

DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 84 ust. 1, ust 1a i ust.2, art. 85 ust. 1, 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 o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. zm.) i art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735) po rozpatrzeniu wniosku Pana Andrzeja Gawryś zam. Miłkowice Janki 14, 17-312 Drohiczyn z dnia 13 października 2021 r. w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia pn. „Budowa budynku obory z wewnętrznym zbiornikiem na gnojowicę o obsadzie do 85 DJP, przy całkowitej obsadzie w gospodarstwie do 85 DJP na terenie obejmującym działki oznaczone nr 65/13 i 65/15 położone w obrębie 0013 Miłkowice Janki, jednostka ewidencyjna 201002_5 Drohiczyn” oraz po zapoznaniu się z opinią Nr 75.NZ.2021 Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Siemiatyczach ul. Kościuszki 35, 17-300 Siemiatycze z dnia 29 października 2021 r. znak: NZ.7040.64.2021, postanowieniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku ul. Dojlidy Fabryczne 23, 15-554 Białystok z dnia 29 października 2021 r. znak: WOOŚ.4220.500.2021.RD i opinią Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Sokolowie Podlaskim ul. Repkowska 49, 08-300 Sokółów Podlaski z dnia 29 listopada 2021 r. znak: LU.ZZŚ.2.4360.425.2021.PS.

o r z e k a m:

- I. Nie stwierdzić potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia pn. „Budowa budynku obory z wewnętrznym zbiornikiem na gnojowicę o obsadzie do 85 DJP, przy całkowitej obsadzie w gospodarstwie do 85 DJP na terenie obejmującym działki oznaczone nr 65/13 i 65/15 położone w obrębie 0013 Miłkowice Janki, jednostka ewidencyjna 201002_5 Drohiczyn”.
- II. Określić następujące warunki i wymagania dla przedmiotowej inwestycji:
 1. Nawozy naturalne należy przechowywać w bezpieczny dla środowiska sposób, zapobiegający przedostawaniu się do wód i gruntu.
 2. Pojemność zbiorników na nawozy płynne musi zapewnić możliwość przetrzymywania nawozów naturalnych przez okres 6 miesięcy.
 3. Powierzchnia płyt obornikowych musi zapewnić możliwość przetrzymywania nawozów naturalnych przez okres 5 miesięcy.
 4. Roczna dawka nawozów naturalnych nie może zawierać więcej niż 170 kg azotu (N) w czystym składniku na 1 ha użytków rolnych.
 5. W przypadku konieczności mycia pomieszczeń inwentarskich, używać biodegradowalnych środków czyszczących lub czystej wody. Ścieki kierować do zbiornika na nawozy płynne.
 6. Teren inwestycji wyposażyć w sorbenty do neutralizacji substancji ropopochodnych.
- III. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

Uzasadnienie

W dniu 13 października 2021 r. do Burmistrza Drohiczyna wpłynął wniosek Pana Andrzeja Gawryś zam. Miłkowice Janki 14, 17-312 Drohiczyn w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia pn. „Budowa budynku obory z wewnętrznym zbiornikiem na gnojowicę o obsadzie do 85 DJP, przy całkowitej obsadzie w gospodarstwie do 85 DJP na terenie obejmującym działki oznaczone nr 65/13 i 65/15 położone w obrębie 0013 Miłkowice Janki, jednostka ewidencyjna 201002_5 Drohiczyn”. Zgodnie z §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. z 2019 r., poz. 1839), planowane przedsięwzięcie zaliczane jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, planowane przedsięwzięcie ze względu na rodzaj, parametry techniczne oraz zasięg potencjalnego oddziaływania na środowisko zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Pismem z dnia 20 października 2021 r. znak: RG.6220.10.2021 Burmistrz Drohiczyna wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Siemiatyczach, ul. Tadeusza Kościuszki 35 o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Opinią sanitarną Nr 75.NZ.2021 z dnia 29 października 2021 r. znak: NZ.7040.64.2021 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siemiatyczach nie stwierdził obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia pn. „Budowa budynku obory z wewnętrznym zbiornikiem na gnojowicę o obsadzie do 85 DJP, przy całkowitej obsadzie w gospodarstwie do 85 DJP na terenie obejmującym działki oznaczone nr 65/13 i 65/15 położone w obrębie 0013 Miłkowice Janki, jednostka ewidencyjna 201002_5 Drohiczyn”.

Pismem z dnia 20 października 2021 r. znak: RG.6220.10.2021 Burmistrz Drohiczyna wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku ul. Dojlidy Fabryczne 23 o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ww. przedsięwzięcia. Postanowieniem z dnia 29 października 2021 r. znak: WOOŚ.4220.500.2021.RD Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Pismem z dnia 15 listopada 2021 r. znak: RG.6220.10.2021 Burmistrz Drohiczyna wystąpił do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Sokołowie Podlaskim o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ww. przedsięwzięcia. Opinią z dnia z dnia 29 listopada 2021 r. znak: LU.ZZŚ.2.4360.425.2021.PS Dyrektor Zarządu Zlewni w Sokołowie Podlaskim Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Organy opiniujące stwierdziły brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. W związku z tym na podstawie art. 84 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 2021 r., poz. 247 z późn. zm.), decyzja stwierdzająca brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko jest wydawana po uzyskaniu opinii, o których mowa w art. 64 ust. 1 cytowanej wyżej ustawy.

Nieruchomość o nr ewid. Nr 65/13 i 65/15 obręb Miłkowice Janki, na której będzie realizowane przedsięwzięcie, położona jest w obszarze objętym ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Drohiczyn, uchwalonego uchwałą Rady Miejskiej w Drohiczynie nr XXXI/222/13 z dnia 26 listopada 2013 r. (Dz. Urz. Woj. Podlaskiego z 2013 r. poz.

4474). Nieruchomość o nr ewid. Nr 65/13 i 65/15 obręb Miłkowice Janki zostały oznaczona w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego symbolem R (tereny użytkowane rolniczo).

Niniejsza decyzja jest wydawana przed decyzją o pozwoleniu na budowę wydaną na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.).

Po zapoznaniu się z aktami sprawy oraz z ww. opiniami Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Siemiatyczach, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Sokołowie Podlaskim Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, organ prowadzący postępowanie administracyjne poddał analizie:

1. Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia dane adresowe terenu i oznaczenia geodezyjne dotyczące działek:

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie budynku obory dla bydła mlecznego, cieląt i jałówek o obsadzie do 85 DJP z wewnętrznym zbiornikiem na gnojowicę, przy całkowitej obsadzie w gospodarstwie do 85 DJP, na terenie obejmującym działki oznaczone nr 65/13 i 65/15 położone w obrębie 0013 Miłkowice Janki w jednostce ewidencyjnej 201002_5 Drohiczyn. W rozumieniu Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, zg. z § 3 ust 1, pkt 104 lit. a, chów lub hodowla zwierząt, w liczbie nie mniejszej niż 40 DJP i mniejszej niż 210 DJP – jeżeli ta działalność będzie prowadzona: – w odległości mniejszej niż 210 m od terenów lub gruntów, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 marca 2001 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków, tj. mieszkaniowych, rolnych zabudowanych zajętych pod budynki mieszkalne, innych zabudowanych z wyłączeniem cmentarzy i grzebowisk dla zwierząt, zurbanizowanych niezabudowanych lub w trakcie zabudowy, rekreacyjno-wypoczynkowych z wyłączeniem kurhanów, pomników przyrody oraz terenów zieleni nieurządzonej niezaliczonej do lasów oraz gruntów zadrzewionych i zakrzewionych, nie uwzględniając nieruchomości gospodarstwa, na którego terenie chów lub hodowla będą prowadzone, należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie oddziaływać na środowisko.

2. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowy sposób ich wykorzystywania i pokrycie nieruchomości szatą roślinną:

Planowane przedsięwzięcie związane z budową budynku i ich obsługą, realizowane będzie na powierzchni ok. 2000 m² działek oznaczonych nr 65/13 i 65/15, posiadających powierzchnię 2,93 ha. Projektowana obora, realizowana będzie na powierzchni ok. 1150 m², a utwardzone dojazdy i place manewrowe na pow. ok. 850 m². Do obsługi komunikacyjnej i technologicznej przeznaczone zostaną tereny obecnie wykorzystywane w celach rolniczych. Projektowany obiekt związany będzie z produkcją rolną. W sąsiedztwie planowanej inwestycji, na tych samych działkach, znajduje się istniejąca zabudowa siedliskowa, z budynkiem mieszkalnym. Inwestor prowadzi obecnie hodowlę bydła mlecznego o obsadzie w ilości ok. 64 DJP. Docelowa obsada w nowej oborze i w całym gospodarstwie wyniesie ok. 85 DJP krów dojnych, jałówek i cieląt. Obecna obsada z istniejących obór, zostanie przesiedlona do nowej i powiększona do pełnej projektowanej obsady. Nie przewiduje się wycinki istniejących drzew oraz niszczenia wartościowych terenów roślinnych w związku z planowaną inwestycją. Na terenie budowy nie istnieje zadrzewienie kolidujące z projektowanymi obiektami oraz terenami przewidzianymi do obsługi. Grunt na terenie budowy został sklasyfikowany jako RVIa. Projektowane obiekty wykorzystane będą do produkcji rolnej.

3. Rodzaj planowanej technologii:

Planowana budowa obory pozwoli na rozwój gospodarstwa i docelowe zwiększenie obsady w z obecnych 64 do 85 DJP. Realizacja przedsięwzięcia umożliwi zmechanizowanie i usprawnienie obsługi bydła oraz poprawi warunki sanitarno-higieniczne utrzymania. Budowa obory pozwoli na stworzenie właściwych warunków dla prowadzonej hodowli. Zachowane zostaną warunki wymaganego dobrostanu dotyczącego właściwej wentylacji, oświetlenia oraz wielkości i powierzchni kopców i stanowisk legowiskowych oraz pojemności urządzeń do magazynowania odchodów

zwierzęcych. Przewiduje się utrzymanie całej obsady krów dojnych z krowami zasuszonymi i jałówkami cielnymi oraz jałówkami i cielętami w jednym budynku, w ilości ok. 85 DJP - bezściółkowo z magazynowaniem gnojowicy w wewnętrznych zbiornikach usytuowanych pod korytarzami i stanowiskami legowiskowymi. Projektowane zbiorniki na gnojowicę wykonane będą w technologii absolutnej szczelności, a gromadzona w nich zawartość nie będzie przedostawać się do wód gruntowych i powierzchniowych. Łączna całkowita pojemność wewnętrznych kanałów do 1600 m³, jest wystarczająca do zmagazynowania zawartości przez okres ponad pół roku. W okresach najbardziej korzystnych, gnojowica wywożona będzie po uprzednim zamieszczeniu na własne grunty orne. Wymagana minimalna pojemność zbiornika na gnojowicę w nowej oborze wynosi 900 m³, przy projektowanej pojemności czynnej zbiorników ok. 1400 m³, czyli ok. 1600 m³ pojemności całkowitej. Wielkość gospodarstwa będąca w dyspozycji Inwestora wraz z gruntami dzierżawionymi, pozwala na zagospodarowanie nawozów naturalnych powstałych w procesie przyjętej technologii utrzymania zwierząt, we własnym zakresie przy powierzchni gospodarstwa 14 ha własnych gruntów ornych, 30 ha gruntów dzierżawionych. Inwestor dysponuje więc gruntami pozwalającymi na zrzut gnojowicy - o pow. ok. 44 ha.

Wentylacja projektowanej obory, odbywać się będzie z wykorzystaniem świetlika dachowego z otworami wentylacyjnymi o szer. ok. 20 cm z nawiewem powietrza pod okapami budynku o szerokości ok. 150 cm. Otwory nawiewu powietrza w okresie zimowym, w przypadku występowania niekorzystnych warunków atmosferycznych, zamykane będą całkowicie lub częściowo. W okresie letnim do dodatkowego nawiewu powietrza wykorzystywane będą wrota w ścianach szczytowych.

Wody opadowe z połaci dachowych odprowadzane będą z wykorzystaniem systemów rynnowych na ziemię i odprowadzane bezpośrednio do gruntu. Wody opadowe z terenów utwardzonych, odprowadzane będą powierzchniowo do gruntu. Nie przewiduje się zmiany kierunku spływu wód opadowych.

4. Ewentualne warianty przedsięwzięcia

a) Wariant polegający na budowie nowej obory z powiększeniem obsady w gospodarstwie z 64 do 85 DJP, przy utrzymaniu całej obsady w projektowanym obiekcie w systemie bezściółkowym, jest najbardziej optymalny i uzasadniony ekonomicznie. Zgrupowanie całej obsady w nowym budynku o parametrach spełniających wszystkie warunki dobrostanu, łącznie z właściwą wentylacją i oświetleniem, usprawni mechaniczną obsługę zwierząt i przyczyni się do wzrostu wydajności krów. Mikroklimat panujący w takiej oborze, wpłynie na poprawę zdrowotności bydła i obniży koszty produkcji. Podziemne zbiorniki na gnojowicę posiadać będą taką pojemność, aby zgromadzić zawartość przez min. pół roku. Pozwoli to na dobranie optymalnych warunków do opróżnienia zbiornika. Przyjęta bezściółkowa technologia utrzymania zwierząt, pozwoli na zminimalizowanie pracochłonności obsługi i przyczyni się do zwiększenia opłacalności i jakości produkowanych surowców.

b) Wariant zerowy polegający na zaniechaniu realizacji inwestycji, wiąże się z ograniczeniem możliwości rozwoju gospodarstwa. Korzystanie z obecnie użytkowanych obiektów inwentarskich, utrudnia spełnienie warunków ochrony środowiska, dotyczących powierzchni użytkowych oraz należytego zmagazynowania wyprodukowanych w gospodarstwie nawozów mineralnych. Uniemożliwia też spełnienie warunków higieniczno-sanitarnych i zdrowotnych dla bydła.

c) wariant polegający na budowie nowej obory w ściółkowej technologii utrzymania zwierząt, wymaga więcej miejsca pod zabudowę oraz dużej ilości ściółki, której Inwestor nie posiada. Zakup ściółki jest również utrudniony ze względu na zmniejszającą się specyfikę zasiewów zbóż.

d) wariant polegający na rozbudowie i przebudowie istniejących obiektów inwentarskich, jest rozwiązaniem trudnym do zrealizowania, ze względu na konieczność wykonywania licznych przeróbek i rozbiórek, przy jednoczesnych utrudnieniach związanych z możliwością zmechanizowania robót budowlanych.

5. Przewidywana ilość wykorzystywanej wody i innych surowców, materiałów, paliw oraz energii:

Zaopatrzenie w wodę do celów technologicznych i gospodarczych przewiduje się z ujęcia własnego z wykorzystaniem urządzeń hydroforowych. Przewidywane zużycie wody wyniesie ok. 6-7 m³ dziennie. Zaopatrzenie w energię elektryczną na bazie rozbudowy istniejącego przyłącza do sąsiednich budynków zabudowy siedliskowej. Zapotrzebowanie mocy w nowej oborze wyniesie ok. 30 kW. Ścieki bytowe z pomieszczeń socjalnych i popłuczne z detergentami, powstałe w projektowanych pomieszczeniach obory, odprowadzane będą do szczelnego zbiornika na nieczystości o pojemności ok. 12 m³. Ścieki bytowe odwożone będą okresowi do oczyszczalni ścieków przez firmy asenizacyjne.

Przy budowie obory przewiduje się wykorzystywanie surowców (materiałów) budowlanych posiadających atesty bądź aprobaty techniczne, tzn. nie wpływających negatywnie na środowisko bądź zdrowie ludzi. Wykorzystywane i wbudowywane materiały to m.in.: cement, beton, woda, prefabrykaty ściennie, styropian, beton komórkowy, stal. blacha. Materiały budowlane będą dostarczane na bieżąco na budowę przez wykonawców. Beton wytwarzany będzie głównie w wytwórni stacjonarnej i dostarczany na budowę specjalistycznym sprzętem z pompą do podawania betonu. Ilości materiałów budowlanych – zgodne z rozwiązaniami projektowymi.

Przewidywane ilości podstawowych materiałów budowlanych:

- stal zbrojeniowa do betonów – ok. 15 ton
- stal konstrukcyjna na słupy, więźbę dachową – ok. 40 ton
- beton – ok. 760 m³.

Paliwo (etylina, olej napędowy) potrzebne do napędu sprzętu mechanicznego pracującego na budowie będzie kupowane w profesjonalnych stacjach paliw bezpośrednio do zbiorników pojazdów, bez magazynowania paliwa na placu budowy.

Przewidywane zużycie paliwa – ok. 1000 l oleju napędowego

Zapotrzebowanie dzienne na energię elektryczną wyniesie max. 8 kW.

6. Rozwiązania chroniące środowisko:

Wykonanie projektowanych obiektów zlecone będzie wyspecjalizowanym firmom budowlanym. Roboty prowadzone będą w sposób zapewniający bezpieczeństwo konstrukcji i szczelność elementów stykających się z gruntem. W celu zminimalizowania uciążliwości związanych z funkcjonowaniem obiektu, planuje się wykonanie szczelnych odrębnych zbiorników na gnojowicę. Ich pojemność, pozwoli na zgromadzenie takiej ilości, aby możliwe było opróżnianie ich 2 razy do roku w okresach najbardziej do tego korzystnych. Dawka gnojowicy nie przekroczy 45 m³ na ha, określonej w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 12 lipca 2018 r., w sprawie przyjęcia „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” (Dz. U. z 2018 r., poz. 1339). Przy lokalizacji poszczególnych obiektów stosowane będą przepisy dotyczące wzajemnych minimalnych odległości pomiędzy nimi. Zbiorniki na płynne odchody zwierzęce wykonane będą jako szczelne. Grunt na terenie budowy jest zwięzły, poziom wód gruntowych poniżej posadowienia płyty dennej zbiorników. Roboty przy wykopach na zbiorniki gnojowicy prowadzone będą do głębokości ok. 2,0 m. Nie przewiduje się konieczności pompowania wód gruntowych z wykopów. W celu uzyskania właściwych parametrów betonu stosowane będą atestowane materiały o wymaganych właściwościach. Beton stosowany do zbiorników posiadać będzie klasę C20/C25, przy wodoszczelności W-8. Do zagęszczenia betonu stosowane będą wibratory wgłębne i powierzchniowe. Płyta denna i ścianki betonowane będą w sposób ciągły. W przypadku konieczności przerwania prac należy w miejscach połączeń betonu oraz w miejscu styku płyty dennej ze ściankami stosować taśmy dylatacyjne. Zastosowane materiały oraz konstrukcja budynku obory wyeliminuje konieczność podgrzewania obiektu w okresach zimowych.

Położenie wsi Miłkowie Janki, w woj. podlaskim w północno-wschodniej części kraju powoduje, że jego obszar w większym stopniu niż inne tereny podlega wpływom klimatu

kontynentalnego. Odznacza się on większymi amplitudami temperatur i skróconym okresem wegetacyjnym.

Zima rozpoczyna się tutaj wcześniej i trwa dłużej niż w zachodniej i środkowej części Polski, w wiosna przychodzi często z dużym opóźnieniem. Okres wegetacji trwa około 200-210 dni, rozpoczynając się w drugiej pentadzie kwietnia i kończąc się pod koniec października. Okres zalegania pokrywy śnieżnej wynosi od 70 do 110 dni. W ciągu roku występuje średnio ok. 15 dni burzowych.

Poza ilością emitowanych zanieczyszczeń i warunkami technicznymi emitatorów (parametry emisji) istotnym elementem istniejącego obciążenia środowiska są warunki meteorologiczne, które charakteryzują: temperatura powietrza, wiatry, stan równowagi atmosfery, decydujące o rozprzestrzenianiu się i przemianach zanieczyszczeń w atmosferze.

Temperatura powietrza - jest jednym z decydujących elementów dla wyniesienia termicznego gazów. Wzrost wyniesienia termicznego jest proporcjonalny do różnicy między temperaturą powietrza, a temperaturą emitowanych gazów. Warunki termiczne dla terenu budowy i najważniejszych źródeł emisji nie są zbyt korzystne. Emitowane z emitatorów gazy charakteryzują się stosunkowo niskimi temperaturami.

Średnia roczna temperatura powietrza na analizowanym terenie wynosi 6,8 °C, przy średniej temperaturze miesiąca najchłodniejszego - lutego, wynoszącej -4,6 °C i średniej temperaturze miesiąca najcieplejszego - lipca, wynoszącej 17,5 °C.

Najkorzystniejsze warunki termiczne, zwłaszcza dla rolnictwa, posiadają obszary dostatecznie przewietrzane, o głębokim zaleganiu wód gruntowych poniżej 2,0 m oraz pokryte glebami o dużej zwężności, a tym samym o dużej pojemności cieplnej. W obrębie wsi Miłkowice Janki, obszary takie zajmują dość dużą powierzchnię.

Opady atmosferyczne nie wpływają zasadniczo na warunki rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w atmosferze. Wpływają one na znaczne obniżenie wysokości stężeń, powodując wymywanie zanieczyszczeń, szczególnie zanieczyszczeń pyłowych.

Struktura opadów na analizowanym terenie jest korzystna. Pomimo, że ilość opadów zbliżona jest do średniej krajowej, to w ich strukturze dominują opady niezbyt obfite.

Ilość dni z sytuacjami związanymi z występowaniem opadów jest następująca :

* bez opadu	276	* z opadem >1 mm	42
* z opadem < 1 mm	27	* z opadem śniegu	20

Średnia roczna ilość opadu atmosferycznego wynosi na tym terenie ok. 600 mm, przy czym najwyższe miesięczne sumy opadów występują w lipcu i sierpniu, a najniższe w styczniu i lutym. Wilgotność powietrza i zachmurzenie - zachmurzenie niekorzystnie wpływa na rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń. Szczególnie niekorzystne warunki występują przy istnieniu chmur warstwowych. Zachmurzenie, podobnie jak inwersja termiczna, tworzy jakby "sufit", hamujący parametry wyniesienia termicznego. Na analizowanym terenie występują znaczne ilości dni zachmurzonych w roku (stopień zachmurzenia 7.0), jak również znaczna jest tu wilgotność powietrza (81%). Wzrost wilgotności powietrza wpływa przede wszystkim na przemiany chemiczne zanieczyszczeń i ich „wypadanie”.

Najniższe wartości wilgotności względnej obserwuje się od marca do sierpnia. W przebiegu dobowym najwyższe wartości wilgotności względnej obserwuje się nocą, zaś najniższe w godzinach popołudniowych. Teren budowy nie jest narażony na powstawanie zastoisk wilgotnego powietrza, gdyż parowanie wód przypowierzchniowych jest stosunkowo małe. Analiza warunków meteorologicznych pozwala przypuszczać, że analizowane przedsięwzięcie nie będzie wpływać na wzrost stężeń zanieczyszczeń w powietrzu.

Środowisko przyrodnicze na omawianym obszarze pozostaje pod presją oddziaływań gospodarstw rolnych. Analizowany teren podlega stosunkowo mało istotnym oddziaływaniom emisyjnym z tytułu zanieczyszczeń powietrza.

Na obszarze analizowanym o lokalnej wielkości emisji decyduje emisja powierzchniowa z budynków mieszkalnych czy usługowych ogrzewanych indywidualnie, gdzie podstawowym paliwem jest węgiel kamienny. Jego spalanie powoduje wyższe stężenie zanieczyszczeń pyłem i dwutlenkiem siarki, szczególnie w sezonie grzewczym. Znaczącym źródłem zanieczyszczeń powietrza jest także transport drogowy, emitujący m.in. tlenek azotu, pył i węglowodory. Wielkość emisji tych zanieczyszczeń systematycznie rośnie wraz z rocznym wzrostem liczby pojazdów na drogach.

Na terenie opracowania i w jego otoczeniu brak jest istotnych źródeł punktowych i liniowych emisji zanieczyszczeń atmosferycznych. Lokalnym źródłem zanieczyszczeń jest emisja powierzchniowa: niska z palenisk domowych (obserwuje się wzrost zanieczyszczeń w okresie grzewczym), pylenie z zaoranych pól (poza okresem wegetacyjnym), pylenie z dróg gruntowych, nieczyszczonych dróg asfaltowych i dachów.

Na terenie opracowania i w jego otoczeniu od strony wschodniej i zachodniej istnieją zwarte chociaż niewielkie kompleksy leśne i zadrzewienia, które są najbardziej wydajnymi filtrami zanieczyszczeń atmosferycznych. Analizowany teren w niewielkim stopniu podlega wpływom tzw. emisji „napływowych”, których źródłem mogą być duże obiekty energetyczne sąsiednich miast. W znacznie większym stopniu oddziałuje zaplecze hodowlane i transportowe.

Do atmosfery wprowadzane są:

- z procesów spalania: SO₂, CO, NO_x, węglowodory alifatyczne, aldehydy, pył zawieszony wraz z zaadsorbowanymi metalami ciężkimi, sadza,
- z rolnictwa : CO₂, NH₃, CH₄, H₂S, C₂H₅SH, CH₃CH₂OH, N₂ i inne.

Klimat akustyczny

W otoczeniu opracowania i na jego terenie nie występują istotne źródła hałasu. Warunki akustyczne terenu analizy należy uznać za korzystne. Rejon przedmiotowego przedsięwzięcia nie jest objęty monitoringiem klimatu akustycznego. Nie występują tu źródła hałasu przemysłowego. Źródłem zagrożenia akustycznego terenów zabudowy mieszkaniowej mogą być: w niewielkim stopniu hałas komunikacyjny – droga publiczna, na której ruch pojazdów jest stosunkowo duży w okresach wzmożonych prac polowych. Są to jednak oddziaływania lokalne, nie mające znaczenia przy istniejącej strukturze zabudowy i ocenie oddziaływania akustycznego analizowanego przedsięwzięcia.

Planowane do realizacji przedsięwzięcie, nie będzie miało wpływu na klimat i odwrotnie – ekstremalne warunki klimatu nie będą miały wpływu na projektowaną oborę. Zwierzęta utrzymywane będą w systemie bezściółkowym na rusztach żelbetowych w budynku projektowanym.

Teren budowy jest położony jest na obszarach OSN (obszarze szczególnie narażonym) w odniesieniu do możliwości oddziaływania na gospodarkę wodną. Planowana budowa pozwoli na poprawę warunków środowiskowych w związku z przesiedleniem całej obsady z istniejących obiektów o gorszych parametrach użytkowych, do nowej obory wykonanej w bezpiecznej dla środowiska technologii. W wyniku realizacji inwestycji, obsada w gospodarstwie zwiększy się z obecnych 64 do 85 DJP. Analizując zagrożenia dla cieków wodnych i wód gruntowych, istnieją dwa możliwe źródła zanieczyszczeń - punktowe i obszarowe. W przypadku projektowanego przedsięwzięcia, nie istnieją praktycznie możliwości powstania zanieczyszczeń punktowych. Zwierzęta będą utrzymywane bezściółkowo, wolnostanowiskowo na matach legowiskowych, usytuowanych nad zbiornikami na gnojowicę. Cała zawartość gnojowicy, magazynowana będzie w podziemnych, wewnętrznych zbiornikach, wykonanych w technologii absolutnej szczelności. Poza sytuacjami awaryjnymi, np. rozszczelnienie elementów beczkownicy czy zbiornika, nie ma możliwości punktowego zanieczyszczenia środowiska. Takie sytuacje zdarzają się jednak bardzo rzadko i nie należy tego rozpatrywać w kategorii realnych zagrożeń. W części istniejącej, cała obsada utrzymywana będzie na ściółce, z gromadzeniem jej bezpośrednio w kojcach legowiskowych.

W obrębie budowy, nie występują szczególnie duże instalacje hodowlane, które należałoby traktować jako istotne źródła zanieczyszczeń obszarowych. Powiększenie hodowli do 85 DJP w ramach planowanego przedsięwzięcia, nie wpłynie również istotnie na zanieczyszczenia obszarowe.

Źródłami zanieczyszczeń wód powierzchniowych mogą się stać jedynie spływy deszczowe i roztopowe z powierzchni siedliska.

Planowana budowa obory o wielkości ok. 31,0 x 43,0 m, nie będzie stanowić bariery dla spływu wód powierzchniowych.

W przypadku właściwego prowadzenia robót budowlanych nie przewiduje się oddziaływania na stan jakości wód powierzchniowych i podziemnych.

Przewiduje się wykonywanie prac budowlanych w sposób niepowodujący powstawania zanieczyszczeń mogących doprowadzić do wystąpienia przekroczeń ponadnormatywnych w zakresie wód powierzchniowych.

Pewien minimalny wzrost stężeń zanieczyszczeń, a w szczególności zawiesiny ogólnej jest w fazie budowy możliwy, choć nieprzewidywany.

Oddziaływanie na wody powierzchniowe planowanego przedsięwzięcia w fazie eksploatacji należy rozpatrywać w stosunku do rzeki Silna, położonej w odl. ok. 260 m od planowanego przedsięwzięcia. Rzeką Silna, zasila usytuowaną w odległości ok. 8,9 km od planowanego przedsięwzięcia rzekę Bug. Funkcjonowanie obory - nierozzerwalnie związanej z eksploatacją pozostałych obiektów gospodarczo-inwentarskich, jak również racjonalne nawożenie gruntów nawozami naturalnymi nie powinno wpływać na stan czystości wód w tym odbiorniku. Zagrożenie takie mogłoby wystąpić w wypadku wylewania gnojowicy na skłonie dolin rzecznych lub w bezpośrednim sąsiedztwie cieką wodnego.

Z gospodarstwa Inwestora nie będą bezpośrednio odprowadzane ścieki do wód powierzchniowych, jednak chów bydła i gospodarka gnojowicą stwarzają potencjalne zagrożenie dla wód powierzchniowych. Zanieczyszczenie wód może wystąpić na skutek niewłaściwego wykonania płyty dennej i zbiornika na gnojowicę. Nie przewiduje się jednak popełnienia błędów wykonawczych w zakresie budowy szczelnych zbiorników na gnojowicę i nieczystości ciekłe.

Z uwagi na technologię zadawania pasz, pojenia i utrzymania stosowaną w chowie bydła i sposobie magazynowania odchodów zwierzęcych, nie przewiduje się zagrożenia zanieczyszczeniem wód podziemnych i powierzchniowych zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji.

Na terenie gospodarstwa nie ma kanalizacji deszczowej. Wody opadowo-roztopowe z dachu obiektu hodowlanego odprowadzane będą, tak jak dotychczas, na teren posesji.

Wody opadowe spływają powierzchniowo na tereny przyległe i infiltrują w głąb gruntu. Ilości i stężenia ścieków opadowych z obory, są niewielkie i zasadniczo nie wpłyną na jakość wód powierzchniowych. Nie będą oddziaływać na ekosystemy związane z pobieraniem wody w rejonie przedsięwzięcia. Wody te traktowane są umownie jako czyste. Wobec powyższego nie stanowią zagrożenia dla środowiska naturalnego.

Planowane przedsięwzięcie nie stanowi zagrożenia dla jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) i podziemnych (JCWPd). Wyprodukowana w projektowanym budynku gnojowica, wywożona będzie na własne grunty rolne o powierzchni wystarczającej do spełnienia warunku maksymalnej dawki azotu na 1 ha – poniżej 170 kg. Wyliczoną dawką azotu powinny być nawiezione grunty o pow. ok. 41,2 ha. Wielkość gruntów ornych w gospodarstwie Inwestora wynosi ok. 14 ha własnych i 30 ha dzierżawionych, na których można zagospodarować amoniak w ilości 7480 kg, przy wyprodukowanym w całym gospodarstwie ok. 7009 kg.

Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1911), inwestycja zlokalizowana jest w obrębie jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) PLGW 200055 i wód podziemnych (JCWP) przeznaczonych do spożycia, której stan oceniony został jako dobry, niezagrożony ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Teren położony jest w zlewni środkowej Wisły, z najbliższą większą rzeką Bug (w odl. 7,2 km), zasilającą Narew i Wisłę. Typ warstwy wodonośnej, określono jako porowatą podziemną warstwę wodonośną krzemianową. Przy zachowaniu właściwych standardów wykonawczych i eksploatacyjnych, nie zachodzi zagrożenie

zanieczyszczenia wód podziemnych i powierzchniowych w związku z realizacją przedmiotowej inwestycji.

W zasięgu oddziaływania inwestycji, nie występują strefy ochronne ujęć wód podziemnych i powierzchniowych. Nie występują również tereny zalewowe i narażone na ryzyko powodzi. Magazynowanie gnojowicy odbywać się będzie w wewnętrznym szczelnym, podziemnym zbiorniku o właściwej pojemności. Nie zachodzi więc ryzyko zanieczyszczenia ujęć wód podziemnych i wód powierzchniowych w wyniku kryzysowych sytuacji powodziowych.

7. Rodzaj i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko.

Magazynowanie gnojowicy odbywać się będzie w szczelnych, podziemnych projektowanych zbiornikach. Właściwa pojemność pozwoli na uregulowanie gospodarki nawozami naturalnymi w gospodarstwie Wnioskodawcy i znacząco wpłynie na poprawę stanu środowiska. Obszar lokalizacji przedsięwzięcia nie jest terenem zalewowym, poziom wód gruntowych kształtuje się średnio w ciągu roku poniżej 2,0 m od terenu. Zgromadzone płynne odchody zwierzęce w zbiornikach wywożone będą na własne i dzierżawione grunty orne o łącznej powierzchni ok. 44 ha. Terminy i dawki powinny być dostosowane do obowiązujących przepisów prawnych oraz zalecanych przez Dyrektywy azotanowe. Należy przy tym pamiętać, że stosowanie nawozów naturalnych ogranicza się do okresu od 1 marca do 30 listopada, pod warunkiem, że ziemia nie jest zamrznięta. Nawozów płynnych w postaci gnojówki i gnojowicy nie należy stosować również do nawożenia pól w odległościach mniejszych niż 20 m od strefy ochronnej źródeł wody, ujęć wody oraz brzegów zbiorników i ścieków. Nie należy ich stosować również na gruntach położonych na stokach nachylonych powyżej 10%, o poziomie wody gruntowej powyżej 1,2 m oraz podczas wegetacji roślin przeznaczonych do bezpośredniego spożycia przez ludzi. Nie należy również przekraczać dopuszczalnej dawki powyżej 170 kg N (azotu) w czystym składniku na 1 ha użytków. Gnojowicę należy przykryć i wymieszać z glebą najpóźniej następnego dnia po zastosowaniu (nie dotyczy użytków zielonych).

Funkcjonowanie obiektu może wiązać się z wytwarzaniem odpadów takich jak osady z mycia i czyszczenia, odpady agrochemikaliów, odpady metalowe, zwierzęta padłe i odpadowa tkanka zwierzęca stanowiąca materiał szczególnego i wysokiego ryzyka. Powstawać mogą również odpady z papieru, tektury, tworzyw sztucznych, opakowania, niesegregowane odpady komunalne. Gospodarstwo zostanie wyposażone w pomieszczenie do czasowego przechowywania padłych zwierząt. Na odbiór odpadków zawarte zostaną umowy z firmami utylizacyjnymi oraz zbierającymi i transportującymi nieczystości.

Na etapie budowy projektowanej inwestycji w trakcie realizacji założonego programu przedsięwzięcia i jego wyposażania w urządzenia techniczne, oddziaływania środowiskowe sprowadzą się głównie do hałasu związanego z pracą maszyn budowlanych, tj. koparki, spychacza, dźwigu, betoniarki lub cementowozów, pił mechanicznych, kompresorów, wibratorów, agregatów spawalniczych, szeroko rozumianego zakresu prac monterskich ręcznych i mechanicznych oraz transportu materiałów budowlanych i urządzeń dostarczanych na plac budowy. Dojdzie do tego niewielka emisja niezorganizowana związana z transportem i przemieszczaniem materiałów sypkich i pylistych oraz urobku ziemnego. Będą to jednak oddziaływania lokalne, występujące okresowo. W ramach programu inwestycyjnego nie wystąpi realizacja większych inwestycji liniowych, naruszających nieodwracalnie strukturę głębszego podłoża gruntowego, poza bezpośrednią strefą zainwestowania, jak również nie będzie miała miejsca makroniwelacja terenu i wycinka drzew.

W fazie realizacji przedsięwzięcia wystąpią odpady betonu, gruzu ceglanego i innych materiałów ceramicznych zaliczone do grupy produktów nie odpowiadających wymaganiom ilościowym, posiadające kody :170101,170102 i 170103. Powstające odpady nie podlegają ewidencji i będą wykorzystane do utwardzenia dróg wewnętrznych.

Gleba i ziemia w tym kamieniu z wykopów (kod 17 05 04), zostanie czasowo zdeponowana na terenie inwestowania i ponownie wykorzystana do niwelacji terenów w obrębie terenu

inwestowania. Wytworzone w trakcie realizacji odpady, nie nadające się do ponownego wykorzystania, zostaną w całości przekazane uprawnionym jednostkom do odzysku lub unieszkodliwiania.

Należy liczyć się z nieznacznym wzrostem zapylenia o niewielkim, lokalnym zasięgu. Obok zapylenia może wystąpić również lokalnie podwyższona emisja spalin związana z pracą sprzętu budowlano – montażowego i środków transportu o napędzie spalinowym, będzie to jednak oddziaływanie małe. Oszacowanie i określenie emisji w jednostce czasu jest praktycznie niemożliwe ze względu na jej znaczną zmienność wynikającą z charakteru prac związanych z realizacją inwestycji.

W czasie wykonywania prac budowlano-montażowych przewiduje się zatrudnienie do 10 osób obsługujących sprzęt i prowadzących prace. Zatrudnieni przy robotach pracownicy będą korzystać z przenośnego zaplecza socjalnego, zrealizowanego na czas realizacji podstawowych struktur inwestycji oraz z pomieszczenia gospodarczego udostępnionego Wykonawcom przez Inwestora. Wykonawca ustawi na placu budowy własne sanitariaty przenośne. Opróżnianie toalet należeć będzie do wykonawcy zg, z instrukcją użytkowania. Nie przewiduje się powstawania innych ścieków bytowych np. z umywalek czy natrysków.

Sprzęt użyty do robót montażowych będzie spełniał obowiązujące przepisy i normy stosowności. Sprzęt będą obsługiwać pracownicy i operatorzy, którzy ukończyli i posiadają obowiązkowe szkolenia i prawo do obsługi sprzętu w zakresie bhp, ochrony środowiska, eksploatacji, obsługi i ruchu. Zaopatrzenie w media (woda, energia elektryczna itp.) realizowane będzie z wcześniej wykonanych przyłączy. W okresie budowy i eksploatacji nie będą używane materiały niebezpieczne. Jedynie materiały pędne, oleje i smary środków transportowych i sprzętu budowlanego mogą stanowić zagrożenie dla środowiska w przypadku niewłaściwej eksploatacji sprzętu budowlanego lub występowania stanów awaryjnych. Powstałe w okresie użytkowania odpady w postaci folii, sznurków, opakowań po paszach itp., przekazywane będą do utylizacji przez uprawnione firmy w ramach zawartej umowy na odbiór nieczystości. Padłe zwierzęta przechowywane będą w wydzielonym pomieszczeniu i przekazywane do utylizacji uprawnionym podmiotom. Zawarta umowa nie ogranicza ilości przekazanych do utylizacji odpadów. W czasie budowy ilość odpadów może wynieść ok. 5 m³/miesiąc, a w okresie eksploatacji ok. 2 m³/miesiąc.

Na etapie eksploatacji projektowanego obiektu, należy liczyć się z emisją substancji gazów złośliwych. Gazowymi zanieczyszczeniami technologicznymi emitowanymi przy hodowli bydła są : CO_x, NH₃, CH₄, H₂S, C₂H₅SH, CH₃CH₂OH, N₂, NO_x i inne.

Drugim źródłem zanieczyszczenia powietrza przy hodowli bydła (występującym w niewielkim stopniu) będą pojazdy mechaniczne poruszające się w obrębie gospodarstwa.

Obsada zwierząt w go w przeliczeniu na Duże Jednostki Przeliczeniowe:

- krowy dojne	61 szt x 1,0 = 61,0
- krowy zasuszone	5 szt x 1,0 = 5,0
- jałówki cielne	5 szt x 1,0 = 5,0
- jałówki powyżej 1 roku	9 szt x 0,8 = 7,2
- jałówki 0,5 – 1,0 roku	12 szt x 0,3 = 3,6
- cielęta	16 szt x 0,15 = 2,4
- Razem w gospodarstwie	- 84,2 DJP

I. Produkcja gnojowicy w projektowanej oborze

Produkcja gnojowicy i azotu w ciągu roku przy zakładanej obsadzie wyniesie:

- krowy dojne	61 szt x 23,0 = 1403,0 x 4,0 = 5612,0 kg N/rok
- krowy zasuszone	5 szt x 17,6 = 88,0 x 3,4 = 299,2 kg N/rok
- jałówki cielne	5 szt x 16,4 = 82,0 x 3,4 = 278,8 kg N/rok
- jałówki pow. 1 roku	9 szt x 11,6 = 104,4 x 2,9 = 302,8 kg N/rok
- jałówki od 0,5 – 1,0 roku	12 szt x 6,8 = 81,6 x 4,7 = 383,5 kg N/rok

- cieleta $16 \text{ szt} \times 2,6 = 41,6 \times 3,2 = 133,1 \text{ kg N/rok}$
- Razem ilość gnojowicy - $- 1800,6 \text{ m}^3/\text{rok}$
- Razem wyprodukowany azot - $- 7009,4 \text{ kg N/rok}$

II. Zagospodarowanie azotu w gospodarstwie wyniesie:

$7009,4 : 170 = 41,2 \text{ ha}$

Wyliczoną dawką azotu powinny być nawiezione grunty o pow. ok. 41,2 ha

Wielkość gruntów ornych w gospodarstwie Inwestora wynosi ok. 14 ha własnych, 30 ha dzierżaw, na których można zagospodarować amoniak w ilości 7480 kg.

Obwód Miłkowice Janki, gm. Drohiczyn, położony na obszarze szczególnie narażonym (OSN) na zanieczyszczenia azotynami wód podziemnych. Dlatego też, na tym obszarze wymaga się stosowania zbiorników i miejsc gromadzenia obornika, pozwalających na gromadzenie zawartości przez okres przynajmniej sześciu miesięcy. Pojemność czynna projektowanego zbiornika na gnojowicę ok. 1400 m³, jest większa od wymaganej pojemności ok. 900 m³.

8. Możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko:

Projektowane obiekty nie będą oddziaływać poza granice działek stanowiących własność Inwestora oznaczonych nr 65/13 i 65/15, a tym samym nie przewiduje się transgranicznego oddziaływania przedsięwzięcia. Należy uznać, że zasięg oddziaływania przedsięwzięcia na tereny sąsiednie, nie wykracza poza granice własnych działek ozn. nr 65/13 i 65/15.

9. Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz korytarzach ekologicznych, znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia (t.j. Dz. U. 2018. 1614)

W strefie oddziaływania obiektów nie występują obszary parków narodowych, leśnych kompleksów promocyjnych, ochrony uzdrowiskowej oraz obszary, na których znajdują się pomniki przyrody, pomniki historii wpisane na listy dziedzictwa światowego. Obszar inwestycji nie leży również w obrębie sieci Natura 2000, nie występują też na nim siedliska fauny i flory objęte ochroną gatunkową ścisłą i częściową.

Projektowane przedsięwzięcie nie jest położone w strefach ochrony przyrody. W sąsiedztwie istnieją jednak następujące obszary chronione:

- Natura 2000 Obszar Specjalnej Ochrony Dolina Dolnego Bugu ok. 6,0 km od projektowanej obory ,
- Natura 2000 Specjalne Obszary Ochrony Ostoja Nadbużańska - ok. 6,5 km,
- Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Dolnego Bugu i Nurca – ok. 24,5 km,
- Nadbużański Park Krajobrazowy – w odl. ok. 10,5 km od przedsięwzięcia,
- Narwiański Park Narodowy - w odl. ok. 54 km od planowanego przedsięwzięcia,

Teren inwestycji położony jest na Obszarze Szczególnie Narażonym na zanieczyszczenie wód podziemnych (OSN).

Planowane przedsięwzięcie jest zlokalizowane poza ustalonymi korytarzami ekologicznymi. Najbliższy korytarz ekologiczny od strony zachodniej Dolina Dolnego Bugu GKPNc-4 i ten sam korytarz od strony południowej, usytuowany w odl. ok. 10 km. Korytarz Lasy Mielnickie - Puszcza Biała GKPNc-1A od strony północnej, usytuowany jest w odl. ok. 8,5 km, i dalej od strony wschodniej ok. 14 km. Kolejny korytarz od strony południowo-wschodniej Lasy Mielnickie GKPNc-2A, usytuowany jest w odl. ok. 24 km.

Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1911), inwestycja zlokalizowana jest w obrębie jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) PLGW 200055 dorzecza Wisły w Regionie wodnym Środkowej Wisły i wód podziemnych (JCWP) przeznaczonych do spożycia, której stan oceniony został jako dobry, niezagrażony ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Typ warstwy wodonośnej, określono jako porowatą podziemną warstwę wodonośną krzemianową. Przy zachowaniu właściwych standardów wykonawczych i eksploatacyjnych, nie zachodzi zagrożenie zanieczyszczenia wód podziemnych i powierzchniowych w związku z realizacją przedmiotowej inwestycji. Wyprodukowana w

projektowanym budynku gnojowica, wywożona będzie na własne grunty rolne o powierzchni wystarczającej do spełnienia warunku maksymalnej dawki azotu na 1 ha – poniżej 170 kg. Wyliczoną dawką azotu powinny być nawiezione grunty o pow. ok. 41,2 ha. Inwestor posiada do dyspozycji ok. 44 ha.

W zasięgu oddziaływania inwestycji, nie występują strefy ochronne ujęć wód podziemnych i powierzchniowych. Nie występują również tereny zalewowe i narażone na ryzyko powodzi. Magazynowanie płynnych odchodów zwierzęcych, odbywać się będzie w wewnętrznych szczelnych, podziemnych zbiornikach o właściwej pojemności. Nie zachodzi więc ryzyko zanieczyszczenia ujęć wód podziemnych i wód powierzchniowych w wyniku kryzysowych sytuacji powodziowych.

Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1911), inwestycja zlokalizowana jest w obrębie jednolitej części wód powierzchniowych rzecznej (JCWP) o kodzie RW20001726659729 i nazwie Silna w zlewni Narwi od granicy państwa do ujścia Biebrzy, stanowiącym dorzecze Wisły w regionie wodnym Środkowej Wisły.

Stan/potencjał jednolitej części wód oceniono jako „poniżej dobrego”, stan chemiczny „PSD”, stan ogólny „zły”. Presje oddziałujące na stan wód - nierozpoznana presja rolnictwo.

W ramach uzasadnienia odstępstwa od założonych celów środowiskowych, wskazano brak możliwości technicznych oraz dysproporcjonalne koszty. Z uwagi na niską wiarygodność oceny i związany z tym brak możliwości wskazania przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu brak jest możliwości zaplanowania racjonalnych działań naprawczych. Zaplanowanie i wdrożenie jakichkolwiek działań będzie generowało nieuzasadnione koszty. W związku z tym w JCWP zaplanowano działanie mające na celu rozpoznanie rzeczywistego stanu ekologicznego - przeprowadzenie monitoringu badawczego. W przypadku potwierdzenia złego stanu po 2 latach wprowadzone zostanie działanie mające na celu rozpoznanie jego przyczyn. Takie etapowe postępowanie pozwoli na racjonalne zaplanowanie niezbędnych działań i zapewnienie ich wymaganej skuteczności.

Planowane działania w zakresie programu wodno-środowiskowego na obszarach chronionych:

1. Kontrola postępowania w zakresie gromadzenia ścieków przez użytkowników prywatnych i przedsiębiorców oraz oczyszczania ścieków przez użytkowników prywatnych z częstotliwością co najmniej raz na 3 lata.

2. Budowa nowych zbiorników bezodpływowych oraz remont istniejących.

3. Budowa indywidualnych systemów oczyszczania ścieków.

4. Regularny wywóz nieczystości płynnych.

Teren realizowanego przedsięwzięcia, leży poza strefami potencjalnych zagrożeń powodziowych. Przy zachowaniu właściwych standardów wykonawczych i eksploatacyjnych, nie zachodzi zagrożenie zanieczyszczenia wód powierzchniowych w związku z realizacją przedmiotowej inwestycji.

Funkcjonowanie obory powiązane z racjonalnym nawożeniem gruntów nawozami naturalnymi nie powinno wpływać na stan czystości wód w pobliskich rzekach. Zagrożenie takie mogłoby wystąpić w wypadku wylewania gnojowicy na skłonie dolin rzecznych lub w bezpośrednim sąsiedztwie cieku wodnego. Nie przewiduje się stosowania takich praktyk.

Z gospodarstwa Inwestora nie będą bezpośrednio odprowadzane ścieki do wód powierzchniowych, Chów bydła i gospodarka gnojowicą mogą stwarzać potencjalne zagrożenie dla wód powierzchniowych, w sytuacji awaryjnych i nieodpowiedzialnych działań. Zanieczyszczenie wód może wystąpić na skutek niewłaściwego wykonania płyty dennej i zbiornika na gnojowicę. Nie przewiduje się jednak popełnienia błędów wykonawczych w zakresie budowy, dlatego też zagrożeń tych nie należy traktować jako realne.

10. Wpływ planowanej drogi na bezpieczeństwo ruchu drogowego w przypadku drogi transeuropejskiej sieci drogowej

Nie dotyczy

11. Przedsięwzięcia realizowane i zrealizowane, znajdujące się na terenie mogące prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem.

W rejonie budowy, nie występują duże istniejące i realizowane instalacje hodowlane oraz inne obiekty, które mogłyby wpływać na projektowane przedsięwzięcie i odwrotnie – planowana budowa nie wpłynie niekorzystnie na sąsiednie tereny. Tym samym nie dojdzie do skumulowania się oddziaływań planowanego przedsięwzięcia z innymi funkcjonującymi w sąsiedztwie obiektami.

Odległość projektowanego budynku obory od własnego budynku mieszkalnego wyniesie ok. 25 m, a od najbliższego budynku mieszkalnego zabudowy sąsiedniej ok. 110 m. Odległość projektowanego budynku od linii rozgraniczającej gminnej drogi dojazdowych ozn. nr 68 wyniesie ok. 65,0 m.

12. Ryzyko wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej.

Hodowla bydła w ilości 85 DJP nie stanowi podwyższonego, ani dużego ryzyka wystąpienia awarii przemysłowej. Nie podlega obowiązkowi opracowania programu zapobiegania poważnym awariom przemysłowym dla przedsięwzięć o zwiększonym lub o dużym zagrożeniu. Najbardziej prawdopodobną sytuacją nadzwyczajnego zagrożenia środowiska może być rozszczelnienie się zbiornika z gnojowicą. Mogłoby to spowodować wprowadzenie gnojowicy do ziemi. Gnojowica charakteryzuje się wysokimi wskaźnikami zanieczyszczeń organicznych. Wprowadzenie jej do wód powoduje duże zużycie tlenu aż do powstania warunków beztlenowych. Prawdopodobieństwo wystąpienia takiego zdarzenia w przypadku prawidłowego wykonawstwa i eksploatacji, jest znikome i nie powinno być rozpatrywane w kategoriach możliwych zdarzeń.

13. Przewidywane ilości i rodzaje wytwarzanych odpadów oraz ich wpływ na środowisko

Funkcjonowanie obiektu może wiązać się z wytwarzaniem odpadów takich jak osady z mycia i czyszczenia, odpady agrochemikaliów, odpady metalowe, zwierzęta padłe i odpadowa tkanka zwierzęca stanowiąca materiał szczególnego i wysokiego ryzyka. Powstawać mogą również odpady z papieru, tektury, tworzyw sztucznych, opakowania, niesegregowane odpady komunalne. Gospodarstwo zostanie wyposażone w pomieszczenie do czasowego przechowywania padłych zwierząt. Na odbiór odpadków zawarte zostaną umowy z firmami utylizacyjnymi oraz zbierającymi i transportującymi nieczystości.

Na etapie budowy projektowanej inwestycji w trakcie realizacji założonego programu przedsięwzięcia i jego wyposażania w urządzenia techniczne, oddziaływania środowiskowe sprowadzą się głównie do hałasu związanego z pracą maszyn budowlanych, tj. koparki, spychacza, dźwigu, betoniarki lub cementowozów, pił mechanicznych, kompresorów, wibratorów, agregatów spawalniczych, szeroko rozumianego zakresu prac monterskich ręcznych i mechanicznych oraz transportu materiałów budowlanych i urządzeń dostarczanych na plac budowy. Dojdzie do tego niewielka emisja niezorganizowana związana z transportem i przemieszczaniem materiałów sypkich i pylastych oraz urobku ziemnego. Będą to jednak oddziaływania lokalne, występujące okresowo. W ramach programu inwestycyjnego nie wystąpi realizacja większych inwestycji liniowych, naruszających nieodwracalnie strukturę głębszego podłoża gruntowego, poza bezpośrednią strefą zainwestowania, jak również nie będzie miała miejsca makroniwelacja terenu i wycinka drzew.

Należy liczyć się z nieznacznym wzrostem zapylenia o niewielkim, lokalnym zasięgu. Obok zapylenia może wystąpić również lokalnie podwyższona emisja spalin związana z pracą sprzętu budowlanego – montażowego i środków transportu o napędzie spalinowym, będzie to jednak oddziaływanie małe. Oszacowanie i określenie emisji w jednostce czasu jest praktycznie niemożliwe ze względu na jej znaczną zmienność wynikającą z charakteru prac związanych z realizacją inwestycji.

Sprzęt użyty do robót montażowych będzie spełniał obowiązujące przepisy i normy stosowności. Sprzęt będą obsługiwać pracownicy i operatorzy, którzy ukończyli i posiadają obowiązkowe szkolenia i prawo do obsługi sprzętu w zakresie bhp, ochrony środowiska, eksploatacji, obsługi i ruchu. Zaopatrzenie w media (woda, energia elektryczna itp.) realizowane będzie z wcześniej

wykonanych przyłączy. W okresie budowy i eksploatacji nie będą używane materiały niebezpieczne. Jedynie materiały pędne, oleje i smary środków transportowych i sprzętu budowlanego mogą stanowić zagrożenie dla środowiska w przypadku niewłaściwej eksploatacji sprzętu budowlanego lub występowania stanów awaryjnych.

14. Prace rozbiórkowe dotyczące przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko

Nie przewiduje się rozbiórek obiektów kolidujących z budową.

Strony na każdym etapie postępowania administracyjnego były informowane o podejmowanych czynnościach. Do organu nie wpłynęły żadne wnioski, uwagi, oświadczenia, żądania stron. Zgodnie z art. 10 §1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735) strony zostały powiadomione o zgromadzeniu niezbędnych materiałów i dowodów niezbędnych do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia. W wyznaczonym terminie do organu nie wpłynęły żadne wnioski, uwagi, oświadczenia, żądania stron. Zgodnie z art. 72 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 (Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. zm.) wniosek o wydanie pozwolenia na budowę powinien być złożony przez realizującego przedsięwzięcie do odpowiednich organów nie później niż przed upływem 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia stała się ostateczna.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białymstoku, ul. Adama Mickiewicza 3, 15-213 Białystok. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem Burmistrza Drohiczyzna w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania. Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

Burmistrz Drohiczyzna

mgr inż. Wojciech Borzym

**Załącznik
do decyzji z dnia 8 grudnia 2021 r.
znak: RG.6220.10.2021**

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia pn. „Budowa budynku obory z wewnętrznym zbiornikiem na gnojowicę o obsadzie do 85 DJP, przy całkowitej obsadzie w gospodarstwie do 85 DJP na terenie obejmującym działki oznaczone nr 65/13 i 65/15 położone w obrębie 0013 Miłkowice Janki, jednostka ewidencyjna 201002_5 Drohiczyn”

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie, parterowego budynku obory o szerokości ok. 25,0 do 31,0 m i długości ok. 43,0 m, z wewnętrznym zbiornikiem na gnojowicę zlokalizowanymi pod stanowiskami i korytarzami o łącznej pojemności całkowitej do 1600 m³ z dobudowanymi obustronnie segmentami na pomieszczenie socjalne z magazynem mleka i pomieszczeniami kojca porodowego. Łączna szerokość obiektu z dobudowanymi segmentami magazynu mleka i kojca porodowego, osiągnie ok. 31,0 m, a długość 43,0 m. Wymagana minimalna pojemność zbiorników na gnojowicę dla projektowanej obsady 85 DJP utrzymywanej bezściółkowo powinna wynosić min. 900 m³. Przewiduje się budowę zbiorników o większej pojemności, ponieważ nie mogą być one napełnione w 100% oraz w celu zapewnienia pojemności zapasowej w sytuacjach awaryjnych. Obsada projektowanej obory - krów dojnych, zasuszonych i jałówek cielných (71 DJP) oraz ok. 40 szt. cieląt i jałówek (ok. 14 DJP) przy bezściółkowej technologii utrzymania. Łączna obsada w gospodarstwie wyniesie również ok. 85 DJP, ponieważ obsada z obecnie użytkowanych obiektów, przesiedlona zostanie do nowej obory i uzupełniona dodatkową obsadą. Obecnie w gospodarstwie utrzymywane są krowy dojne w ilości ok. 40 szt. (z zasuszonymi i cielnymi), przy całkowitej obsadzie ok. 64 DJP. Projektowany obiekt zlokalizowany zostanie w sąsiedztwie, obecnie użytkowanego siedliska Inwestora w zabudowie zagrodowej wsi Miłkowice Janki, gm. Drohiczyn, na działkach o numerach ewidencyjnych 65/13 i 65/15. Od strony północnej, teren graniczy z własną zabudową siedliskową, a od strony pozostałych kierunków z gminną drogą dojazdową oraz własnymi i sąsiednimi gruntami rolnymi.

Teren budowy posiada spadek w kierunku północno-zachodnim - w stronę własnej zabudowy siedliskowej. Planuje się pewną niwelację terenu dostosowując go do przyjętych rzędnych budynku. Nie przewiduje się jednak niwelacji zmieniającej naturalny kierunek spływu wód opadowych.

Burmistrz Drohiczyzna

mgr inż. Wojciech Borzym

