

Aneks nr 2 do Raportu dla inwestycji polegającej na: Budowa budynków inwentarskich do tuczu brojlera kurzego wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ewid. 576/1, 576/2, 577, 579, 580, 581 obręb 0004 Drzazgowa Wola, gmina Będków, powiat tomaszowski, województwo łódzkie.

Aneks nr 2 z dn. 24.07.2026r.

Sporządzony przez:

Członek Zespołu Projektowego:

Paulina Michalak

e-mail: pmichalak@inproos.pl

Kierownik Zespołu Projektowego (autor raportu):

Milena Kasińska-Kominiak

tel: 783 696 962

e-mail: mkominiak@inproos.pl

Dot. Wezwania Wójta Gminy Będków do uzupełnienia raportu (znak sprawy: OŚ.6220.1.2026 z dn. 22.07.2026r.)

1. *Wpływu planowanej inwestycji na zdrowie i życie ludzi na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia wraz z uzasadnieniem.*

Etap realizacji

Na etapie realizacji przedsięwzięcia mogą wystąpić krótkotrwałe i odwracalne oddziaływania związane z prowadzeniem robót budowlanych, obejmujące przede wszystkim:

- emisję hałasu powodowaną przez maszyny budowlane,
- okresową emisję pyłów podczas robót ziemnych oraz transportu materiałów,
- emisję spalin z pojazdów i maszyn budowlanych.

Oddziaływania te będą miały charakter lokalny, czasowy i ustaną po zakończeniu prac budowlanych. Roboty będą prowadzone wyłącznie w porze dziennej, przy wykorzystaniu sprawnego technicznie sprzętu, spełniającego obowiązujące normy emisji spalin i hałasu. Nie przewiduje się wystąpienia zagrożeń dla zdrowia i życia ludzi poza terenem prowadzenia robót.

Pracownicy wykonujący roboty budowlane będą zobowiązani do stosowania środków ochrony indywidualnej oraz przestrzegania przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

Etap eksploatacji

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia potencjalne oddziaływania mogą wynikać z:

- emisji substancji do powietrza,
- emisji odorów,
- emisji hałasu,
- zwiększonego ruchu pojazdów.

Przeprowadzone w raporcie analizy wykazały, że:

- nie wystąpią przekroczenia dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu,
- nie wystąpią przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach chronionych akustycznie,
- gospodarka odpadami oraz ściekami będzie prowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- przedsięwzięcie nie będzie powodowało zanieczyszczenia wód ani gleby.

W związku z powyższym nie przewiduje się negatywnego wpływu przedsięwzięcia na zdrowie ani życie ludzi. Zastosowane rozwiązania techniczne i organizacyjne zapewnią dotrzymanie obowiązujących standardów jakości środowiska, a oddziaływanie inwestycji nie będzie powodowało zagrożeń dla mieszkańców terenów sąsiednich.

2. Szczegółowego opisu zastosowanych technik i technologii ograniczających uciążliwości zapachowe, mających wpływ na wielkość emisji;

Projektowana ferma drobiu będzie wykorzystywała rozwiązania organizacyjne, technologiczne oraz techniczne ograniczające emisję substancji zapachowych, zgodnie z zasadami najlepszych dostępnych technik (BAT).

Do najważniejszych rozwiązań należą:

- utrzymywanie właściwego mikroklimatu w budynkach poprzez automatycznie sterowaną wentylację dostosowaną do wieku ptaków oraz warunków atmosferycznych;
- stosowanie wysokiej jakości, odpowiednio zbilansowanych pasz ograniczających wydalanie azotu oraz powstawanie amoniaku;
- zapewnienie właściwych parametrów ściółki poprzez jej utrzymywanie w stanie suchym oraz bieżącą kontrolę wilgotności;
- natychmiastowe usuwanie padłych sztuk do konfiskatora oraz ich regularny odbiór przez uprawnionego odbiorcę;
- systematyczne czyszczenie budynków po zakończeniu każdego cyklu produkcyjnego;
- utrzymywanie wysokiego poziomu bioasekuracji ograniczającego możliwość rozwoju procesów gnilnych;
- prowadzenie właściwej gospodarki wodą ograniczającej zawilgocenie ściółki (stosowanie poidel minimalizujących wycieki);
- regularna kontrola sprawności systemów wentylacyjnych.

Wszystkie powyższe rozwiązania prowadzą do ograniczenia powstawania amoniaku oraz innych substancji odpowiedzialnych za uciążliwości zapachowe, a tym samym ograniczają emisję odorów

do otoczenia.

3. ***Przewidywanych działaniach i rozwiązaniach technicznych oraz technologicznych mających na celu zapobieganie oraz ograniczenie negatywnych oddziaływań ww. inwestycji na środowisko w tym na zdrowie ludzi oraz zatrudnionych pracowników w szczególności dotyczących egzekwowania skutecznych rozwiązań z zakresu środowiska pracy oraz zapewnienia właściwych warunków pracy.***

W celu ograniczenia oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz zapewnienia bezpieczeństwa ludzi i pracowników przewiduje się zastosowanie następujących rozwiązań:

Ochrona powietrza

- stosowanie technologii chowu zgodnej z wymaganiami BAT,
- utrzymywanie odpowiednich parametrów mikroklimatu,
- ograniczenie zawilgocenia ściółki,
- prawidłowe żywienie ptaków ograniczające emisję amoniaku,
- bieżąca konserwacja urządzeń wentylacyjnych.

Ochrona przed hałasem

- stosowanie urządzeń o niskiej emisji hałasu,
- regularna konserwacja urządzeń mechanicznych,
- lokalizacja urządzeń zgodnie z projektem zagospodarowania terenu,
- ograniczenie transportu do godzin dziennych, w miarę możliwości organizacyjnych.

Ochrona wód i gruntu

- magazynowanie substancji mogących zanieczyścić środowisko w szczelnych pojemnikach,
- szczelne systemy wodociągowe ograniczające wycieki,
- właściwe gospodarowanie odpadami zgodnie z przepisami,
- odprowadzanie ścieków zgodnie z przyjętymi rozwiązaniami projektowymi.

Ochrona zdrowia ludzi

Przeprowadzone analizy wykazały, że eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie powodowała przekroczeń obowiązujących standardów jakości środowiska. W konsekwencji nie przewiduje się negatywnego wpływu inwestycji na zdrowie mieszkańców terenów sąsiednich.

Ochrona pracowników

W celu zapewnienia właściwych warunków pracy przewiduje się:

- przestrzeganie przepisów Kodeksu pracy oraz przepisów BHP,
- wykonywanie oceny ryzyka zawodowego dla poszczególnych stanowisk pracy,
- wyposażenie pracowników w środki ochrony indywidualnej (odzież roboczą, obuwie ochronne, rękawice, środki ochrony dróg oddechowych i słuchu – w zależności od wykonywanych czynności),
- prowadzenie szkoleń wstępnych i okresowych z zakresu BHP,
- zapewnienie odpowiednich warunków sanitarnych i socjalnych,

Aneks nr 2 do Raportu dla inwestycji polegającej na: Budowa budynków inwentarskich do tuczu brojlera kurzego wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ewid. 576/1, 576/2, 577, 579, 580, 581 obręb 0004 Drzazgowa Wola, gmina Będków, powiat tomaszowski, województwo łódzkie.

- stosowanie procedur bioasekuracji obowiązujących na fermie,
- wykonywanie okresowych przeglądów urządzeń i instalacji,
- utrzymywanie porządku na terenie zakładu oraz właściwe oznakowanie stref niebezpiecznych,
- zapewnienie odpowiednich procedur postępowania na wypadek awarii lub sytuacji nadzwyczajnych.

Wdrożenie powyższych rozwiązań zapewni ograniczenie oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz bezpieczeństwo zdrowia ludzi i pracowników podczas realizacji i eksploatacji inwestycji.