych przewidzieć szczelny zbiornik bezodpływowy o pojemności do 9,5 m<sup>3</sup>,
- h) do celów przeciwpożarowych, przewidzieć zbiornik wody o pojemności 150 m<sup>3</sup>,
- i) przewidzieć studnię głębinową, o wydajności nie przekraczającej 0,8 m<sup>3</sup>/h i głębokości 30-40 m,
- j) przewidzieć na dachu budynku inwentarskiego:
  - 6 szt. wentylatorów dachowych o poziomie mocy akustycznej każdego z nich nie większym niż 81dB,
  - 9 szt. wentylatorów dachowych o poziomie mocy akustycznej każdego z nich nie większym niż 78 dB,
  - 5 szt. wentylatorów dachowych o poziomie mocy akustycznej każdego z nich nie większym niż 76 dB,
  - 1 szt. wentylatora dachowego o poziomie mocy akustycznej nie większym niż 70 dB,
- k) przewidzieć zbiornik na gaz płynny propan-butan, na płytach fundamentowych, o pojemności do 6700 l,
- l) przewidzieć płytę betonową z wiatą przeznaczoną na pojemniki na padłe zwierzęta.

**3. Wyrazić stanowisko w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę lub innych decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy OOS.**

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 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 2016r. poz. 353 z późn zm.).

Podstawę uzgodnienia stanowi:

Raport o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia pn.: „Budowa budynku inwentarskiego do chowu trzody chlewnej o obsadzie 174 DJP wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Dąbrowa na działce o numerze ewidencyjnym 86/2, obręb 002 Dąbrowa, gm. Świerczów”, opracowany przez Panią Karolinę Skrzypek.

### **Uzasadnienie**

Zgodnie z art. 61 § 1 KPA (Dz. U. z 2016r. poz. 23) na wniosek Inwestora: Pana Witolda Pawliszyna, zam. Bielice 1, 46-112 Świerczów z dnia 10.08.2016r. zostało wszczęte postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie budynku inwentarskiego do chowu trzody chlewnej o obsadzie 174 DJP wraz z infrastrukturą towarzyszącą”, zlokalizowanego na działce nr 86/2, obręb Dąbrowa, gmina Świerczów, powiat namysłowski.

W związku z tym, iż planowana inwestycja należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, zgodnie z §3 ust.1 pkt 102 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016r. poz. 71), zwrócono się do organów współdziałających o wydanie opinii w sprawie stwierdzenia obowiązku sporządzenia raportu i określenia jego zakresu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska postanowieniem nr WOOŚ.4241.290.2016.AW z dnia 19.08.2016r. wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Namysłowie opinią nr NZ.4315.19.2016.AN z dnia 25.08.2016r. zaproponował nałożyć na Inwestora obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W oparciu o uzyskane opinie, jak również mając na względzie rodzaj i charakter przedsięwzięcia, w dniu 02.09.2016r. wydano postanowienie nr RIM.6220.6.2016.MW o zawieszeniu postępowania do czasu przedłożenia przez Inwestora raportu o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, określając jednocześnie zakres raportu, zgodny z art. 66 ustawy OOS.

Wypełniając nałożony obowiązek Wnioskodawca w dniu 19.09.2016r. przedłożył dokument: Raport o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia polegającego na „Budowie budynku inwentarskiego do chowu trzody chlewnej o obsadzie 174 DJP wraz z infrastrukturą towarzyszącą,” na działce nr 86/2 we wsi Dąbrowa, opracowany przez Panią mgr Karolinę Skrzypek.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy OOS, pismami nr RIM.6220.6.2016.MW z dnia 19.09.2016r., Wójt Gminy Świerczów wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Namysłowie, o uzgodnienie warunków realizacji przedmiotowej inwestycji.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Namysłowie pismem nr NZ.4315.21.2016.AN z dnia 06.10.2016r. zaopiniował pozytywnie zamierzone przedsięwzięcie.

W dniu 20.10.2016r. wpłynęło do tut. Urzędu Gminy postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu nr WOOŚ.4242.75.2016.AW, uzgadniające określone powyżej warunki dla przedmiotowej inwestycji, w wariantach proponowanym przez Inwestora.

### Realizacja inwestycji:

Inwestycja realizowana będzie na działce o numerze ewidencyjnym 86/2 położonej w miejscowości Dąbrowa w gminie Świerczów, która oznaczona jest symbolem RU (tereny obsługi produkcji w gospodarstwach rolnych), zgodnie z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Świerczów przyjętego uchwałą RG Świerczów nr IX/51/2003 z dnia 10.X.2003r. ze zmianami przyjętymi:

- uchwałą RG Świerczów nr IX/49/2007 z dnia 14.IX.2007 r.,
- uchwałą RG Świerczów nr XIX/152/2012 z dnia 28.XII 2012 r.,
- uchwałą RG Świerczów nr XXVI/216/2013 z dnia 24.X 2013 r.

W przedłożonym raporcie przeanalizowano warianty przedsięwzięcia dotyczące planowanej inwestycji:

- wariant preferowany przez inwestora - obejmujący wskazane wcześniej elementy,
- wariant alternatywny lokalizacyjny - obejmujący realizację inwestycji na działce nr 34/10, w miejscowości Bielice.

Po analizie treści „Raportu o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko”, biorąc pod uwagę argumenty Inwestora oraz fakt, że wariant wskazany przez Inwestora pozwala na dotrzymanie standardów jakości środowiska, a także jest wariantem najkorzystniejszym dla środowiska (działka przewidziana w wariantcie alternatywnym znajduje się na terenie Stobrowskiego Parku Krajobrazowego, graniczy bezpośrednio ze Strugą Kluczborską, znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie zabudowań mieszkalnych wsi Bielice), **w niniejszej decyzji określono warunki w zakresie ochrony środowiska**, jakie muszą zostać uwzględnione w celu zminimalizowania negatywnych skutków oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie budynku inwentarskiego do chowu trzody chlewnej z sektorami dla loch, macior i prosiąt, o maksymalnej obsadzie 174 DJP, prowadzonego w systemie otwartym, bezściółkowym (rusztowym) wraz z obiektami towarzyszącymi i niezbędną infrastrukturą techniczną, na którą składać się będzie:

- podziemny zbiornik przepompowni gnojowicy o poj. 20 m<sup>3</sup>;
- cylindryczny, wykonany z żelbetowych elementów prefabrykowanych zbiornik na gnojowicę o poj. 1135,00 m<sup>3</sup>,
- wiata na kontener przeznaczony do magazynowania padłych zwierząt,
- podziemny, szczelny zbiornik na ścieki socjalno-bytowe o poj. 9,50 m<sup>3</sup>;
- 4 silosy na pasze posadowione na monolitycznych żelbetowych płytach fundamentowych, każdy o pojemności 5,6 t,
- 1 silos na pasze o pojemności 2,5 t, posadowiony na monolitycznej żelbetowej płycie fundamentowej,
- 1 silos na pasze o pojemności 15,2 t, posadowiony na monolitycznej żelbetowej płycie fundamentowej,
- kontenerowy agregat prądotwórczy,
- płyta fundamentowa pod zbiornik na gaz płynny propan-butan o pojemności 6700 l,
- płyta betonowa o wym. ok. 2,40x2,20 m, przeznaczona na pojemniki na odpady stałe,
- zbiornik wody do celów przeciwpożarowych typu „ecobag” o poj. 150 m<sup>3</sup>,
- studnia głębinowa o wydajności  $Q_{maxh} = 0,8 \text{ m}^3/\text{h}$  i głębokości ok. 30-40 m.

Przewidywany wpływ przedsięwzięcia na etapie realizacji obejmie w zakresie oddziaływania na jakość powietrza atmosferycznego emisję o charakterze niezorganizowanym i lokalnym, związaną z ruchem pojazdów i pracą maszyn podczas przedmiotowego przedsięwzięcia. Oddziaływanie to będzie miało charakter lokalny i będzie krótkotrwałe. Oddziaływanie przewidywane na etapie likwidacji przedsięwzięcia związane byłoby z koniecznością rozbiórki przewidzianych w jego ramach obiektów. Oznaczałoby to wystąpienie znacznej emisji niezorganizowanej pyłu. Jednak z uwagi na czas trwania tej emisji ocenia się, że etap likwidacji nie spowodowałby trwałych zmian w jakości powietrza atmosferycznego.

Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia będzie powodować emisje zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego (niezorganizowane i zorganizowane) pochodzące z :

- chowu trzody chlewnej,
- spalania gazu w kotle,
- spalania oleju napędowego w agregacie prądotwórczym,
- spalania paliw w silnikach samochodowych, poruszających się po terenie inwestycji.

Woda na potrzeby przedsięwzięcia będzie pobierana z planowanej studni, o wielkości poboru nie przekraczającej 0,8 m<sup>3</sup>/h i głębokości 30-40m. Na sąsiedniej działce (w odległości mniejszej niż 500 m) znajduje się studnia, o wydajności  $Q_{maxh} = 0,86 \text{ m}^3/\text{h}$ , z której w wodę zaopatrywane jest funkcjonujące tam gospodarstwo.

Powyższe oznacza, że budowa planowanej studni nie będzie przedsięwzięciem wymienionym w § 3 ust. 1 pkt 71 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko: „urządzenia lub zespoły urządzeń umożliwiające pobór wód podziemnych z tej samej warstwy wodonośnej, o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 1m<sup>3</sup> na godzinę, inne niż wymienione w pkt 70, jeżeli w odległości mniejszej niż 500m znajduje się inne urządzenie lub zespół urządzeń umożliwiające pobór wód podziemnych o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 1 m<sup>3</sup> na godzinę, z wyłączeniem zwykłego korzystania z wód”.

Z przedłożonych informacji wynika, że napełnianie silosów odbywać się będzie hermetycznie, bezpośrednio z paszowozu, szczelnym przewodem. Silosy będą wyposażone w urządzenia redukujące emisję pyłu (filtry tkaninowe) o skuteczności 99,9%. W związku z zastosowaniem ww. rozwiązania, przeładunek pasz nie wpłynie na stan zanieczyszczenia powietrza.

W chwili obecnej brak jest uregulowań prawnych w zakresie ochrony powietrza ze względu na emisję odorów. W celu ograniczenia uciążliwości związanych z emisją odorów, w punkcie 1 niniejszej decyzji zobowiązano inwestora do:

- stosowania odpowiedniego dobranego programu żywieniowego (żywienie fazowe) z niższymi zawartościami białka surowego oraz fosforu całkowitego co ograniczy emisję amoniaku,
- zastosowania technologii efektywnych mikroorganizmów (EM) poprzez dodawanie ich do wody i paszy dla zwierząt, do wody wykorzystywanej w celach sanitarnych przy sprzątaniu fermy oraz do zbiornika gnojowicy,
- utrzymywania w czystości planowanego budynku inwentarskiego oraz zapewnienia odpowiedniej temperatury wilgotności w jego wnętrzu poprzez sprawny system wentylacji,
- czyszczenia oraz dezynfekcji chlewni po zakończeniu poszczególnych faz produkcji.

Z obliczeń rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu atmosferycznym dla emitowanych substancji (dla planowanej i istniejącej na sąsiednim terenie instalacji), w tym amoniaku i siarkowodoru wynika, że stężenia tych zanieczyszczeń nie spowodują przekroczeń wartości dopuszczalnych w powietrzu atmosferycznym, poza terenem inwestycji.

Najbliższym terenem chronionym akustycznie, zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, zatwierdzonego Uchwałą Nr IX/51/2003 Rady Gminy w Świerczowie z dnia 10 października 2003 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Świerczów, są tereny zabudowy mieszkaniowej, znajdujące się w kierunku południowego wschodu, w odległości 1300m (wieś Dąbrowa) i północnego zachodu, w odległości 1300m (wieś Biestrzykowice).

Etap realizacji inwestycji będzie wiązał się z wykonaniem prac budowlanych prowadzonych przy użyciu ciężkiego sprzętu. Uwzględniając znaczną odległość inwestycji od najbliższych zabudowań mieszkaniowych ocenia się, że etap realizacji w dłuższym okresie czasu nie będzie stanowił uciążliwości akustycznych i nie spowoduje trwałych zmian w środowisku.

W ramach przedsięwzięcia przewidziano instalację stacjonarnych urządzeń powodujących powstawanie hałasu, tj.: 21szt. wentylatorów dachowych zainstalowanych na budynku inwentarskim oraz agregatu prądotwórczego. Dodatkowym źródłem emisji do środowiska będzie ruch pojazdów, w tym przede wszystkim, pojazdów ciężarowych i dostawczych na terenie obiektu.

W raporcie o oddziaływaniu na środowisko przeprowadzono obliczenia propagacji hałasu z eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia oraz istniejącego gospodarstwa, w których

uwzględniono projektowane i istniejące źródła hałasu, w tym ruch pojazdów na terenie instalacji chowu trzody chlewnej. Biorąc pod uwagę negatywny wpływ przedsięwzięcia na stan klimatu akustycznego i założone rozwiązania dotyczące ochrony środowiska przed hałasem, w tym eksploatację instalacji w porze dziennej i nocnej, w raporcie wykazano brak przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku na terenach zabudowy mieszkaniowej.

Etap likwidacji przedsięwzięcia będzie charakteryzował się oddziaływaniem wynikającym z pracy sprzętu ciężkiego oraz ruchu pojazdów. Oddziaływanie to będzie miało charakter lokalny, może spowodować czasowe pogorszenie klimatu akustycznego na terenach chronionych, nie spowoduje jednak trwałych zmian w klimacie akustycznym tych terenów.

Na etapie realizacji i ewentualnej likwidacji inwestycji dla pracowników budowy zapewnione zostanie zaplecze sanitarne. Odpowiednie zabezpieczenia podłoża miejsca postoju sprzętu i maszyn budowlanych, prowadzenie stałego nadzoru nad bieżącym wykonaniem prac i stanem urządzeń oraz wyposażenie placu budowy (na wypadek ewentualnego wystąpienia wycieku substancji szkodliwych) w odpowiednie sorbenty do strącania zanieczyszczeń, ograniczą możliwość zanieczyszczenia gruntu i wód podziemnych (punkt 1a niniejszej decyzji).

Na etapie eksploatacji ścieki bytowe odprowadzane będą do wybieralnego zbiornika, a następnie przekazywane na oczyszczalnię ścieków (punkt 1i niniejszej decyzji). Ponadto, jak wynika z raportu, wody opadowe lub roztopowe z terenów utwardzonych, dróg wewnętrznych oraz powierzchni dachów budynków odprowadzane będą na tereny zielone, należące do inwestora.

Mając na uwadze zakres planowanej inwestycji uznano, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie spowoduje nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry. Powstająca gnojowica oraz ścieki z mycia budynku inwentarskiego będą magazynowane w kanałach gnojowicowych i zbiornikach na gnojowicę, a następnie wykorzystywana rolniczo tylko w okresie przeznaczonym do jej rolniczego zagospodarowania, zgodnie z ustawą z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu.

W celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego, dno kanałów gnojowicowych zostanie wykonane z betonu rolniczego z dodatkowym zbrojeniem siatką przeciwskurczową, a ściany będą żelbetowe. Zbiorniki przepompowni i częściowo zagłębiony w gruncie zbiornik na gnojowicę wykonane zostaną z elementów żelbetowych prefabrykowanych (punkt 2 niniejszej decyzji) i będą poddawane okresowym kontrolom, w celu sprawdzenia m.in. szczelności zaworów.

Z przedłożonych informacji wynika, że do zagospodarowania nawozów powstających z chowu zwierząt w gospodarstwie, zgodnie z treścią ustawy o nawozach i nawożeniu, potrzebny będzie areał o powierzchni nie mniejszej niż 49 ha gruntów rolnych. Inwestor posiada areał obejmujący ok. 40ha użytków rolnych, wobec czego gnojowica zostanie częściowo zagospodarowana na gruntach należących do ojca inwestora, który posiada areał o powierzchni ok. 400ha. W przypadku ewentualnej likwidacji przedsięwzięcia, zgromadzona gnojowica będzie wykorzystywana na ww. gruntach rolnych.

Podczas realizacji inwestycji w wyniku prowadzonych prac budowlanych i instalacyjnych wytwarzane będą głównie odpady o kodach m.in.: 17 01 01, 17 01 07, 17 02 01, 17 04 05. Obowiązek zagospodarowania odpadów powstałych podczas ww. robót spoczywać będzie na ich wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest do selektywnego magazynowania odpadów z uwzględnieniem zasad postępowania z odpadami niebezpiecznymi oraz odpadami nadającymi się do ponownego wykorzystania w sposób zgodny z wymaganiami określonymi w ustawie o odpadach.

W trakcie eksploatacji inwestycji wytwarzane będą odpady o kodach m.in.: 15 01 01, 15 01 02, 13 02 08\*, 15 01 10\*, 16 02 13\*. Wszystkie odpady będą magazynowane na terenie posesji inwestora, w sposób selektywny (w szczelnych pojemnikach), w miejscu do tego przeznaczonym, a następnie przekazywane firmom posiadającym stosowne zezwolenia. Etap ewentualnej likwidacji przedsięwzięcia wiązałby się z pracami rozbiórkowymi i demontażem instalacji. Obowiązek zagospodarowania odpadów powstałych podczas ww. robót spoczywać będzie na ich wykonawcy. Ocenia się, że etap ewentualnej likwidacji przedsięwzięcia nie wpłynie negatywnie na środowisko gruntowo wodne w rejonie jego lokalizacji.

Padłe zwierzęta magazynowane będą w szczelnych, zamkniętych pojemnikach, ustawionych pod wiatą, na płycie betonowej. W celu zapewnienia ochrony zdrowia ludzi i zwierząt, w niniejszej decyzji nałożono warunek przekazywania padłych zwierząt wyspecjalizowanym do tego podmiotom, w okresie letnim w ciągu 24 godzin od stwierdzenia padnięcia, a poza okresem letnim 2 razy w tygodniu.

Gnojowica i ścieki z mycia budynku inwentarskiego stosowane będą jako nawóz naturalny. Wykorzystanie odchodów zwierząt w powyżej opisany sposób odbywać się będzie przy spełnieniu zasad dla nawozów naturalnych określonych w ustawie z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. nr 2015.625). W myśl art. 2 pkt 6 ustawy o odpadach biomasa w postaci odchodów podlegających przepisom rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009, wykorzystywanych w rolnictwie za pomocą procesów lub metod, które nie są szkodliwe dla środowiska ani nie stanowią zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi - nie stanowią odpadu. Eksploatacja przedsięwzięcia nie wymaga uzyskania pozwolenia zintegrowanego.

Planowane przedsięwzięcie będzie źródłem emisji gazów cieplarnianych (CO<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>O, CH<sub>4</sub>), jednak poziom tej emisji nie będzie miał istotnego wpływu na klimat. Zastosowanie nowoczesnej technologii zarówno w zakresie żywienia zwierząt, a także instalacji energooszczędnych urządzeń pozwala ograniczyć emisję gazów cieplarnianych.

Realizacja przedsięwzięcia nie przewiduje specjalnych zabezpieczeń w zakresie anomalii pogodowych. Zastosowane rozwiązania technologiczne zabezpieczą przede wszystkim przed nadmiernymi opadami, ponieważ nie będzie żadnych odkrytych zbiorników na odchody. Przewiduje się, że cała instalacja gnojowicowa będzie szczelna. Nadmierny spływ wody może nastąpić z dachów oraz terenów utwardzonych, jednak nie będą to wody zanieczyszczone. Powierzchnia biologicznie czynna wokół fermy jest wystarczająca (ok. 5000 m<sup>2</sup>) aby wody opadowe wsiąkały w glebę. Spowodowanie zniszczeń w zabudowie przez gwałtowne burze i wiatry jest mało prawdopodobne ze względu na konstrukcję budynków.

Przedsięwzięcie realizowane będzie na gruntach użytkowanych rolniczo, poza obszarami o wysokich walorach przyrodniczych i krajobrazowych, w tym poza formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Dodatkowo przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko wykazała brak negatywnego wpływu na przyrodę w rejonie inwestycji zarówno na etapie jej realizacji jak i eksploatacji.

W niniejszej decyzji organ odstąpił od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę, ponieważ:

- a) dane ujęte w Raporcie na temat przedsięwzięcia oraz elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko pozwalają w pełni ocenić jego oddziaływanie na środowisko,
- b) z przedstawionych w Raporcie informacji wynika, że skumulowane oddziaływanie istniejącej i planowanej instalacji nie będzie powodować przekroczeń standardów jakości środowiska poza terenem, do którego inwestor posiada tytuł prawny,
- c) przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie oddziaływać na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody.

Ze względu na lokalizację przedsięwzięcia (z dala od granic państwa) oraz jego charakter inwestycja nie wymaga przeprowadzenia postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Realizacja jak i eksploatacja przedmiotowej inwestycji nie będzie powodowała zagrożenia wystąpieniem poważnej awarii.

W prowadzonym postępowaniu administracyjnym został umożliwiony udział społeczeństwa poprzez umieszczenie stosownej informacji o planowanej inwestycji zarówno w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Świerczowie (bip.swierczow.pl) jak i na tablicy ogłoszeń w siedzibie tego urzędu oraz na sołectkiej tablicy ogłoszeń we wsi Dąbrowa.

W stosunku do planowanej inwestycji nie wpłynęły żadne uwagi, wnioski czy zastrzeżenia.

Biorąc powyższe fakty pod uwagę, uwzględniając brak negatywnego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na poszczególne komponenty środowiska, postanowiono jak w sentencji.

### Pouczenie

1. Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Opolu, za pośrednictwem Wójta Gminy Świerczów, w terminie 14 dni, licząc od daty jej doręczenia.
2. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, jako załącznik do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a ustawy OOS, może zostać złożona w terminie 6 lat od dnia, w którym stała się ona ostateczna, z zastrzeżeniem art. 72 ust. 4 i 4b ust. OOS.
3. W przypadku **etapowania inwestycji** - gdy warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach są nadal aktualne - istnieje możliwość wydłużenia ww. terminu do 10 lat. Zajęcie stanowiska w tym zakresie następuje w drodze **postanowienia** organu wydającego przedmiotową decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, o które można się ubiegać po osiągnięciu przez decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach statusu decyzji ostatecznej i przed upływem terminu 6 lat, o którym mowa w punkcie 2 pouczenia.

W ó j t  
mgr Andrzej Gosławski

#### Otrzymują:

1. Witold Pawliszyn, Bielice 1, 46-112 Świerczów;
2. Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Namysłów, z siedzibą: ul. M. Skłodowskiej-Curie 14A, 46-100 Namysłów;
3. Pawliszyn-Olejnik Agnieszka, zam. ul. Brzeska 2F, 46-112 Świerczów;
4. Pawliszyn Bogusław i Danuta, zam. ul. Opolska 1, 46-112 Świerczów;
5. "Polskie Koleje Państwowe Spółka Akcyjna" z Siedziba w Warszawie, z siedzibą: ul. Szczęśliwicka 62, 00-973 Warszawa;
6. Pawliszyn Katarzyna, zam. ul. Opolska 1, 46-112 Świerczów;
7. a/a.

#### Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu,
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Namysłowie.

#### Decyzja niniejsza umieszczona zostaje na:

1. tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy we Świerczowie;
2. stronie internetowej urzędu (BIP);
3. tablicy ogłoszeń we wsi Dąbrowa.



## **Charakterystyka przedsięwzięcia**

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie budynku inwentarskiego do chowu trzody chlewnej. Inwestycja usytuowana będzie na działce o numerze ewidencyjnym 86/2, obręb: 002 Dąbrowa, gm. Świerczów, powiat namysłowski.

Zgodnie z treścią § 3 ust. 1 pkt 102 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, w związku z art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy OOS, wnioskowana inwestycja należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, w tym sporządzenia raportu może być stwierdzony. Wójt Gminy Świerczów postanowieniem nr RIM.6220.6.2016.MW z dnia 02.09.2016r., nałożył obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Planowane przedsięwzięcie obejmuje powstanie budynku do chowu trzody chlewnej (odchów prosiąt) o maksymalnej obsadzie 174 DJP wraz z obiektami towarzyszącymi i niezbędną infrastrukturą techniczną. Na przedsięwzięcie składać się będą niżej wymienione obiekty, budynki i budowle:

- 1) budynek chlewni o łącznej obsadzie 174,00 DJP mieszczący komory sektorów dla loch, macior i prosiąt,
- 2) podziemny zbiornik przepompowni gnojowicy o poj. użytkowej 20m<sup>3</sup>,
- 3) cylindryczny, zagłębiony częściowo w gruncie (na ok. 1 m), wykonany z żelbetowych elementów prefabrykowanych zbiornik na płynne odchody zwierzęce o poj. użytkowej 1135,00m<sup>3</sup>, średnicy płyty dennej 19,85m i wysokości 4,00m,
- 4) standardowy, podziemny, szczelny zbiornik na ścieki socjalno-bytowe o poj. użytkowej 9,50m<sup>3</sup>,
- 5) silosy:
  - standardowe silosy na pasze o pojemności 5,6t i wysokości całkowitej 5,10m, posadowione na żelbetowych monolitycznych płytach fundamentowych o wym. 2,45x2,45,
  - standardowy silos na pasze o pojemności 2,5t i wysokości całkowitej 3,40m, posadowiony na żelbetowej monolitycznej płycie fundamentowej o wym. 2,45x2,45m,
  - standardowy silos na pasze firmy o pojemności 15,2m<sup>3</sup> i wysokości całkowitej 6,50m, posadowiony na żelbetowej monolitycznej płycie fundamentowej o wym. 3,45x3,45m,
- 6) kontenerowy agregat prądotwórczy, zasilany olejem napędowym. Zbiornik na paliwo zostanie zabudowany w kontenerze. Pojemność zbiornika 1 m<sup>3</sup>. Zakup agregatu nastąpi po wybudowaniu budynku oraz infrastruktury towarzyszącej. Miejsce pod agregat zostanie przygotowane w ramach planowanej inwestycji.
- 7) zestaw pojemników na odpady stałe - usytuowany na płycie betonowej o wym. ok. 2,40x2,20 m,
- 8) ogrodzony siatką zbiornik wody przeznaczony do celów przeciwpożarowych typu „ecobag” o poj. użyt. 150 m<sup>3</sup>, ze studzienką ssawną wykonaną z typowych prefabrykowanych kręgów żelbetowych oraz z utwardzonym placem manewrowym,
- 9) studnia głębinowa o wydajności do 1 m<sup>3</sup>/h i głębokości ok. 30-40 m,
- 10) płyty fundamentowe pod zbiornik na gaz płynny propan-butan o pojemności 6700 l,
- 11) wiata na kontener do magazynowania padłych zwierząt.

Ponadto na terenie działki projektuje się wewnętrzne drogi o szerokości 4,50 m i place manewrowe, zaplanowane jako gruntowe, utwardzone tłuczniem.

Projektowany budynek chlewni o łącznej obsadzie 174,00 DJP, służyć będzie hodowli trzody chlewnej z przeznaczeniem do produkcji prosiąt w chlewni o wielkości stada 336 loch utrzymywanych w technologii rusztowej bezściółkowej, w cyklu otwartym, w systemie tygodniowej rotacji komór sektorów: porodowego oraz odchowu pozyskanych prosiąt.

Obiekt mieścił będzie niżej wymienione komory sektorów dla zwierząt oraz pomieszczenia pomocnicze:

- sektor porodowy - 5 komór,
- sektor odchowu prosiąt - 8 komór,
- komora sektora kwarantanny loszek,
- korytarze komunikacyjne,

- komory przeznaczone do utrzymania loch i knurów, tj.: komora sektora krycia, komora sektora utrzymania knurów, komora loch prośnych i luźnych,
- pomieszczenie kotłowni, szatnia brudna, łazienka z WC, szatnię czystą, korytarze komunikacyjne, biuro, pomieszczenie laboratorium, pomieszczenie socjalne, pomieszczenie hydroforni.

Podstawową działalnością fermy będzie produkcja prosiąt i odchowanie do warchlaków o wadze do ok. 25 kg. Zwierzęta utrzymywane są w systemie rusztowym. Cykl produkcyjny obejmuje okres od zapłodnienia poprzez ciążę i odchów prosiąt.

Roczna maksymalna wielkość produkcji prosiąt wynosi ok. 8000szt. na rok. Stado podstawowe stanowią maciory i lochy – 336 szt.

W gospodarstwie planuje się stosowanie inseminacji. Nasienie będzie zakupywane z zewnątrz, hodowane knury będą to tzw. knury „szukarki” Knury i lochy są użytkowane przez 2-2,5 roku (lochy 4-5 wyproszeń). Średnio uzyskuje się od lochy 10 prosiąt odsadzonych w miocie. Współczynnik odchowu prosiąt ok. 85%.

Zadawanie pasz odbywać się będzie automatycznie z wykorzystaniem paszociągów zasilanych przez sześć linii paszowych typu linowo-krażkowego i sześciu typowych silosów na pasze, wykonanych z blachy falistej. Przewiduje się zadawanie pasz suchych w postaci sypkiej lub granulowanej. Pasza pobierana będzie przez zwierzęta z automatów paszowych.

Woda do budynku dostarczana będzie z własnego ujęcia głębinowego zlokalizowanego na terenie fermy. Wykorzystywana będzie do celów produkcyjnych (pojenie zwierząt i na cele porządkowe oraz w celach bytowych tj. obsługa chlewni).

Woda pitna dla zwierząt zostanie doprowadzona rurami PP PN prowadzonymi pod sufitem. Rozprowadzenie do poszczególnych poidel smoczkowych umieszczonych na ścianach kojców - rurami stalowymi ocynkowanymi. Wszystkie instalacje wodociągowe biegnące poniżej 1 m nad posadzką wykonane będą z rur stalowych ocynkowanych łączonych na gwinty, natomiast instalacje biegnące powyżej 1 m nad posadzką - z rur PP PN łączonych przez zgrzewanie.

Centralne ogrzewanie w systemie przeznaczonym do stosowania w pomieszczeniach służących do utrzymania zwierząt zaplanowano w ośmiu komorach sektora odchowu prosiąt w postaci aluminiowych grzejników centralnego ogrzewania z rur ożebrowanych. Sektor porodowy wyposażony zostanie w systemowe pyty grzewcze, montowane jako część podłogi.

W pomieszczeniach części socjalno-biurowej przewidziano centralne ogrzewanie w układzie standardowym w postaci typowego systemu centralnego ogrzewania grzejnikowego (tj. grzejniki ścienne). Wszystkie typy grzejników centralnego ogrzewania zasilane będą z projektowanej kotłowni - do zasilania instalacji centralnego ogrzewania przyjęto kocioł na gaz płynny propan-butan o mocy nominalnej ok. 100 kW.

Wentylacja: w chlewni projektuje się kanały wyciągowe z wentylatorami oraz wywietrzniki. W pomieszczeniach socjalno-techniczno-biurowych zaprojektowano typowe wywietrzniki grawitacyjne, natomiast w łazienkach i w WC zamontowana zostanie wentylacja automatyczna.

Ścieki bytowe z pomieszczeń socjalnych odprowadzane będą do zbiornika bezodpływowego (szamba) o poj. 9,5m<sup>3</sup> i wywożone przez uprawniony podmiot do oczyszczalni ścieków.

Odchody zwierzęce z fermy będą wykorzystane jako nawóz naturalny.

Wody opadowe i roztopowe: źródłem ich spływu będą tereny utwardzone, drogi wewnętrzne (1950m<sup>2</sup>) oraz powierzchnie dachów budynków(ok. 3000m<sup>2</sup>).

Nie przewiduje się wykonania kanalizacji deszczowej. Wody opadowe będą spływały na tereny zielone należące do Inwestora.

Obiekt zasilany będzie w energię elektryczną z przyłącza sieci energetycznej. Szacuje się, że zapotrzebowanie na energię elektryczną wynosić będzie ok. 30 kW.

Dodatkowo, w celu zapewnienia ciągłości pracy w warunkach przerw w dostawie prądu, przewidziano kontenerowy agregat prądotwórczy o mocy 200 kW, pracujący w sytuacjach awaryjnych. Maksymalny czas pracy agregatu w skali roku wynosi około 100 godzin. Głównymi odbiornikami energii będzie oświetlenie oraz paszociągi do podawania paszy.

Wójt  
mgr Andrzej Goślowski