

Kołaki Kościelne, dnia 21 listopada 2024 r.

**GP.6220.2.2024**

## **DECYZJA**

### **o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia**

Wójt Gminy Kołaki Kościelne działając na podstawie art. 71 ust. 1 i 2 pkt 2, art. 72, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 82, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 86 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2024 r. poz. 1112) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572), w związku z art. 3 ust. 1 pkt 104 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 22 maja 2024 r. złożonego przez Pana Janusza Milewskiego, zam. Podłatki Małe 13, 18-315 Kołaki Kościelne, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji polegającej na rozbudowie, przebudowie oraz zmianie konstrukcji dachu budynku inwentarsko-składowego o obsadzie 25 DJP do obsady 80 DJP wraz z budową wewnętrznego zbiornika na gnojowicę przy osiągnięciu docelowej obsady inwentarza w gospodarstwie do 180 DJP na części działki geod. nr 21, obręb Podłatki Małe, gmina Kołaki Kościelne, powiat zambrowski, województwo podlaskie i przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko

**ustalam**

**środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie, przebudowie oraz zmianie konstrukcji dachu budynku inwentarsko-składowego o obsadzie 25 DJP do obsady 80,95 DJP wraz z budową wewnętrznego zbiornika na gnojowicę przy osiągnięciu docelowej obsady inwentarza w gospodarstwie do 180 DJP na części działki geod. nr 21, obręb Podłatki Małe, gmina Kołaki Kościelne, powiat zambrowski, województwo podlaskie,**

**jednocześnie określam następujące warunki:**

#### **I. Rodzaj i miejsce przedsięwzięcia:**

Planowane przedsięwzięcie polega na rozbudowie, przebudowie oraz zmianie konstrukcji dachu budynku inwentarsko-składowego o obsadzie 25 DJP do obsady 80,95 DJP wraz z budową wewnętrznego zbiornika na gnojowicę przy osiągnięciu docelowej obsady inwentarza w gospodarstwie do 180 DJP. Planowane zamierzenie inwestycyjne zostało wymienione w § 3 ust. 1 pkt 104 lit. a Rozporządzenia Rady Ministra z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839 z późn. zm.) jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko („chów lub hodowla zwierząt, inne niż wymienione w § 3 ust. 1 pkt 103, w liczbie nie mniejszej niż 40 dużych jednostek przeliczeniowych inwentarza (DJP) i mniejszej niż 210 DJP”.

Inwestor w chwili obecnej prowadzi hodowlę bydła mlecznego o obsadzie 124 DJP w 2 budynkach inwentarskich na rusztach, jałówki na ściółce. W zabudowie zagrodowej

znajdują się również silosy na pasze, zabudowania gospodarcze - magazyny na pasze i maszyny, dom właściciela. Plac manewrowy do obsługi gospodarstwa jest utwardzony.

Nowy budynek obory to obiekt powstały z rozbudowy i przebudowy budynku inwentarsko-składowego. Jest to budynek murowany ze stalową konstrukcją dachową. Część składowa budynku oddzielona zostanie od części inwentarskiej szczelną ścianą i nadal pozostanie wykorzystana zgodnie z dotychczasowym przeznaczeniem. W nowym obiekcie jałówki będą utrzymywane na rusztach, cielęta na głębokiej ściółce, w technologii wolnostanowiskowej. Cielęta w kojcach grupowych. Gnojowica utrzymywana w kanałach podrusztowych pod oborą o pojemności 750 m<sup>3</sup>. Powierzchnia zabudowy projektowanego obory to 380 m<sup>2</sup>. Gnojowica odprowadzana będzie do szczelnego żelbetowego zbiornika usytuowanego pod rusztami wewnątrz budynku. Planowana obsada zwierząt w tym budynku to 80,95 DJP, na co składają się sztuki utrzymywane dotychczas w tym budynku (25 DJP) oraz zwiększenie obsady o 55,95 DJP. Nowy obiekt po rozbudowie pozwoli na zachowanie wymaganego dobrostanu dotyczącego właściwej wentylacji, oświetlenia oraz wielkości i powierzchni kojców, stanowisk, korytarzy, pomieszczeń sanitarnych oraz spełnienia wymogów ochrony środowiska. Płyta obornikowa oraz zbiornik na wody gnojowe będzie rozebrana.

Przedsięwzięcie będzie zrealizowane na części działki geod. nr 21, obręb Podłatki Małe, gmina Kołaki Kościelne, powiat zambrowski, województwo podlaskie.

Siedlisko Inwestora zlokalizowane jest na skraju zabudowy zagrodowej wsi Podłatki Małe. Od strony wschodniej, południowej i zachodniej w sąsiedztwie przedmiotowej działki siedliskowej usytuowane są działki niezabudowane. Od strony północnej siedlisko graniczy z drogą powiatową (dz. nr ew. 19). Projektowana nowa zabudowa realizowana będzie w głębi działki siedliskowej w oddaleniu ponad 40 m od istniejącego budynku mieszkalnego Inwestora i od najbliższego budynku mieszkalnego sąsiada, co pozwoli na zapewnienie optymalnych warunków do hodowli bydła, przy jednoczesnym spełnieniu warunków w zakresie usytuowania budynków i budowli rolniczych względem budynków mieszkalnych.

Dla rozpatrywanego terenu brak jest obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

## **II. Istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:**

1. Prace budowlane należy ograniczyć do pory dziennej, tj. do godzin 6.00 - 22.00.
2. Ziemię z wykopów wykorzystać do ukształtowania i niwelacji terenu wokół budynku i terenów należących do Inwestora.
3. Sprzęt pracujący na terenie placu budowy powinien być sprawny oraz parkowany na terenie utwardzonym, zabezpieczonym warstwą nieprzepuszczalną (np. płyty betonowe), gdzie należy zorganizować zaplecze budowy; zaplecze to należy wyposażyć w sorbenty do likwidacji ewentualnych rozlewów paliwa bądź innych płynów eksploatacyjnych.
4. W przypadku awaryjnego wycieku substancji ropopochodnych lub innych materiałów eksploatacyjnych do gruntu należy zapewnić dostęp do sorbentów do ich neutralizacji np. sypkie sorbenty hydrofobowe, hydrofobowe maty sorpcyjne, biopreparaty.
5. Zanieczyszczony grunt należy zebrać i przekazać uprawnionym podmiotom do unieszkodliwienia.

6. Wykonawca robót powinien zapewnić zgodne z prawem zagospodarowanie zużytych sorbentów i jako odpad winny być przekazane uprawnionym odbiorcom do odzysku lub unieszkodliwiania.
7. Obsługa pojazdów i maszyn związanych z użyciem substancji płynnych (uzupełnianie paliwa, wymiana materiałów smarnych, itp.) powinna być prowadzona poza placem budowy.
8. Padłe zwierzęta lub ubite przechowywać na nieprzepuszczalnym utwardzonym podłożu w zamkniętym i zabezpieczonym pomieszczeniu przed dostępem osób postronnych i zwierząt miejscu do czasu ich odbioru przez firmę utylizacyjną.
9. Odpady należy segregować, gromadzić w szczelnych, odpowiednio oznakowanych i przeznaczonych wyłącznie na te odpady pojemnikach i składować na placu budowy w specjalnie zabezpieczonym, utwardzonym oraz wydzielonym do tego miejscu. Ponadto należy prowadzić ich ewidencję i przekazywać je do wykorzystania lub unieszkodliwiania zgodnie z Ustawą o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm).
10. Wody opadowe lub roztopowe należy odprowadzać w sposób niezorganizowany do gruntu w granicach działki, do której Inwestor ma tytuł prawny, bez powodowania oddziaływania na tereny sąsiednie.
11. Na etapie eksploatacji dotrzymać dopuszczalne poziomy hałasu w stosunku do terenów chronionych akustycznie (teren zabudowy zagrodowej) na poziomie 55 dB w porze dnia oraz 45 dB w porze nocy.
12. Zastosować gładkie i łatwe do czyszczenia powierzchnie rusztów w celu zredukowania emisji azotu do środowiska.
13. Przeprowadzać systematyczną kontrolę zużycia energii elektrycznej i wody oraz szczelności instalacji wodnej (umożliwi to racjonalne ich wykorzystanie m.in. poprzez natychmiastowe usuwanie nieszczelności sieci).
14. Zastosować właściwą wentylację grawitacyjną, co zapewni odpowiedni mikroklimat wewnątrz obiektu.
15. Dezynfekcję pomieszczeń inwentarskich przeprowadzać „na sucho” metodą zamglawiania, bez użycia wody.
16. Ścieki socjalno-bytowe należy odprowadzać do zbiornika bezodpływowego (szamba), a następnie wywozić wozem asenizacyjnym do punktu zlewnego oczyszczalni ścieków.
17. Obornik z kopców dla bydła (cielęta) utrzymywanego na głębokiej ściółce wywozić okresowo na pola w celu ich nawożenia bądź alternatywnie magazynować go na płycie gnojowej.
18. Gnojowicę należy gromadzić w zbiornikach podziemnym pod budynkiem obory – pod rusztami i w kanałach pod oborą.
19. Do zbiornika na gnojowicę nie należy odprowadzać ścieków.
20. Do konstrukcji żelbetowych zbiorników na gnojowicę zastosować wodoszczelny beton W6, klasy B25.
21. Zbiorniki zabezpieczyć dodatkowo podwójną warstwą uszczelniaczy pochodzenia bitumicznego (Izolbet).
22. Pod całym budynkiem należy rozłożyć folię budowlaną celem odcięcia możliwości nasiąkania betonu oraz podciągania wód gruntowych (które na poziomie posadowienia budynku nie występują).
23. Należy prowadzić kontrole szczelności kanałów i zbiorników na gnojowicę.

24. Zapewnić, aby mieszanie gnojowicy w zbiornikach odbywało się tylko tuż przed jego opróżnianiem.
25. Zabezpieczyć i zapewnić opróżnianie zbiorników na gnojowicę w sposób wykluczający jej rozlewanie.
26. Odchody zwierzęce, które stanowią nawozy naturalne należy stosować do nawożenia pól w ilości nie większej niż 170 kg N/ha.
27. **Zabezpieczyć odpowiednią powierzchnię gruntów do rolniczego wykorzystania powstających w gospodarstwie nawozów naturalnych.**
28. Powstające nawozy zagospodarować zgodnie z ustawą z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2024 r. poz. 105), na grunty własne bądź dzierżawione analogicznie przekazywać do biogazowni.
29. Przestrzegać przepisów dot. rolniczego wykorzystania nawozów naturalnych określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 31 stycznia 2023 r. w sprawie przyjęcia „Programu działań mających na celu zmniejszenia zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu”.
30. **Nawozy naturalne można stosować w terminie od 1 marca do 31 października (na obszarach szczególnie narażonych nawozy naturalne można stosować do 15 października).**
31. Zaleca się zastosowanie beczkowozów z rozlewaniem gnojówki systemem np. doglebowym.
32. Stosować preparaty ograniczające emisję substancji odorowych.
33. Należy stosować zbilansowaną paszę pozwalającą na maksymalne wykorzystanie białka i zminimalizowane tworzenia odorantów.
34. Od strony zabudowań mieszkalnych (strona północno-wschodnia oraz wschodnia) należy zaprojektować pas zieleni izolacyjnej.
35. Nowoprojektowany budynek powinien być wykorzystywany zgodnie z jego założeniami i odpowiednio zgłoszony w starostwie powiatowym.
36. Woda do projektowanego budynku powinna być pobierana z wodociągu gminnego po uprzednim zgłoszeniu wynikającym z Prawa Wodnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 1087 z późn. zm.).
37. Z uwagi na zmianę pokrycia dachowego w przypadku, gdy jest to pokrycie zawierające azbest, demontaż musi wykonać firma posiadające stosowne pozwolenie w tym zakresie.

### **III. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania stosownej decyzji:**

1. W celu zagospodarowania nawozów naturalnych, powierzchnia użytków rolnych, którymi dysponuje Inwestor (80,0 ha – grunty własne i grunty dzierżawione), nie powinna być wykorzystywana rolniczo przez inny podmiot.
2. Zabezpieczyć odpowiednią powierzchnię gruntów do rolniczego wykorzystania powstających w gospodarstwie nawozów naturalnych.
3. Nawozy naturalne można stosować w terminie od 1 marca do 31 października (na obszarach szczególnie narażonych nawozy naturalne można stosować do 15 października).
4. Do gromadzenia gnojowicy zaprojektować zbiornik podziemny pod budynkiem obory - pod rusztami i w kanałach pod oborą.

5. Ścieki socjalno-bytowe należy odprowadzać do zbiornika bezodpływowego (szamba),
6. Materiały zastosowane w budowie zbiorników powinny spełniać wymagania odpowiednich norm przedmiotowych lub aprobat technicznych. W zbiornikach należy uwzględnić wymagania BN-84/8814-07 „Zbiorniki żelbetowe na gnojownicę. Podstawowe warunki wykonania i badania techniczne przy odbiorze”.
7. Ściany i dach projektowanego budynku inwentarskiego wykonać z materiałów zapewniających izolacyjność akustyczną na poziomie nie mniejszym niż 25 dB.
8. Od strony zabudowań mieszkalnych (strona północno-wschodnia oraz wschodnia) należy zaprojektować pas zieleni izolacyjnej.
9. Zastosować właściwą wentylację grawitacyjną, co zapewni odpowiedni mikroklimat wewnątrz obiektu.
10. Z uwagi na zmianę pokrycia dachowego w przypadku gdy jest to pokrycie zawierające azbest, demontaż musi wykonać firma posiadające stosowne pozwolenie w tym zakresie.

**IV. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii:**

W trakcie budowy i eksploatacji przedmiotowej inwestycji nie przewiduje się możliwości wystąpienia sytuacji awaryjnych określanych w *Ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 roku - Prawo ochrony środowiska* jako Poważne Awarie.

**V. Wymogi w zakresie ograniczenia transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do tych przedsięwzięć**

Przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko i nie należy przeprowadzać postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

**VI. Stwierdzenie konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania:**

Na tym etapie nie stwierdzono konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

**VII. Nie przewiduje się konieczności przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko.**

**VIII. Charakterystyka całego przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.**

**Uzasadnienie**

W dniu 22 maja 2024 roku do Urzędu Gminy Kołaki Kościelne wpłynął wniosek Pana Janusza Milewskiego, zam. Podłatki Małe 13, 18-315 Kołaki Kościelne o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie, przebudowie oraz zmianie konstrukcji dachu budynku inwentarsko-składowego o obsadzie 25 DJP do obsady 80 DJP wraz z budową wewnętrznego zbiornika na gnojownicę przy osiągnięciu docelowej obsady inwentarza w gospodarstwie do 180 DJP na części działki geod. nr 21, obręb Podłatki Małe, gmina Kołaki Kościelne, powiat zambrowski, województwo podlaskie. Do wniosku Inwestor dołączył kartę informacyjną przedsięwzięcia (4 egzemplarze + zapis w formie elektronicznej), poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmującej obszar, na który będzie ono oddziaływać oraz dowód wniesienia opłaty skarbowej w wysokości 205,00 zł.

Na podstawie przedłożonych w sprawie dokumentów ustalono, iż planowane zamierzenie inwestycyjne zostało wymienione w § 3 ust. 1 pkt 104 lit. a Rozporządzenia

Rady Ministra z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839 z późn. zm.) jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko („chów lub hodowla zwierząt, inne niż wymienione w § 3 ust. 1 pkt 103, w liczbie nie mniejszej niż 40 dużych jednostek przeliczeniowych inwentarza (DJP) i mniejszej niż 210 DJP”, dla którego zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko wymagane jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Obwieszczeniem znak: GP.6220.2.2024 z dnia 06 czerwca 2024 r. tut. organ poinformował strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego w w/w sprawie. W trakcie prowadzonego postępowania nie wpłynęły żadne uwagi, ani też zastrzeżenia, co do projektowanej inwestycji.

Jednocześnie na podstawie art. 64 ust. 1 cytowanej ustawy Wójt Gminy Kołaki Kościelne wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku Wydział Spraw Terenowych w Łomży, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zambrowie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Zarządu Zlewni w Ostrołęce pismami z dnia 06 czerwca 2024 r. znak: GP.6220.2.2024 o wydanie opinii w sprawie stwierdzenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz o określenie zakresu raportu, jeżeli zostanie stwierdzona taka potrzeba.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku, Wydział Spraw Terenowych II w Łomży w opinii znak: WSTII.4220.130.2024.WN z dnia 14.06.2024 r. (data wpływu: 14.06.2024 r.), zajął stanowisko o konieczności przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia oraz określił wymagany zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko zgodnie z art. 66 ustawy z dnia 03 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Ostrołęce opinią znak: BS.ZZŚ.4901.172.2024.JT z dnia 19.06.2024 r. (data wpływu: 24.06.2024 r.) nie stwierdziło potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zambrowie pismem znak: NZ.7040.15.2024 w opinii nr 23/NZ/2024 z dnia 21.06.2024 r. (data wpływu: 26.06.2024 r.) zajął stanowisko o braku obowiązku przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia.

W dniu 10 lipca 2024 r. Wójt Gminy Kołaki Kościelne biorąc pod uwagę skalę i charakter przedsięwzięcia oraz w celu umożliwienia czynnego udziału społeczeństwa w postępowaniu postanowieniem znak: GP.6220.2.2024 stwierdził konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w/w przedsięwzięcia oraz nałożył na Inwestora obowiązek sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko o zakresie zgodnym z art. 66 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko. Przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko, w ramach której sporządzony został raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko umożliwiło dokładną analizę realizowanego przedsięwzięcia co pozwoli zmniejszyć lub wyeliminować, mogące tam powstawać związane z tym konflikty społeczne.

W dniu 10 lipca 2024 r. postanowieniem Wójt Gminy Kołaki Kościelne zawiesił postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie, przebudowie oraz zmianie konstrukcji dachu budynku inwentarsko-składowego o obsadzie 25 DJP do obsady 80 DJP wraz

z budową wewnętrznego zbiornika na gnojowicę przy osiągnięciu docelowej obsady inwentarza w gospodarstwie do 180 DJP na części działki geod. nr 21, obręb Podłatki Małe, gmina Kołaki Kościelne, powiat zambrowski, województwo podlaskie do czasu przedłożenia przez Inwestora raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z postanowieniem w dniu 26 sierpnia 2024 r. w tutejszym Urzędzie Gminy Pan Janusz Milewski przedłożył raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie, przebudowie oraz zmianie konstrukcji dachu budynku inwentarsko-składowego o obsadzie 25 DJP do obsady 80,95 DJP wraz z budową wewnętrznego zbiornika na gnojowicę przy osiągnięciu docelowej obsady inwentarza w gospodarstwie do 180 DJP na części działki geod. nr 21, obręb Podłatki Małe, gmina Kołaki Kościelne, powiat zambrowski, województwo podlaskie oraz w 4 egzemplarzach zapis raportu w formie elektronicznej.

Wójt Gminy Kołaki Kościelne postanowieniem znak: GP.6220.2.2024 z dnia 05 września 2024 roku podjął zawieszono postępowanie.

Działając na podstawie art. 79 ust. 1 oraz art. 33 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko Wójt Gminy Kołaki Kościelne obwieszczeniem znak: GP.6220.2.2024 z dnia 05 września 2024 r. podał do publicznej wiadomości informacje o rozpoczęciu procedury przeprowadzania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko z udziałem społeczeństwa w postępowaniu w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie, przebudowie oraz zmianie konstrukcji dachu budynku inwentarsko-składowego o obsadzie 25 DJP do obsady 80,95 DJP wraz z budową wewnętrznego zbiornika na gnojowicę przy osiągnięciu docelowej obsady inwentarza w gospodarstwie do 180 DJP na części działki geod. nr 21, obręb Podłatki Małe, gmina Kołaki Kościelne, powiat zambrowski, województwo podlaskie.

Zawiadomieniem znak: GP.6220.2.2024 z dnia 05 września 2024 r. poinformowano Wnioskodawcę o wszczęciu postępowania z udziałem społeczeństwa oraz przystąpienia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, w ramach której sporządzony został raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Jednocześnie zgodnie art. 77 ust. 1 oraz ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, pismem znak: GP.6220.2.2024 z dnia 05 września 2024 r. Wójt Gminy Kołaki Kościelne zwrócił się z prośbą o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia do: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, Wydział Spraw Terenowych II w Łomży, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zambrowie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Regionalny Zarząd Zlewni w Białymstoku.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Zlewni w Białymstoku pismem znak: BI.ZZŚ.4901.172.2024.JT z dnia 15.09.2024 r. (data wpływu: 16.09.2024 r.) poinformowało, że nie uzgadnia warunków realizacji w/w przedsięwzięcia ze względu na wcześniej wydana opinię znak: BS.ZZŚ.4901.172.2024.JT z dnia 19.06.2024 r. (data wpływu: 24.06.2024 r.), w której organ nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku Wydział Spraw Terenowych II w Łomży postanowieniem znak: WSTII.4221.15.2024.MS z dnia 03.10.2024 r. (data wpływu: 03.10.2024 r.) uzgodnił realizację przedsięwzięcia jednocześnie określając warunki jego realizacji.

Analiza przedłożonych dokumentów wskazuje, iż w ramach inwestycji planowana jest

rozbudowa istniejącego budynku inwentarsko-składowego, w którym prowadzona będzie hodowla bydła o obsadzie 25 DJP do obsady 80,95 DJP. Zakres planowanego przedsięwzięcia obejmuje również budowę wewnętrznego zbiornika na płynne odchody zwierzęce o pojemności do 750 m<sup>3</sup>. Docelowa obsada inwentarza w gospodarstwie wyniesie do 180 DJP.

Obszar planowej inwestycji usytuowany jest w obrębie miejscowości Podłatki Małe, znajdującej się w granicach administracyjnych gminy Kołaki Kościelne. Planowany do modernizacji obiekt inwentarsko-składowy znajduje się w centralnej części działki nr 21, o ogólnej powierzchni 8,9708 ha. Część ww. działki tworzy działkę siedliskową, zabudowaną budynkami i budowlami związanymi z prowadzeniem gospodarstwa rolnego Inwestora, nastawionego na hodowlę krów i cieląt. Przedsięwzięcie zostanie zrealizowane w obrębie istniejącej zabudowy zagrodowej o funkcji rolniczej. Teren przedmiotowej działki stanowią użytki rolne tj. grunty orne, oznaczone symbolem RIVa, RIVb, RV i RVI, Br/RIVa, pastwiska trwałe oznaczone symbolem PsIV i PsV grunty rolne zabudowane, oznaczone symbolem Br-PsIV, łąki trwałe, oznaczone symbolem ŁIV, a także lasy, oznaczone symbolem LsIV. Las zlokalizowany jest w południowej części działki i nie koliduje z posadowieniem z planowaną Inwestycją. Otoczenie obiektów stanowią grunty rolne, komunikacyjne (droga publiczna), zabudowa zagrodowa. W odległości ok. 60 m w kierunku północno-wschodnim od rozbudowywanego obiektu znajdują się najbliższe budynki mieszkalne jednorodzinne. Obsługa komunikacyjna gospodarstwa rolnego prowadzona jest za pośrednictwem zjazdu z drogi powiatowej, stanowiącej działkę nr 19.

Zgodnie z informacją zawartą w raporcie, w chwili obecnej Inwestor prowadzi hodowlę bydła mlecznego o obsadzie 124 DJP w 2 budynkach inwentarskich na rusztach, jałówki na ściółce. W skład omawianych budynków chodzi:

- budynek inwentarsko - składowy, chów na płytkiej ściółce o powierzchni około 380 m<sup>2</sup> (obsada 25 DJP). W budynku w chwili obecnej hodowane są jałówki i cielęta. Obornik gromadzony jest na istniejącej płycie obornikowej.
- obora dla krów mlecznych o obsadzie 99 DJP, chów w technologii rusztowej. Pod oborą zbiornik na gnojowicę o pojemności 1500 m<sup>3</sup>. Udój w istniejącej hali udojowej. Ścieki socjalne i z mycia urządzeń udojowych odprowadzona są do istniejącego szczelnego zbiornika o pojemności 10 m<sup>3</sup>.

Nowy budynek o powierzchni 380 m<sup>2</sup> to obiekt powstały z rozbudowy i przebudowy budynku inwentarsko - składowego, który opisano wyżej. Część składowa budynku zostanie oddzielona od części inwentarskiej szczelną ścianą i nadal pozostanie wykorzystana zgodnie z dotychczasowym przeznaczeniem. W nowym obiekcie jałówki będą utrzymywane na rusztach w technologii wolnostanowiskowej, zaś cielęta na głębokiej ściółce w kojcach grupowych. Gnojowica będzie utrzymywana w kanałach podrusztowych pod oborą o pojemności 750 m<sup>3</sup>.

Zgodnie z informacją zawartą w raporcie, nowy obiekt po rozbudowie - obora o obsadzie 80,95 DJP pozwoli na zachowanie wymaganego dobrostanu dotyczącego właściwej wentylacji, oświetlenia oraz wielkości i powierzchni kojców, stanowisk, korytarzy, pomieszczeń sanitarnych oraz spełnienia wymogów ochrony środowiska. Płyta obornikowa oraz zbiornik na wody gnojowe będą rozebrane.

Obornik z chowu cieląt, przewożony będzie bezpośrednio na pole. Gnojowica z obory dla krów mlecznych gromadzona jest w kanałach podrusztowych o pojemności 1500 m<sup>3</sup>. Gnojowica z chowu młodzięzy przechowywana będzie w kanałach pod oborą o pojemności 750 m<sup>3</sup>. Objętość zbiorników zapewni wymagany okres 6 miesięcy przechowania gnojowicy. Jeden z kanałów gnojowych znajdujących się pod oborą zostanie wyprowadzony poza obręb budynku. Na kanale zostanie wykonany wjazd betonowy, który umożliwi zamontowanie mieszadła i wypompowanie gnojowicy za pomocą wozu asenizacyjnego. Teren wokół



miejsca poboru gnojowicy zostanie utwardzony i tak wyprofilowany, aby ewentualne wycieki z wozu asenizacyjnego mogły spłynąć do kanałów. Gnojowica będzie wywożona na użytkowane przez Inwestora grunty rolne – własne i wydzierżawione lub na pola rolników z którymi Inwestor ma podpisaną umowę na zagospodarowanie gnojowicy. Gnojowica na polach aplikowana będzie za pomocą aplikatora.

Poszczególne projektowane zbiorniki dedykowane będą konkretnemu rodzajowi powstającego nawozu naturalnego, wykonane będą z betonu wodoszczelnego W6, klasy B25.

W nowoczesnych oborach w których zwierzęta nie wychodzą na wybiegi 1 raz lub 2 razy do roku stosowana jest dezynfekcja na sucho lub dezynfekcja biologiczna. Kanały, ruszta oraz legowiska na co dzień w oborze myje się tylko wodą, bez użycia środków myjących i dezynfekujących. Woda wraz z resztkami odchodów odprowadzana jest do kanałów gnojowych, pod obora. Przy obliczaniu pojemności zbiornika bierze się pod uwagę wodę użytą do mycia. Pozostałości po dezynfekcji trafiają do gnojowicy, tak jak woda podczas splukiwania legowisk i rusztów.

Zwierzęta w oborze utrzymywane będą bez uwięzi w systemie wolnostanowiskowym na matach słomiano – wapiennych. Ciągami paszowymi są dwa korytarze paszowe wykonane wzdłuż całej części inwentarskiej. Korytarze paszowe są przedzielone od stanowisk drabiną paszową. Stół paszowy z betonu zatartego na gładko, w miejscach zadawania paszy na szerokości 80 cm pokryty polimerobetonem (od strony murków paszowych z zabezpieczeniem murków na wysokości) bądź innym środkiem ochronnym. W dachu zamontowany będzie świetlik z elementami uchylnymi, a w ścianach podłużnych zamontowane będą kurtyny powietrza – nawiewniki podokapowe. Część główna budynku – nawiew pomiędzy nawiewami podokapowymi w ścianie osłonowej oraz świetlikiem kalenicowym.

Technika żywienia przystosowana jest do rozdziałów paszy o odmiennych właściwościach. Pasze podstawowe i objętościowe takie jak kisonki i sianokisonki przechowywane będą w silosach. Pobierane będą za pomocą wycinarek w formie zwartych bloków paszy dostarczanych do obory na korytarz paszowy, za pomocą wozu paszowego. Wycięte i dostarczone do obory bloki kisonki codziennie będą porcjowane i zadawane dla zwierząt. W okresie letnim zwierzęta będą żywione kisonką dostarczaną na korytarz paszowy. Pojenie zwierząt odbywać się będzie z wodociągu gminnego, z poideł wywrotowych 120l PAOZ z zaworem jednostronnym (zabezpieczenie przeciw niekontrolowanemu rozlewaniu wody).

W okresie roku dopuszczalna dawka azotu z nawozów naturalnych w czystym składniku nie może zawierać więcej niż 170 kg N na 1 ha użytków rolnych. Przewidywana zawartość azotu łącznie w nawozach naturalnych po wybudowaniu obory i zwiększeniu DJP, które powstaną w gospodarstwie rolnym przy maksymalnej obsadzie zwierząt wyniesie około 13497,3 kg azotu. Niezbędna powierzchnia użytków rolnych do zagospodarowania w ciągu roku produkowanych nawozów naturalnych w gospodarstwie wynosi około 84 ha. Inwestor dysponuje arealem gruntów rolnych własnych i wydzierżawionych oraz zawarł umowy na zagospodarowanie gnojowicy pozwalające zagospodarować cały wyprodukowany w gospodarstwie nawóz naturalny.

Wnioskodawca będzie dokonywał aplikacji nawozów zgodnie z obowiązującymi przepisami zawartymi w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 31 stycznia 2023 r. w sprawie przyjęcia „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” oraz Kodeksem Dobrych Praktyk Rolnych.

Funkcjonowanie planowanego przedsięwzięcia wiązać się będzie z wykorzystaniem wody na potrzeby pojenia zwierząt i utrzymania czystości pomieszczeń inwentarskich oraz mycia urządzeń udojowych i do zaspokojenia potrzeb socjalno-bytowych osób

obsługujących gospodarstwo. Woda na etapie eksploatacji przedsięwzięcia pobierana będzie z planowanego przyłącza do sieci wodociągowej. Dobowe zapotrzebowanie w wodę wynosić będzie 14,6 m<sup>3</sup>/d, czyli 0,62 m<sup>3</sup>/h.

Inwestycja nie będzie źródłem ścieków przemysłowych. Ścieki socjalne oraz mycia urządzeń udojowych odprowadzane będą do istniejącego szczelnego zbiornika o pojemności 10 m<sup>3</sup>.

Z uwagi na planowany sposób wykorzystania przedmiotowego terenu wody opadowe, jako czyste odprowadzane będą powierzchniowo do gruntu na teren Inwestora. Łączna ilość wód opadowych z terenu planowanego gospodarstwa wynosić będzie około 28,35 l/s.

Odpady powstające w czasie wykonywania robót budowlanych jak i w czasie eksploatacji przedmiotowego gospodarstwa będą selektywnie zbierane i gromadzone w wyznaczonych do tego celu miejscach, w sposób nie zagrażający środowisku gruntowo-wodnemu, a także sposób zabezpieczający odpady przed wpływem warunków atmosferycznych, a następnie przekazywane będą podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia na gospodarowanie poszczególnymi rodzajami odpadów z zachowaniem obowiązujących w tym zakresie przepisów.

Na terenie budowy mogą powstawać również niewielkie ilości zmieszanych odpadów komunalnych, wytwarzanych przez pracowników budowy. Wytwarzane odpady komunalne, gromadzone będą do czasu ich odbioru przez specjalistyczne służby, w miejscach wyznaczonych do tego celu, w przystosowanych pojemnikach, w sposób planowany i zorganizowany. Odpady powstające w związku z pracami budowlanymi, zagospodarowane będą zgodnie z wymogami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach i aktami wykonawczymi do tej Ustawy, zatem nie będą stanowiły zagrożenia dla środowiska naturalnego.

Funkcjonowanie przedmiotowego gospodarstwa wiązać się będzie z powstawaniem odpadów w związku z eksploatacją maszyn i urządzeń obsługujących gospodarstwo, pracami konserwacyjnymi i naprawczymi oraz prowadzeniem hodowli bydła mlecznego.

W wyniku eksploatacji budynków inwentarskich powstawać mogą m.in. odpady w postaci: sorbentów, tkanin do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrań ochronnych; tworzyw sztucznych, odpadów metalowych, opakowań po stosowanych środkach czystości itp. Powstające odpady będą magazynowane selektywnie i przekazywane będą uprawnionym podmiotom w celu ich odzysku lub unieszkodliwiania. Ewentualne padłe sztuki bydła przekazywane będą na bieżąco uprawnionemu podmiotowi do jego unieszkodliwiania.

Odpady wytwarzane w gospodarstwie będą przekazywane do odzysku lub unieszkodliwiania uprawnionym podmiotom. Wszystkie wytwarzane na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia odpady będą zagospodarowywane w sposób zgodny z zapisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.). W świetle przeprowadzonej oceny oddziaływania inwestycji na środowisko w związku z wytwarzanymi odpadami, inwestycja przy prawidłowo prowadzonej gospodarce odpadami nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska. Prowadzona na terenie gospodarstwa właściwa gospodarka wytwarzanymi odpadami tj. segregacja „u źródła”, właściwy sposób magazynowania, przekazywanie odpadów w celu odzysku lub unieszkodliwiania profesjonalnym firmom, zminimalizuje szkodliwe oddziaływanie odpadów na środowisko.

Budynki inwentarskie nie wymagają ogrzewania, zatem nie będzie wykorzystywane żadne paliwo do ogrzewania budynków – nie będą prowadzone procesy energetycznego spalania paliw.

W planowanej oborze nie będzie występować wentylacja mechaniczna, a jedynie grawitacyjna. Zastosowana wentylacja grawitacyjna, funkcjonuje na zasadzie naturalnej wymiany powietrza poprzez otwory drzwiowe i okienne oraz wywiew przy świetliku w kalenicy.

Stosowana wentylacja i prowadzone procesy technologiczne nie będą źródłem emisji nadmiernego hałasu na najbliższe tereny chronione akustycznie.

W celu zapewnienia ciągłości w dostawie prądu elektrycznego obora wyposażona będzie w agregat prądowłórczy. Jest on niezbędny w przypadku braku dostawy energii elektrycznej, aby zapewnić funkcjonowanie instalacji udojowej do czasu usunięcia awarii w sieci energetycznej.

Zgodnie z informacją zawartą w raporcie, podczas prowadzenia robót budowlanych wystąpi niezorganizowana emisja pyłów i gazów do powietrza oraz hałasu. Jej zasięg zostanie ograniczony do granic działek Inwestora objętych wnioskiem.

Ponadto, w trakcie trwania prac budowlanych zasięg i wielkość emitowanego hałasu, będzie uzależniona od liczby i rodzaju pracującego sprzętu. W związku z tym oddziaływanie prac budowlanych na klimat akustyczny nie będzie znaczące, a emitowany hałas będzie miał charakter czasowy, nieciągły i będzie podlegać zmianom w poszczególnych etapach budowy, w zależności od przebiegu prac oraz udziału poszczególnych maszyn i urządzeń budowlanych. Ponadto, w czasie budowy wystąpi emisja hałasu, o charakterze czasowym i całkowicie odwracalnym, która ustanie z chwilą zakończenia etapu realizacji i nie będzie stanowić zagrożenia dla klimatu akustycznego na tym terenie.

Na etapie realizacji inwestycji ewentualne uciążliwości spowodowane realizacją przedsięwzięcia nie wniosą istotnych zmian w środowisku w odniesieniu do stanu istniejącego (w okresie budowy, czasowo w miejscowym krajobrazie, pojawi się sprzęt budowlany, hałdy ziemi bądź gruzu, które to elementy ustąpią po zakończeniu prac budowlanych). Zmiany te będą miały charakter krótkotrwały, lokalny, okresowy, przemijający i odwracalny. Emisja do powietrza ograniczy się do miejsca prowadzenia prac i jego najbliższego otoczenia. Źródłem tych emisji będą przede wszystkim pracujące maszyny oraz sprzęt budowlany. W celu utrzymania właściwego poziomu akustycznego na analizowanym terenie, prace budowlane prowadzone będą wyłącznie w porze昼iennej, tj. w godzinach 6:00-22:00, a roboty przeprowadzone będą tylko sprzętem sprawnym technicznie.

W trakcie eksploatacji obory wystąpią następujące źródła hałasu: odgłosy zwierząt - poziom emitowanego hałasu 40 - 50 dB, urządzenia do dojenia krów oraz chłodzenia mleka oraz ruch maszyn rolniczych na terenie działki.

Hałas emitowany przez ruch pojazdów jest hałasem przerywanym o zmiennym poziomie w czasie. Czas jego emisji jest różny w zależności od natężenia ruchu. Drogę przejazdu każdego źródła ruchomego zastosowano liniowe źródło dźwięku wykazujące hałas na poziomie 100dB. Średnio pojazdy (ciągnik rolniczy lub samochód ciężarowy odbierający mleko) poruszają się będą z częstotliwością 3 przejazdów dziennie (wyłącznie w porze dnia), zaś w okresie zimowym będzie to średnio 1 pojazd dziennie (również w porze dnia). Mleko odbierane jest co 2 dni.

Na potrzeby raportu, zwożono ze ruch pojazdów stanowić będzie emitator liniowy. Ruch pojazdów odbywać się będzie wyłącznie w porze dnia. Źródłem emisji hałasu będzie również hałas emitowany przez urządzenia do dojenia krów oraz chłodzenia mleka. Moc akustyczna poszczególnych tych urządzeń zainstalowanych w oborze oraz zwierząt i będzie kształtowała się na następującym poziomie – 70 dB. Wyżej wymieniony hałas emitowany jest wewnątrz budynku, a więc jego rozprzestrzenianie się jest tłumione przez ściany obory.

Budynek obory o izolacyjności akustycznej ścian nie mniejszej niż 46 dB oraz izolacyjności akustycznej dachu nie mniejszej niż 28 dB. Tak więc sam budynek obory – jako kubaturowe źródło dźwięku - emituje hałas o bardzo niskim, wręcz nieznaczącym poziomie. W oborze nie występują żadne źródła punktowe zewnętrzne - wentylacja odbywać się będzie grawitacyjnie bez urządzeń mechanicznych.

Planowany budynek obory stanowić będzie ekran akustyczny w stosunku do liniowego źródła hałasu. Po terenie gospodarstwa poruszają się ciągniki rolnicze, które wjeżdżać będą na teren gospodarstwa ze średnią częstotliwością max 10 razy dziennie, zaś zimą 4 razy dziennie, a więc średnio 2100 przejazdów w roku. Długość trasy przejazdu przez teren gospodarstwa (wykonywanej przez pojedynczy pojazd) wynosi średnio około 200- 250 m. Zakładając, że średnia prędkość przejazdu wyniesie ok 15 km czas przejazdu odcieka 250 m wyniesie ok. 60 sekund. W związku z czym łączny czas przejazdu maszyn wyniesie ok 600 sekund /dziennie. Drogę przejazdu każdego źródła ruchomego zastosowano liniowe źródło dźwięku wykazujące hałas na poziomie 100 dB.

Na podstawie załącznika do raportu i graficznej analizy akustycznej stwierdzono, że przeprowadzona analiza akustyczna wykazała przewidywane dotrzymanie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Uzyskane poziomy hałasu przy najbliższej zabudowie mieszkalnej są znacznie niższe od poziomów dopuszczalnych tj. 55 dB dla pory dnia i 45 dB dla pory nocy. Nie występuje zatem potrzeba przeprowadzania analizy porealizacyjnej w zakresie emisji hałasu.

W związku z powyższym stwierdza się, iż emisja hałasu z terenu przedmiotowego przedsięwzięcia nie przekroczy norm dopuszczalnych poza terenem, do którego Inwestor posiada tytuł prawny i nie wpłynie na pogorszenie klimatu akustycznego w obrębie planowanego przedsięwzięcia.

Prawidłowo prowadzonej hodowli bydła towarzyszy w zasadzie wyłącznie niewielka emisja amoniaku. Występowanie w powietrzu wentylacyjnym innych istotnych ilości zanieczyszczeń, takich jak: siarkowódor, kwasy organiczne i aminy świadczy o niewłaściwych warunkach sanitarnych i jest niepożądane z punktu widzenia warunków hodowlanych i wartości użytkowej obsady (hamując wzrost). Dlatego też, w prawidłowo prowadzonej hodowli, zanieczyszczenia te występują w powietrzu wentylacyjnym w ilościach niewielkich, wręcz śladowych, w niewielkim stopniu oddziaływująca na lokalne warunki areosanitarne. Obiekty hodowlane są również źródłem emisji mikroorganizmów. Amoniak w niewielkim tylko procencie jest bezpośrednim produktem przemian metabolicznych zwierząt, natomiast w większości tworzy się w procesie enzymatycznych i mikrobiologicznych przemian odchodów, ściółki i resztek niezjedzonego pokarmu.

Zwiększeniu emisji amoniaku sprzyja wyższa temperatura w pomieszczeniu hodowlanym oraz wyższa wilgotność. Zależności te dotyczą również emisji pozostałych, możliwych do wystąpienia, zanieczyszczeń organicznych, wśród których dominująca rola przypada siarkowodorowi i kwasom organicznym.

Z przeprowadzonej w raporcie o oś analizy wynika, że planowane przedsięwzięcie nie będzie stanowić uciążliwości zapachowej. Na podstawie obliczeń stwierdzono, że poza terenem planowanego przedsięwzięcia nie powinny występować odory o wartościach przekraczających próg wyczuwalności. W celu redukcji emisji zanieczyszczeń do atmosfery oraz odorów Inwestor planuje zastosować między innymi rozwiązania tj.:

- dobór pasz odpowiednio zbilansowanych i dostosowanych do potrzeb energetycznych zwierząt oraz ich zapotrzebowania na białko,
- prowadzenie systematycznej kontroli ubytku wody, której nadmierne zużycie może świadczyć o błędach dawki żywieniowej lub o usterkach instalacji,
- utrzymywanie budynków w czystości oraz zapewnianie odpowiedniej temperatury i wilgotności wewnątrz,
- zastosowanie systemu naturalnej wentylacji grawitacyjnej,
- przechowywanie gnojowicy w szczelnym zbiorniku pod przykryciem,
- stosowanie szczelnych pomp do odbioru gnojowicy o optymalnej wydajności w celu zapewnienia jak najsprawniejszego i możliwie jak najkrótszego czasu wypompowywania,

- wywożenie gnojowicy przystosowaną do tego celu cysterną posiadającą szczelną beczkę uniemożliwiającą rozlewanie,
- regularne przeprowadzanie czyszczenia i dezynfekcji obory,
- utworzenie pasa zieleni izolacyjnej w celu ograniczenia emisji odorantów na tereny sąsiednie.

Eksploatacja przedmiotowego gospodarstwa wiązała się będzie z emisją substancji do powietrza. Emisja zanieczyszczeń do atmosfery zależy od wielu czynników m.in.: rozwiązań konstrukcyjnych pomieszczenia chowu oraz systemu gromadzenia odchodów, strategii żywienia, składu pokarmu (poziom protein), liczby zwierząt, temperatury powietrza.

Źródłem emisji niezorganizowanej zanieczyszczeń do powietrza będzie emisja spalin z samochodów transportowych i maszyn specjalistycznych pracujących na terenie gospodarstwa. Autor raportu wykazał, że planowane małe natężenie ruchu oraz niewielka liczba pojazdów poruszających się na terenie inwestycji nie wpłynie na stan zanieczyszczenia powietrza. Omawiane w raporcie wskaźniki i wielkość emisji poszczególnych substancji zanieczyszczających, pozwala stwierdzić, iż ten rodzaj emisji z punktu widzenia oddziaływania na stan powietrza atmosferycznego jest pomijalnie mały.

Ponadto, z przedstawionej w raporcie analizy wynika, że poza terenem do którego Inwestor posiada tytuł prawny, wartości stężeń maksymalnych oraz średniorocznych nie powodują przekroczeń wartości odniesienia określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87). Przy założonych warunkach emisji eksploatacja obiektu nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych standardów jakości powietrza, tzn.: nie wystąpią przekroczenia dopuszczalnych stężeń godzinowych (S1) emitowanych substancji poza terenem, do którego Inwestor posiada tytuł prawny, nie wystąpią przekroczenia dopuszczalnych stężeń średnich (Sa) emitowanych substancji, a także eksploatacja zakładu nie wpłynie na zmianę i pogorszenie stanu jakości powietrza w otoczeniu analizowanej inwestycji.

Eksploatacja przedsięwzięcia będzie prowadzona w taki sposób, aby ograniczyć powstawanie odpadów oraz ograniczyć negatywne ich oddziaływanie na środowisko, zdrowie i życie ludzi. Wszystkie wytwarzane podczas realizacji przedsięwzięcia odpady przekazywane będą specjalistycznym firmom prowadzącym działalność w zakresie gospodarowania odpadami i posiadającym stosowne zezwolenia.

Oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na etapie eksploatacji można określić jako stałe ze względu na stały, powtarzalny proces technologiczny podczas działalności rolniczej, a co za tym idzie stały rodzaj i wielkość emisji zanieczyszczeń do środowiska.

Przeprowadzona na etapie przygotowania i eksploatacji przedsięwzięcia analiza i wyliczenia dotyczące emisji zanieczyszczeń do powietrza, emisji hałasu czy też sposobu prowadzenia gospodarki odpadami wykazały, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie jest konieczne ustanowienie obszaru ograniczonego użytkowania.

Nie przewiduje się też specjalnych ograniczeń w zakresie przeznaczenia terenu zajętego pod planowaną inwestycję w analizowanych fazach - realizacja, eksploatacja, likwidacja.

Analiza raportu wykazała, iż realizacja przedsięwzięcia z uwagi na jego rodzaj i charakterystykę, usytuowanie oraz rodzaj i skalę możliwego oddziaływania nie będzie źródłem emisji jakichkolwiek zanieczyszczeń do środowiska, jak również nie wpłynie negatywnie na pogorszenie warunków życia i zdrowia ludzi.

Podsumowując, z uwagi na jej położenie w strefie rolniczej w otoczeniu obiektów o podobnej funkcji (zabudowa zagrodowa) planowana inwestycja nie wpłynie również na pogorszenie walorów estetycznych i krajobrazowych danego terenu. Jednocześnie, w trakcie realizacji inwestycji będą zastosowane nowoczesne materiały i przyjazne

dla środowiska technologie budowlane, zaprojektowano nowoczesny budynek, który zapewni optymalny mikroklimat do chowu zwierząt, zbilansowana pasza pozwoli na maksymalne wykorzystanie białka, odchody zwierzęce będą wykorzystywane jako nawozy naturalne zgodnie z Ustawą o nawozach i nawożeniu, a odpady będą zbierane w sposób selektywny.

Dodatkowo, na etapie realizacji przedsięwzięcia zostaną zastosowane działania mające na celu zapobieganie niekorzystnym wpływom czynników zewnętrznych na powierzchnię ziemi i glebę, tj. m.in.: użytkowanie sprzętu sprawnego technicznie przez uprawnione do tego celu osoby, zapewnienie właściwej gospodarki odpadami. Przygotowanie terenu i budowa będą bezpośrednio oddziaływać na powierzchnię ziemi: utwardzenie terenu, zdjęcie warstwy gruntów i wyrównanie terenu. Wytworzone masy ziemne szacowane na ok. 230,0 m<sup>3</sup> zostaną wykorzystywane na jego terenie, bądź wywiezione poza teren przedsięwzięcia. Wszelkie wykopy powstałe po robotach ziemnych będą zabezpieczane, w szczególności przed gromadzeniem się wody opadowej. Oddziaływania na etapie realizacji będą krótkookresowe, ograniczone do terenu zaplanowanego pod przedsięwzięcie, jednakże skutki tych oddziaływań, tj. przekształcenia powierzchni ziemi, będą miały charakter trwały.

Teren inwestycji położony jest poza obszarami objętymi formami ochrony przyrody w rozumieniu art. 6 ust.1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478). Najbliżej zlokalizowany obszar specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 „Bagno Wizna” (kod PLB 200005) wyznaczonego rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz. U. Nr 25, poz. 133 z późn. zm.) oddalony o około 6,68 km od terenu planowanego przedsięwzięcia.

W związku powyższym należy stwierdzić, że przedmiotowe przedsięwzięcie (uwzględniając jego poszczególne fazy: realizacji, eksploatacji i likwidacji) z uwagi na charakter przedsięwzięcia, lokalny zakres jego oddziaływania, odległość od najbliższych obszarów Natura 2000, charakter zidentyfikowanych zagrożeń oraz rodzaj, charakterystykę, skalę, jaki i usytuowanie omawianego przedsięwzięcia nie będzie miało znacząco negatywnego oddziaływania na cele ochrony, przedmioty ochrony, integralność i spójność sieci obszarów Natura 2000.

Ponadto, planowane przedsięwzięcie nie znajduje się w granicach korytarzy ekologicznych. W związku z tym, omawiana inwestycja nie będzie naruszać ciągłości korytarzy ekologicznych.

Przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza: obszarami wodno - błotnymu i obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszarami wybrzeży, obszarami górskimi lub leśnymi, obszarami objętymi ochroną w tym strefami ochronnymi ujęć wód i obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych, obszarami wymagającymi specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk, lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarami Natura 2000 oraz obszarami objętymi pozostałymi formami ochrony przyrody, obszarami, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszarami o znacznej gęstości zaludnienia, obszarami przylegającymi do jezior oraz obszarami uzdrowisk i obszarami ochrony uzdrowiskowej. Uwzględniając powyższe uwarunkowania lokalizacyjne, nie stwierdza się kolizji planowanego przedsięwzięcia z zasobami przyrodniczymi.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się w obszarze zlewni Jednolitych Części Wód Powierzchniowych (JCWP), RW2000166349, Gać do Jabłonki do ujścia, naturalna cześć wód, a także znajduje się w obszarze jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie JCWPd GW200051. Reasumując, planowana inwestycja nie wpłynie negatywnie na stan jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych oraz na cele środowiskowe Ramowej Dyrektywy Wodnej, określonej w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 04 listopada 2022 r.

(Dz. U. z 2023 r., poz.300).

Przedmiotowe przedsięwzięcie położone jest poza zasięgiem Głównego Zbiornika Wód Podziemnych.

Z uwagi na powyższe, realizacja przedsięwzięcia polegająca na rozbudowie, przebudowie oraz zmianie konstrukcji dachu budynku inwentarsko-składowego o obsadzie 25 DJP do obsady 80,95 DJP wraz z budową wewnętrznego zbiornika na gnojowicę przy osiągnięciu docelowej obsady inwentarza w gospodarstwie do 180 DJP na części działki geod. nr 21, obręb Podłatki Małe, gmina Kołaki Kościelne, powiat zambrowski, województwo podlaskie, nie będzie miała wpływu na: zakłócenie stosunków gruntowo-wodnych, stan wód powierzchniowych, jaki i stan zieleni i zadrzewień.

Przedmiotowa inwestycja nie znajduje się w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią zgodnie z art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1087 z późn. zm.).

Ze względu na szczegółowy i jednoznaczny opis planowanej do zastosowania technologii, nie stwierdzono konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę rodzaj zamierzenia, a także analizę przedłożonych dokumentów pod kątem wymogów dotyczących ochrony środowiska, nie stwierdzono negatywnego wpływu i wystąpienia transgranicznego oddziaływania analizowanej inwestycji na środowisko. Nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgenicznego oddziaływania na środowisko, gdyż przedsięwzięcie usytuowane jest w znacznej odległości od granicy państwa, a jego oddziaływanie ma charakter lokalny.

Na terenie przedsięwzięcia oraz w jego otoczeniu nie występują zabytki chronione na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

Nie przewiduje się również przekroczeń standardów jakości środowiska, zgodnie z przedstawionymi w raporcie rozwiązaniami minimalizującymi oddziaływania inwestycji na środowisko.

Konieczna jest jednak ścisła realizacja postanowień uzgodnień warunków korzystania ze środowiska.

W dniu 16 października 2024 r. organ obwieszczeniem znak: GP.6220.2.2024 poinformował strony postępowania o zebraniu pełnego materiału dowodowego w niniejszej sprawie oraz prawie do składania uwag i wniosków w przedmiotowej sprawie. W określonym terminie żadna ze stron nie wniosła uwag ani zastrzeżeń co do planowanej inwestycji.

Uzgodnienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku Wydział Spraw Terenowych w Łomży zostało w całości uwzględnione i zapisane w treści decyzji.

Biorąc pod uwagę powyższe, po przeanalizowaniu wniosku i przedłożonych w sprawie dokumentów orzeczono jak w sentencji.

#### **Pouczenie**

1. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organy wydające decyzje, 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 ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112).
2. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie uprawnia do wycinki drzew. Zgodę na ewentualną wycinkę należy uzyskać w Urzędzie Gminy Kołaki Kościelne.

3. Zgodnie z art. 72 ust. 3 i 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112), decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosków o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a ustawy. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.
4. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa w art. 72 ust. 3 Ustawy, od organu który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1 Ustawy, jeżeli było wydane.
5. Do zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stosuje się odpowiednio przepisy o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.
6. W przypadku wykonywania działalności pogarszającej stan środowiska, zostaną podjęte odpowiednie decyzje nakazujące wstrzymanie takiej działalności do czasu wykonania odpowiednich czynności zabezpieczających środowisko.
7. Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Łomży za pośrednictwem Wójta Gminy Kołaki Kościelne w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



Z up. Wójta  
*Danuta Kucińska*  
SEKRETARZ GMINY

**W załączeniu:**

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Opłatę skarbową uiszczono w wysokości 205,00 zł (słownie: dwieście pięć złotych) – zgodnie z częścią I ust. 45 załącznika do ustawy o opłacie skarbowej z dnia 16 listopada 2006 r. (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 2111 z późn. zm.), data wpływu – 18.04.2024 r., numer rachunku bankowego Urzędu Gminy Kołaki Kościelne – 79 8775 0009 0050 0228 0001.

**Otrzymuj:**

1. Wnioskodawca;
2. Strony postępowania w trybie art. 49 ustawy kpa w związku z art. 74 ust. 3 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;
3. A/a.

**Do wiadomości:**

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku  
Wydział Spraw Terenowych w Łomży, ul. Nowa 2, 18-400 Łomża;
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zambrowie  
ul. Obrońców Zambrowa 50, 18-300 Zambrow;
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Ostrołęce,  
ul. Poznańska 19, 07-409 Ostrołęka.



Kołaki Kościele, dnia 21 listopada 2024 r.

**GP.6220.2.2024**

**Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112)**

Planowane przedsięwzięcie polega na rozbudowie, przebudowie oraz zmianie konstrukcji dachu budynku inwentarsko-składowego o obsadzie 25 DJP do obsady 80,95 DJP wraz z budową wewnętrznego zbiornika na gnojowicę przy osiągnięciu docelowej obsady inwentarza w gospodarstwie do 180 DJP. Zakres planowanego przedsięwzięcia obejmuje również budowę wewnętrznego zbiornika na płynne odchody zwierzęce o pojemności do 750 m<sup>3</sup>.

Przedsięwzięcie projektowane, objęte niniejszą decyzją jest zlokalizowana w miejscowości Podłatki Małe na części działki o nr ewid. 21, gmina Kołaki Kościelne, powiat zambrowski, województwo podlaskie.

Planowany do modernizacji obiekt inwentarsko-składowy znajduje się w centralnej części działki nr 21, o ogólnej powierzchni 8,9708 ha. Część ww. działki tworzy działkę siedliskową, zabudowaną budynkami i budowlami związanymi z prowadzeniem gospodarstwa rolnego Inwestora, nastawionego na hodowlę krów i cieląt. Przedsięwzięcie zostanie zrealizowane w obrębie istniejącej zabudowy zagrodowej o funkcji rolniczej. Teren przedmiotowej działki stanowią użytki rolne tj. grunty orne, oznaczone symbolem RIVa, RIVb, RV i RVI, Br/RIVa, pastwiska trwałe oznaczone symbolem PsIV i PsV grunty rolne zabudowane, oznaczone symbolem Br-PsIV, łąki trwałe, oznaczone symbolem ŁIV, a także lasy, oznaczone symbolem LsIV. Las zlokalizowany jest w południowej części działki i nie koliduje z posadowieniem z planowaną Inwestycją. Otoczenie obiektów stanowią grunty rolne, komunikacyjne (droga publiczna), zabudowa zagrodowa. W odległości ok. 60 m w kierunku północno-wschodnim od rozbudowywanego obiektu znajdują się najbliższe budynki mieszkalne jednorodzinne. Obsługa komunikacyjna gospodarstwa rolnego prowadzona jest za pośrednictwem zjazdu z drogi powiatowej, stanowiącej działkę nr 19.

Obecnie Inwestor prowadzi hodowlę bydła mlecznego o obsadzie 124 DJP w 2 budynkach inwentarskich na rusztach, jałówki na ściółce. W skład omawianych budynków chodzi:

- budynek inwentarsko – skladowy, chów na płytkiej ściółce o powierzchni około 380 m<sup>2</sup> (obsada 25 DJP). W budynku w chwili obecnej hodowane są jałówki i cielęta. Obornik gromadzony jest na istniejącej płycie obornikowej.
- obora dla krów mlecznych o obsadzie 99 DJP, chów w technologii rusztowej. Pod oborą zbiornik na gnojowicę o pojemności 1500 m<sup>3</sup>. Udój w istniejącej hali udojowej. Ścieki socjalne i z mycia urządzeń udojowych odprowadzona są do istniejącego szczelnego zbiornika o pojemności 10 m<sup>3</sup>.

Nowy budynek o powierzchni 380 m<sup>2</sup> to obiekt powstały z rozbudowy i przebudowy budynku inwentarsko – skladowego, który opisano wyżej. Część skladowa budynku zostanie

oddzielona od części inwentarskiej szczelną ścianą i nadal pozostanie wykorzystana zgodnie z dotychczasowym przeznaczeniem. W nowym obiekcie jałówki będą utrzymywane na rusztach w technologii wolnostanowiskowej, zaś cielęta na głębokiej ściółce w kojcach grupowych. Gnojowica będzie utrzymywana w kanałach podrusztowych pod oborą o pojemności 750 m<sup>3</sup>.

Zgodnie z informacją zawartą w raporcie, nowy obiekt po rozbudowie – obora o obsadzie 80,95 DJP pozwoli na zachowanie wymaganego dobrostanu dotyczącego właściwej wentylacji, oświetlenia oraz wielkości i powierzchni kojców, stanowisk, korytarzy, pomieszczeń sanitarnych oraz spełnienia wymogów ochrony środowiska. Płyta obornikowa oraz zbiornik na wody gnojowe będą rozebrane.

Obornik z chowu cieląt, przewożony będzie bezpośrednio na pole. Gnojowica z obory dla krów mlecznych gromadzona jest w kanałach podrusztowych o pojemności 1500 m<sup>3</sup>. Gnojowica z chowu młodzięzy przechowywana będzie w kanałach pod oborą o pojemności 750 m<sup>3</sup>. Objętość zbiorników zapewni wymagany okres 6 miesięcy przechowania gnojowicy. Jeden z kanałów gnojowych znajdujących się pod oborą zostanie wyprowadzony poza obręb budynku. Na kanale zostanie wykonany wąż betonowy, który umożliwi zamontowanie mieszadła i wypompowanie gnojowicy za pomocą wozu asenizacyjnego. Teren wokół miejsca poboru gnojowicy zostanie utwardzony i tak wyprofilowany, aby ewentualne wycieki z wozu asenizacyjnego mogły spłynąć do kanałów. Gnojowica będzie wywożona na użytkowane przez Inwestora grunty rolne – własne i wydzierżawione lub na pola rolników z którymi Inwestor ma podpisaną umowę na zagospodarowanie gnojowicy. Gnojowica na polach aplikowana będzie za pomocą aplikatora.

Poszczególne projektowane zbiorniki dedykowane będą konkretnemu rodzajowi powstającego nawozu naturalnego, wykonane będą z betonu wodoszczelnego W6, klasy B25.

W nowoczesnych oborach w których zwierzęta nie wychodzą na wybiegi 1 raz lub 2 razy do roku stosowana jest dezynfekcja na sucho lub dezynfekcja biologiczna. Kanały, ruszta oraz legowiska na co dzień w oborze myje się tylko wodą, bez użycia środków myjących i dezynfekujących. Woda wraz z resztkami odchodów odprowadzana jest do kanałów gnojowych, pod oborą. Przy obliczaniu pojemności zbiornika bierze się pod uwagę wodę użytą do mycia. Pozostałości po dezynfekcji trafiają do gnojowicy, tak jak woda podczas splukiwania legowisk i rusztów.

Zwierzęta w oborze utrzymywane będą bez uwięzi w systemie wolnostanowiskowym na matach słomiano – wapiennych. Ciągami paszowymi są dwa korytarze paszowe wykonane wzdłuż całej części inwentarskiej. Korytarze paszowe są przedzielone od stanowisk drabiną paszową. Stół paszowy z betonu zatartego na gładko, w miejscach zadawania paszy na szerokości 80 cm pokryty polimerobetonem (od strony murków paszowych z zabezpieczeniem murków na wysokości) bądź innym środkiem ochronnym. W dachu zamontowany będzie świetlik z elementami uchylnymi, a w ścianach podłużnych zamontowane będą kurtyny powietrza – nawiewniki podokapowe. Część główna budynku – nawiew pomiędzy nawiewami podokapowymi w ścianie osłonowej oraz świetlikiem kalenicowym.

Technika żywienia przystosowana jest do rozdziałów paszy o odmiennych właściwościach. Pasze podstawowe i objętościowe takie jak kiszonki i sianokiszonki przechowywane będą w silosach. Pobierane będą za pomocą wycinarek w formie zwartych bloków paszy dostarczanych do obory na korytarz paszowy, za pomocą wozu paszowego. Wycięte i dostarczone do obory bloki kiszonki codziennie będą porcjowane i zadawane dla zwierząt. W okresie letnim zwierzęta będą żywione kiszoną dostarczaną na korytarz paszowy. Pojenie zwierząt odbywać się będzie z wodociągu gminnego, z poidel wywrotowych 120l PAOZ z zaworem jednostronnym (zabezpieczenie przeciw niekontrolowanemu rozlewaniu wody).

W okresie roku dopuszczalna dawka azotu z nawozów naturalnych w czystym składniku nie może zawierać więcej niż 170 kg N na 1 ha użytków rolnych. Przewidywana zawartość azotu łącznie w nawozach naturalnych po wybudowaniu obory i zwiększeniu DJP, które powstaną w gospodarstwie rolnym przy maksymalnej obsadzie zwierząt wyniesie około 13497,3 kg azotu. Niezbędna powierzchnia użytków rolnych do zagospodarowania w ciągu roku produkowanych nawozów naturalnych w gospodarstwie wynosi około 84 ha. Inwestor dysponuje arealem gruntów rolnych własnych i wdzierżawionych oraz zawarł umowy na zagospodarowanie gnojowicy pozwalające zagospodarować cały wyprodukowany w gospodarstwie nawóz naturalny.

Wnioskodawca będzie dokonywał aplikacji nawozów zgodnie z obowiązującymi przepisami zawartymi w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 31 stycznia 2023 r. w sprawie przyjęcia „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” oraz Kodeksem Dobrych Praktyk Rolnych.

Funkcjonowanie planowanego przedsięwzięcia wiązać się będzie z wykorzystaniem wody na potrzeby pojenia zwierząt i utrzymania czystości pomieszczeń inwentarskich oraz mycia urządzeń udojowych i do zaspokojenia potrzeb socjalno-bytowych osób obsługujących gospodarstwo. Woda na etapie eksploatacji przedsięwzięcia pobierana będzie z planowanego przyłącza do sieci wodociągowej. Dobowe zapotrzebowanie w wodę wyniesie 14,6 m<sup>3</sup>/d, czyli 0,62 m<sup>3</sup>/h.

Inwestycja nie będzie źródłem ścieków przemysłowych. Ścieki socjalne oraz mycia urządzeń udojowych odprowadzane będą do istniejącego szczelnego zbiornika o pojemności 10 m<sup>3</sup>.

Z uwagi na planowany sposób wykorzystania przedmiotowego terenu wody opadowe, jako czyste odprowadzane będą powierzchniowo do gruntu na teren Inwestora. Łączna ilość wód opadowych z terenu planowanego gospodarstwa wyniesie będzie około 28,35 l/s.

Odpady powstające w czasie wykonywania robót budowlanych jak i w czasie eksploatacji przedmiotowego gospodarstwa będą selektywnie zbierane i gromadzone w wyznaczonych do tego celu miejscach, w sposób nie zagrażający środowisku gruntowo-wodnemu, a także sposób zabezpieczający odpady przed wpływem warunków atmosferycznych, a następnie przekazywane będą podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia na gospodarowanie poszczególnymi rodzajami odpadów z zachowaniem obowiązujących w tym zakresie przepisów.

Na terenie budowy mogą powstawać również niewielkie ilości zmieszanych odpadów komunalnych, wytwarzanych przez pracowników budowy. Wytwarzane odpady komunalne, gromadzone będą do czasu ich odbioru przez specjalistyczne służby, w miejscach wyznaczonych do tego celu, w przystosowanych pojemnikach, w sposób planowany i zorganizowany. Odpady powstające w związku z pracami budowlanymi, zagospodarowane będą zgodnie z wymogami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach i aktami wykonawczymi do tej Ustawy, zatem nie będą stanowiły zagrożenia dla środowiska naturalnego.

Funkcjonowanie przedmiotowego gospodarstwa wiązać się będzie z powstawaniem odpadów w związku z eksploatacją maszyn i urządzeń obsługujących gospodarstwo, pracami konserwacyjnymi i naprawczymi oraz prowadzeniem hodowli bydła mlecznego.

W wyniku eksploatacji budynków inwentarskich powstawać mogą m.in. odpady w postaci: sorbentów, tkanin do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrań ochronnych; tworzyw sztucznych, odpadów metalowych, opakowań po stosowanych środkach czystości itp. Powstające odpady będą magazynowane selektywnie i przekazywane będą uprawnionym podmiotom w celu ich odzysku lub unieszkodliwiania. Ewentualne padłe sztuki bydła przekazywane będą na bieżąco uprawnionemu podmiotowi do jego unieszkodliwiania.

Odpady wytwarzane w gospodarstwie będą przekazywane do odzysku lub unieszkodliwiania uprawnionym podmiotom. Wszystkie wytwarzane na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia odpady będą zagospodarowywane w sposób zgodny z zapisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.). W świetle przeprowadzonej oceny oddziaływania inwestycji na środowisko w związku z wytwarzanymi odpadami, inwestycja przy prawidłowo prowadzonej gospodarce odpadami nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska. Prowadzona na terenie gospodarstwa właściwa gospodarka wytwarzanymi odpadami tj. segregacja „u źródła”, właściwy sposób magazynowania, przekazywanie odpadów w celu odzysku lub unieszkodliwiania profesjonalnym firmom, zminimalizuje szkodliwe oddziaływanie odpadów na środowisko.

Budynki inwentarskie nie wymagają ogrzewania, zatem nie będzie wykorzystywane żadne paliwo do ogrzewania budynków – nie będą prowadzone procesy energetycznego spalania paliw.

W planowanej oborze nie będzie występować wentylacja mechaniczna, a jedynie grawitacyjna. Zastosowana wentylacja grawitacyjna, funkcjonuje na zasadzie naturalnej wymiany powietrza poprzez otwory drzwiowe i okienne oraz wywiew przy świetliku w kalenicy.

Stosowana wentylacja i prowadzone procesy technologiczne nie będą źródłem emisji nadmiernego hałasu na najbliższe tereny chronione akustycznie.

W celu zapewnienia ciągłości w dostawie prądu elektrycznego obora wyposażona będzie w agregat prądotwórczy. Jest on niezbędny w przypadku braku dostawy energii elektrycznej, aby zapewnić funkcjonowanie instalacji udojowej do czasu usunięcia awarii w sieci energetycznej.

Zgodnie z informacją zawartą w raporcie, podczas prowadzenia robót budowlanych wystąpi niezorganizowana emisja pyłów i gazów do powietrza oraz hałasu. Jej zasięg zostanie ograniczony do granic działek Inwestora objętych wnioskiem.

Ponadto, w trakcie trwania prac budowlanych zasięg i wielkość emitowanego hałasu, będzie uzależniona od liczby i rodzaju pracującego sprzętu. W związku z tym oddziaływanie prac budowlanych na klimat akustyczny nie będzie znaczące, a emitowany hałas będzie miał charakter czasowy, nieciągły i będzie podlegać zmianom w poszczególnych etapach budowy, w zależności od przebiegu prac oraz udziału poszczególnych maszyn i urządzeń budowlanych. Ponadto, w czasie budowy wystąpi emisja hałasu, o charakterze czasowym i całkowicie odwracalnym, która ustanie z chwilą zakończenia etapu realizacji i nie będzie stanowić zagrożenia dla klimatu akustycznego na tym terenie.

Na etapie realizacji inwestycji ewentualne uciążliwości spowodowane realizacją przedsięwzięcia nie wniosą istotnych zmian w środowisku w odniesieniu do stanu istniejącego (w okresie budowy, czasowo w miejscowym krajobrazie, pojawi się sprzęt budowlany, hałdy ziemi bądź gruzu, które to elementy ustąpią po zakończeniu prac budowlanych). Zmiany te będą miały charakter krótkotrwały, lokalny, okresowy, przemijający i odwracalny. Emisja do powietrza ograniczy się do miejsca prowadzenia prac i jego najbliższego otoczenia. Źródłem tych emisji będą przede wszystkim pracujące maszyny oraz sprzęt budowlany. W celu utrzymania właściwego poziomu akustycznego na analizowanym terenie, prace budowlane prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej, tj. w godzinach 6:00-22:00, a roboty przeprowadzone będą tylko sprzętem sprawnym technicznie.

W trakcie eksploatacji obory wystąpią następujące źródła hałasu: odgłosy zwierząt - poziom emitowanego hałasu 40 - 50 dB, urządzenia do dojenia krów oraz chłodzenia mleka oraz ruch maszyn rolniczych na terenie działki.

Hałas emitowany przez ruch pojazdów jest hałasem przerywanym o zmiennym poziomie w czasie. Czas jego emisji jest różny w zależności od natężenia ruchu. Drogę przejazdu każdego źródła ruchomego zastosowano liniowe źródło dźwięku wykazujące hałas na poziomie 100dB. Średnio pojazdy (ciągnik rolniczy lub samochód ciężarowy odbierający mleko) poruszają się będą z częstotliwością 3 przejazdów dziennie (wyłącznie w porze dnia), zaś w okresie zimowym będzie to średnio 1 pojazd dziennie (również w porze dnia). Mleko odbierane jest co 2 dni.

Na potrzeby raportu, zwożono ze ruchu pojazdów stanowić będzie emitor liniowy. Ruch pojazdów odbywać się będzie wyłącznie w porze dnia. Źródłem emisji hałasu będzie również hałas emitowany przez urządzenia do dojenia krów oraz chłodzenia mleka. Moc akustyczna poszczególnych tych urządzeń zainstalowanych w oborze oraz zwierząt i będzie kształtowała się na następującym poziomie – 70 dB. Wyżej wymieniony hałas emitowany jest wewnątrz budynku, a więc jego rozprzestrzenianie się jest tłumione przez ściany obory.

Budynek obory o izolacyjności akustycznej ścian nie mniejszej niż 46 dB oraz izolacyjności akustycznej dachu nie mniejszej niż 28 dB. Tak więc sam budynek obory – jako kubaturowe źródło dźwięku - emituje hałas o bardzo niskim, wręcz nieznaczącym poziomie. W oborze nie występują żadne źródła punktowe zewnętrzne - wentylacja odbywać się będzie grawitacyjnie bez urządzeń mechanicznych.

Planowany budynek obory stanowić będzie ekran akustyczny w stosunku do liniowego źródła hałasu. Po terenie gospodarstwa poruszają się ciągniki rolnicze, które wjeżdżać będą na teren gospodarstwa ze średnią częstotliwością max 10 razy dziennie, zaś zimą 4 razy dziennie, a więc średnio 2100 przejazdów w roku. Długość trasy przejazdu przez teren gospodarstwa (wykonywanej przez pojedynczy pojazd) wynosi średnio około 200- 250 m. Zakładając, że średnia prędkość przejazdu wyniesie ok 15 km czas przejazdu odcinka 250 m wyniesie ok. 60 sekund. W związku z czym łączny czas przejazdu maszyn wyniesie ok 600 sekund /dziennie. Drogę przejazdu każdego źródła ruchomego zastosowano liniowe źródło dźwięku wykazujące hałas na poziomie 100 dB.

Na podstawie załącznika do raportu i graficznej analizy akustycznej stwierdzono, że przeprowadzona analiza akustyczna wykazała przewidywane dotrzymanie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Uzyskane poziomy hałasu przy najbliższej zabudowie mieszkalnej są znacznie niższe od poziomów dopuszczalnych tj. 55 dB dla pory dnia i 45 dB dla pory nocy. Nie występuje zatem potrzeba przeprowadzania analizy porealizacyjnej w zakresie emisji hałasu.

W związku z powyższym stwierdza się, iż emisja hałasu z terenu przedmiotowego przedsięwzięcia nie przekroczy norm dopuszczalnych poza terenem, do którego Inwestor posiada tytuł prawny i nie wpłynie na pogorszenie klimatu akustycznego w obrębie planowanego przedsięwzięcia.

Prawidłowo prowadzonej hodowli bydła towarzyszy w zasadzie wyłącznie niewielka emisja amoniaku. Występowanie w powietrzu wentylacyjnym innych istotnych ilości zanieczyszczeń, takich jak: siarkowodór, kwasy organiczne i aminy świadczy o niewłaściwych warunkach sanitarnych i jest niepożądane z punktu widzenia warunków hodowlanych i wartości użytkowej obsady (hamując wzrost). Dlatego też, w prawidłowo prowadzonej hodowli, zanieczyszczenia te występują w powietrzu wentylacyjnym w ilościach niewielkich, wręcz śladowych, w niewielkim stopniu oddziaływująca na lokalne warunki areosanitarne. Obiekty hodowlane są również źródłem emisji mikroorganizmów. Amoniak w niewielkim tylko procencie jest bezpośrednim produktem przemian metabolicznych zwierząt, natomiast w większości tworzy się w procesie enzymatycznych i mikrobiologicznych przemian odchodów, ściółki i resztek niezjedzonego pokarmu.

Zwiększeniu emisji amoniaku sprzyja wyższa temperatura w pomieszczeniu hodowlanym oraz wyższa wilgotność. Zależności te dotyczą również emisji pozostałych, możliwych do wystąpienia, zanieczyszczeń organicznych, wśród których dominująca rola przypada siarkowodorowi i kwasom organicznym.

Z przeprowadzonej w raporcie oś analizy wynika, że planowane przedsięwzięcie nie będzie stanowić uciążliwości zapachowej. Na podstawie obliczeń stwierdzono, że poza terenem planowanego przedsięwzięcia nie powinny występować odory o wartościach przekraczających próg wyczuwalności. W celu redukcji emisji zanieczyszczeń do atmosfery oraz odorów Inwestor planuje zastosować między innymi rozwiązania tj.:

- dobór pasz odpowiednio zbilansowanych i dostosowanych do potrzeb energetycznych zwierząt oraz ich zapotrzebowania na białko,
- prowadzenie systematycznej kontroli ubytku wody, której nadmierne zużycie może świadczyć o błędach dawki żywieniowej lub o usterkach instalacji,
- utrzymywanie budynków w czystości oraz zapewnianie odpowiedniej temperatury i wilgotności wewnątrz,
- zastosowanie systemu naturalnej wentylacji grawitacyjnej,
- przechowywanie gnojowicy w szczelnym zbiorniku pod przykryciem,
- stosowanie szczelnych pomp do odbioru gnojowicy o optymalnej wydajności w celu zapewnienia jak najsprawniejszego i możliwie jak najkrótszego czasu wypompowywania,
- wywożenie gnojowicy przystosowaną do tego celu cysterną posiadającą szczelną beczkę uniemożliwiającą rozlewanie,
- regularne przeprowadzanie czyszczenia i dezynfekcji obory,
- utworzenie pasa zieleni izolacyjnej w celu ograniczenia emisji odorantów na tereny sąsiednie.

Eksploatacja przedmiotowego gospodarstwa wiązała się będzie z emisją substancji do powietrza. Emisja zanieczyszczeń do atmosfery zależy od wielu czynników m.in.: rozwiązań konstrukcyjnych pomieszczenia chowu oraz systemu gromadzenia odchodów, strategii żywienia, składu pokarmu (poziom protein), liczby zwierząt, temperatury powietrza.

Źródłem emisji niezorganizowanej zanieczyszczeń do powietrza będzie emisja spalin z samochodów transportowych i maszyn specjalistycznych pracujących na terenie gospodarstwa. Autor raportu wykazał, że planowane małe natężenie ruchu oraz niewielka liczba pojazdów poruszających się na terenie inwestycji nie wpłynie na stan zanieczyszczenia powietrza. Omawiane w raporcie wskaźniki i wielkość emisji poszczególnych substancji zanieczyszczających, pozwala stwierdzić, iż ten rodzaj emisji z punktu widzenia oddziaływania na stan powietrza atmosferycznego jest pomijalnie mały.

Ponadto, z przedstawionej w raporcie analizy wynika, że poza terenem do którego Inwestor posiada tytuł prawny, wartości stężeń maksymalnych oraz średniorocznych nie powodują przekroczeń wartości odniesienia określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87). Przy założonych warunkach emisji eksploatacja obiektu nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych standardów jakości powietrza, tzn.: nie wystąpią przekroczenia dopuszczalnych stężeń godzinowych (S1) emitowanych substancji poza terenem, do którego Inwestor posiada tytuł prawny, nie wystąpią przekroczenia dopuszczalnych stężeń średnich (Sa) emitowanych substancji, a także eksploatacja zakładu nie wpłynie na zmianę i pogorszenie stanu jakości powietrza w otoczeniu analizowanej inwestycji.

Eksploatacja przedsięwzięcia będzie prowadzona w taki sposób, aby ograniczyć powstawanie odpadów oraz ograniczyć negatywne ich oddziaływanie na środowisko, zdrowie i życie ludzi. Wszystkie wytwarzane podczas realizacji przedsięwzięcia odpady

przekazywane będą specjalistycznym firmom prowadzącym działalność w zakresie gospodarowania odpadami i posiadającym stosowne zezwolenia.

Oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na etapie eksploatacji można określić jako stałe ze względu na stały, powtarzalny proces technologiczny podczas działalności rolniczej, a co za tym idzie stały rodzaj i wielkość emisji zanieczyszczeń do środowiska.

Przeprowadzona na etapie przygotowania i eksploatacji przedsięwzięcia analiza i wyliczenia dotyczące emisji zanieczyszczeń do powietrza, emisji hałasu czy też sposobu prowadzenia gospodarki odpadami wykazały, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie jest konieczne ustanowienie obszaru ograniczonego użytkowania.

Nie przewiduje się też specjalnych ograniczeń w zakresie przeznaczenia terenu zajętego pod planowaną inwestycję w analizowanych fazach - realizacja, eksploatacja, likwidacja.

Analiza raportu wykazała, iż realizacja przedsięwzięcia z uwagi na jego rodzaj i charakterystykę, usytuowanie oraz rodzaj i skalę możliwego oddziaływania nie będzie źródłem emisji jakichkolwiek zanieczyszczeń do środowiska, jak również nie wpłynie negatywnie na pogorszenie warunków życia i zdrowia ludzi.

Podsumowując, z uwagi na jej położenie w strefie rolniczej w otoczeniu obiektów o podobnej funkcji (zabudowa zagrodowa) planowana inwestycja nie wpłynie również na pogorszenie walorów estetycznych i krajobrazowych danego terenu. Jednocześnie, w trakcie realizacji inwestycji będą zastosowane nowoczesne materiały i przyjazne dla środowiska technologie budowlane, zaprojektowano nowoczesny budynek, który zapewni optymalny mikroklimat do chowu zwierząt, zbilansowana pasza pozwoli na maksymalne wykorzystanie białka, odchody zwierzęce będą wykorzystywane jako nawozy naturalne zgodnie z Ustawą o nawozach i nawożeniu, a odpady będą zbierane w sposób selektywny.

Dodatkowo, na etapie realizacji przedsięwzięcia zostaną zastosowane działania mające na celu zapobieganie niekorzystnym wpływom czynników zewnętrznych na powierzchnię ziemi glebę, tj. m.in.: użytkowanie sprzętu sprawnego technicznie przez uprawnione do tego celu osoby, zapewnienie właściwej gospodarki odpadami. Przygotowanie terenu i budowa będą bezpośrednio oddziaływać na powierzchnię ziemi: utwardzenie terenu, zdjęcie warstwy gruntów i wyrównanie terenu. Wytworzone masy ziemne szacowane na ok. 230,0 m<sup>3</sup> zostaną wykorzystywane na jego terenie, bądź wywiezione poza teren przedsięwzięcia. Wszelkie wykopy powstałe po robotach ziemnych będą zabezpieczane, w szczególności przed gromadzeniem się wody opadowej. Oddziaływania na etapie realizacji będą krótkookresowe, ograniczone do terenu zaplanowanego pod przedsięwzięcie, jednakże skutki tych oddziaływań, tj. przekształcenia powierzchni ziemi, będą miały charakter trwały.

Nie przewiduje się również przekroczeń standardów jakości środowiska, zgodnie z przedstawionymi w raporcie rozwiązaniami minimalizującymi oddziaływania inwestycji na środowisko.

Z up. Wójta  
  
Danuta Niewińska  
SEKRETARZ GMINY