

GPIŚ.6220.2.2021.GI

**Decyzja Nr 6/2021**  
**o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735, z późn. zm.) – zwana dalej Kpa, w związku z art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 i 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu 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.) – zwana dalej ustawą ooś, a także § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 104a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), po rozpatrzeniu wniosku Inwestora – Pana ██████████, zam. ██████████, 22-220 Hanna, z dnia 8.06.2021 r. (data wpływu: 8.06.2021 r.), uzupełnionego dnia 22.06.2021 r., 14.07.2021 r. i dnia 19.08.2021 r., w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie budynku inwentarskiego do hodowli bydła mięsnego na działce o nr ewid. 137 w obrębie Hołeszów Nowy, gm. Hanna i po analizie opinii sanitarnej Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Włodawie – znak: ONS.ZNS.7840.2.32.2021 z dnia 19.07.2021 r., opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie – postanowienie znak: WSTII.4220.70.2021.AM z dnia 22.09.2021 r. oraz opinii Dyrektora Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Białej Podlaskiej – znak: LU.ZZŚ.1.4360.165.2021.MM z dnia 2.08.2021 r.:

**stwierdzam**

**brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Rozbudowa budynku inwentarskiego do hodowli bydła mięsnego na działce o nr ewid. 137 w obrębie Hołeszów Nowy, gmina Hanna”.**

jednocześnie określam warunki i wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c, lub nałożenia obowiązku działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b lub c ustawy ooś w następującym zakresie:

- 1) na etapie realizacji inwestycji oszczędnie korzystać z terenu w sposób zapewniający ochronę środowiska wodno-gruntowego, w szczególności przed wyciekami substancji ropopochodnych,
- 2) powstały na terenie inwestycji nawóz naturalny (obornik) wywozić na pola należące do Inwestora w okresach zezwalających na ich wykorzystanie,
- 3) wodę na potrzeby pojenia i potrzeby technologiczne ujmować z gminnej sieci wodociągowej,
- 4) roboty ziemne prowadzić w sposób nienaruszający stosunków wodno – gruntowych,
- 5) teren budowy zaopatrzyć w sorbenty w celu neutralizacji ewentualnych wycieków z maszyn i urządzeń budowlanych.

**Uzasadnienie**

Wnioskiem z dnia 8.06.2021 r. (data wpływu 8.06.2021 r.) Pan ██████████, zam. ██████████, 22-220 Hanna, wystąpił o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia pn.: „Rozbudowa budynku inwentarskiego do hodowli bydła mięsnego na działce o nr ewid. 137 w obrębie Hołeszów Nowy, gmina Hanna”.

Do wniosku dołączono: kartę informacyjną przedsięwzięcia (dalej: KIP), oraz po jego uzupełnieniu kopię mapy ewidencyjnej i mapy zasadniczej, wypis z rejestru gruntów, wypis z wykazu działek i wykazu podmiotów, oraz dowody uiszczenia opłaty skarbowej.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zaliczane jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie z § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 104a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839.) tj. „*chów lub hodowla zwierząt, inne niż wymienione w pkt 103 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*”.

Gmina Hanna nie posiada obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu objętego inwestycją.

Po analizie złożonego wniosku, wezwano wnioskodawcę pismem: GPIŚ.6220.2.2021.GI z dnia 9.06.2021 r. do uzupełnienia braków formalnych złożonego wniosku, poprzez przedłożenie brakujących załączników do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Inwestor dnia 22.06.2021 r. przedłożył wymagane dokumenty.

W toku postępowania stwierdzono, że liczba stron postępowania przekracza 10, a także, że w obszarze oddziaływania znajdują się nieruchomości o nieuregulowanym stanie prawnym. W związku z powyższym zgodnie z art. 74 ust. 3 i 3f ustawy o oś, na podstawie art. 49 Kpa zawiadomienie stron o decyzjach i innych czynnościach organu administracji publicznej może nastąpić w formie publicznego obwieszczenia, w innej formie publicznego ogłoszenia zwyczajowo przyjętej w danej miejscowości lub przez udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej właściwego organu administracji publicznej. W dniu 22 czerwca 2021 r. obwieszczeniem znak: GPIŚ.6220.2.2021.GI (i pismem) zawiadomiono strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie. Obwieszczenie zostało zamieszczone na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy Hanna oraz na stronie BIP Gminy Hanna. Strony zostały poinformowane o możliwości zapoznania się z zebranymi dokumentami oraz o prawie składania uwag i wniosków do toczącego do prowadzonego postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Tut. organ pismami z dnia 23.06.2021 r. znak: GPIŚ.6220.2.2.2021.GI wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Włodawie oraz do Dyrektora Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Białej Podlaskiej z prośbą o wydanie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie budynku inwentarskiego do hodowli bydła mięsnego na działce o nr ewid. 137 w obrębie Hofeszków Nowy, gmina Hanna. O powyższym fakcie zostały poinformowane strony postępowania obwieszczeniem (i pismem) Wójta Gminy Hanna z dnia 23.06.2021 r., znak: GPIŚ.6220.2.2.2021.GI oraz pismem wnioskodawca.

Dyrektor Zarządu Zlewni pismem: LU.ZZŚ.1.4360.165.2021.MM z dnia 7.07.2021 r., wezwał tut. Organ o uzupełnienie KIP. Przedmiotowe pismo Wójt Gminy Hanna przekazał Inwestorowi dnia 9.07.2021 r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie, pismem znak: WSTII.4220.70.2021.AM z dnia 12.07.2021 r. zawiadomił tut. Organ, że z uwagi na weryfikację przedłożonej dokumentacji i uzupełnienia, rozpatrzenie sprawy nastąpi w terminie do dnia 3 sierpnia 2021 r. O powyższym fakcie zostały poinformowane strony postępowania obwieszczeniem: GPIŚ.6220.2.6.2021.GI z dnia 13.07.2021 r.

Inwestor dnia 15.07.2021 r. przedłożył uzupełnienie KIP, o zakres wymagany przez Dyrektora zarządu Zlewni PGW Wody Polskie, tj. informację Kierownika Nadzoru Wodnego we Włodawie – pismo znak: LU.1.6.434.27.1.2021 z dnia 14.07.2021 r. Przedmiotowa informacja została przekazana przez Wójta Gminy Hanna Dyrektorowi Zarządu Zlewni w Białej Podlaskiej.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Włodawie wydał opinię sanitarną znak: ONS.ZNS.7840.2.32.2021 z dnia 19.07.2021 r. nie stwierdzającą potrzeby nałożenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla przedmiotowej inwestycji.

Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Białej Podlaskiej dnia 2.08.2021 r. wydał opinię znak: LU.ZZŚ.1.4360.165.2021.MM nie stwierdzającą „potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ze względu na brak negatywnego wpływu tego przedsięwzięcia na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w ustawie Prawo Wodne”, wskazując na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:

- 1) „na etapie realizacji inwestycji oszczędnie korzystać z terenu w sposób zapewniający ochronę środowiska wodno-gruntowego, w szczególności przed wyciekami substancji ropopochodnych,
- 2) powstały na terenie inwestycji nawóz naturalny (obornik) wywozić na pola należące do Inwestora w okresach zezwalających na ich wykorzystanie,
- 3) wodę na potrzeby pojenia i potrzeby technologiczne ujmować z gminnej sieci wodociągowej,
- 4) roboty ziemne prowadzić w sposób nienaruszający stosunków wodno – gruntowych,
- 5) teren budowy zaopatrzyć w sorbenty w celu neutralizacji ewentualnych wycieków z maszyn i urządzeń budowlanych”.

Pismem znak: WSTII.4220.70.2021.AM z dnia 3.08.2021 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie Wydział Spraw Terenowych II w Chełmie, wezwał Wójta Gminy Hanna o uzupełnienie wniosku w sprawie wyrażenia opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia w zakresie złożenia wyjaśnień i uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia. Inwestor dnia 19.08.2021 r. przedłożył wymagane wyjaśnienia i uzupełnienia, które 20.08.2021 roku zostały przekazane przez tut. Organ Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie, pismem znak: WSTII.4220.70.2021.AM z dnia 8.09.2021 r. zawiadomił tut. Organ, że z uwagi na weryfikację przedłożonej dokumentacji i uzupełnienia, rozpatrzenie sprawy nastąpi w terminie do dnia 22 września 2021 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska – postanowieniem: WSTII.4220.70.2021.AM z dnia 22.09.2021 r. wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Wójt Gminy Hanna zawiadomieniem (i obwieszczeniem) znak: GPIŚ.6220.2.9.2021.GI z dnia 24 września 2021 r. poinformował strony postępowania, że zgromadzony materiał w toczącym się postępowaniu administracyjnym w sprawie wydania decyzji środowiskowej dla planowanego przedsięwzięcia, daje podstawę do wydania merytorycznej decyzji w przedmiotowej sprawie. Żadna ze stron w przypisanym terminie nie zapoznała się z zebranymi dokumentami oraz nie wypowiedziała się co do zebranych dokumentów.

Po przeprowadzeniu wnikliwej analizy dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów, uwzględniając otrzymane opinie oraz łącznie uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, Wójt Gminy Hanna, uznał, że nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, określając jednocześnie warunki lub wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c, lub nałożenia obowiązku działań, o którym mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b lub c ustawy ooś, argumentując to w odniesieniu do poszczególnych uwarunkowań w następujący sposób:

**1. rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:**

- a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie:*

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na rozbudowie jednego z dwóch istniejących w gospodarstwie budynków inwentarskich do hodowli bydła mięsnego. Gospodarstwo zajmuje część działki nr 137 zlokalizowanej w miejscowości Hoieszów Nowy w gminie Hanna.

Działka znajduje się w północno-wschodniej części wsi Nowy Holeszów, przy skrzyżowaniu dwóch dróg publicznych o randze powiatowych: drogi nr 1735L z Hanny do Holeszowa Nowego i drogi nr 1700L relacji Dańce – Wiryki. Dojazd do gospodarstwa z drogi powiatowej nr 1735L, z jej południowej strony.

Nieruchomość położona jest w najdalej odsuniętej na wschód części wsi, w sąsiedztwie kilku rozproszonych zabudowań. Obszar gospodarstwa obejmuje część parceli nr 137 o powierzchni ok 0,45 ha z całej powierzchni działki wynoszącej 8,04 ha. Przedmiotowa nieruchomość stanowi własność Inwestora.

Otoczenie analizowanej parceli stanowią: od strony wschodniej i południowej grunty orne, w kierunku północnym i zachodnim przylega do drogi publicznej. Ponadto, południową granicę działki stanowi ciek wodny – Dopływ spod Holeszowa.

Najbliższe położone tereny mieszkaniowe znajdują się za zachodnią granicą parceli nr 137 - na działce nr 130, za skrzyżowaniem dróg powiatowych nr 1700L i 1735L. Usytuowana jest tam pojedyncza zabudowa zagrodowa wsi Nowy Holeszów. Znajdujący się tam budynek mieszkalny oddalony jest o ok. 50 m od granicy z działką nr 137 i ok 100 m od miejsca budowy.

Dojazd do miejsca budowy możliwy jest bezpośrednio z drogi powiatowej nr 1735L poprzez istniejącyjazd na działkę nr 137.

Z informacji zawartych w KIP wynika, że obszar działki objętej inwestycją można podzielić niejako na dwie części. Pierwsza część, zabudowana siedliskiem zagrodowym znajduje się w północnej części działki, w bezpośrednim sąsiedztwie drogi powiatowej nr 1735L. Jest to obszar o powierzchni ok. 0,45 ha z całej powierzchni działki wynoszącej nieco ponad 8 ha. Na obszarze tej części działki znajduje się kilka obiektów budowlanych tj.: budynek mieszkalny, dwa budynki inwentarskie, płyta obornikowa, ogrodzenie i utwardzenie terenu. Właśnie te dwa budynki inwentarskie stanowią o obecnym profilu gospodarstwa. Są to obory. Obora nr 1 usytuowana bliżej drogi powiatowej nr 1735L. Posiada powierzchnię inwentarską wynoszącą ok 250 m<sup>2</sup>. Wykonana jest w technologii tradycyjnej murowanej z pustaka z warstwą ocieplenia i otynkowana. Podłoże pełne betonowe. Dach dwuspadowy o konstrukcji drewnianej kryty blachą z poddaszem użytkowym. Wentylacja grawitacyjna: napływ świeżego powietrza przez okna na ścianach budynku, a wylot zużytego powietrza przez 2 otwory kominowe o wymiarach 40 cm x 40 cm i wysokości wylotu ok. 8,5 m. Wewnątrz wydzielono dwa pomieszczenia: jedno duże pomieszczenie inwentarskie i drugie małe pomieszczenie gospodarcze. W budynku prowadzona jest hodowla ok. 25 szt. krów matek i 20 cieląt do 0,5 rok w technologii głębokiej ściółki.

Powstający obornik usuwany jest traktorem z ładowaczem czołowym i przewożony na płytę obornikową usytuowaną na tej samej działce. Karmienie ze stołu paszowego przy korytarzu biegnącym przez środek obory. Pojenie z poidel automatycznych. Przy oborze wyгородzony jest niewielki wybieg pod zadaszeniem będącym przedłużeniem wschodniej połaci dachowej. Na wybiegu utwardzenie kostka brukową.

Obora nr 2 usytuowana prostopadłe do obory nr 1 będzie przedmiotem rozbudowy. Obecna powierzchnia inwentarska wynosi ok 230 m<sup>2</sup>. Wykonana w technologii mieszanej stalowo – murowanej: ściany na słupach stalowych z wypełnieniem z pustaków. Podłoże pełne betonowe. Dach dwuspadowy o konstrukcji drewnianej kryty blachą. Wentylacja grawitacyjna: napływ świeżego powietrza przez okna na ścianach budynku, a wylot zużytego powietrza przez 3 otwory kominowe o wymiarach 40cm x 40cm i wysokości wylotu ok. 7,5m. Wewnątrz wydzielono jedno duże pomieszczenie inwentarskie. W budynku prowadzona jest hodowla ok. 50 szt. bydła na które składa się:

- ok. 25 szt. opasów w wieku od 0,5 do 1 roku;
- ok. 25 szt. opasów w wieku pow. 1 roku życia;

Hodowla w technologii głębokiej ściółki. Powstający obornik usuwany jest traktorem z ładowaczem czołowym i przewożony na płytę obornikową usytuowaną na tej samej działce. Karmienie ze stołu paszowego. Pojenie z poidel automatycznych. Przy oborze wyгородzone są niewielkie wybiegi pod zadaszeniem będącym przedłużeniem północnej i południowej połaci dachowej. Na wybiegu utwardzenie kostka brukową.

Do obór doprowadzono energię elektryczną i wodę bieżącą z istniejącego na działce nr 137 przyłącza. Brak pomieszczeń socjalno-sanitarnych w budynkach inwentarskich. Personel, na który składa się Inwestor wraz z żoną korzysta z węzła sanitarnego w domu mieszkalnym usytuowanym na sąsiedniej działce nr 116 oddalonej

o ok 250 m w kierunku południowo-zachodnim. Wytwarzane tam ścieki bytowe odprowadzane są do zbiorników bezodpływowych. Poza domostwem Inwestora, znajdują się tam zabudowania gospodarcze i garażowe dla sprzętu i maszyn.

Na działce nr 137 znajduje się także drewniany budynek mieszkalny – dawniej (ok. 40 lat temu) wykorzystywany jako miejsce zamieszkania poprzedniego właściciela. Obecnie obiekt nie wykorzystywany w tym kierunku, a jedynie na cele gospodarcze. Do budynku doprowadzono tylko energię elektryczną.

Poza ww. budynkami infrastrukturę uzupełniają:

- płyta obornikowa usytuowana na południe od obory nr 2. Ma konstrukcję betonową i wymiary 12,5 x 10 m. Ścianki oporowe z trzech stron wysokie na ok. 1 m. Zbiornik bezodpływowy pod spodem, betonowy o poj. ok 81 m<sup>3</sup>.
- utwardzenie terenu na powierzchni ok 3 500 m<sup>2</sup> wykonane z kostki brukowej układanej na podbudowie i podsypce cementowej. Utwardzenie poprowadzono od wjazdu do Gospodarstwa, dookoła obór, aż po płytę obornikową. Tereny komunikacyjne wykonane jako stabilne i szczelne, ale pozbawione urządzeń kanalizacji deszczowej. Wody opadowe z tych miejsc odprowadzane są grawitacyjnie na tereny zielone w sąsiedztwie utwardzenia:
- przyzmy ze słomą na wyściółkę;
- sterty z sianem i sianokiszonkami w belotach;
- ogrodzenie ww. terenu gospodarstwa przesłami stalowymi na słupach stalowych. Ogrodzenie szczelne, pełne z bramą wjazdową od strony drogi powiatowej nr 1735L jak i od strony południowej gdzie brama wykonana jest celem wypuszczania bydła z obór na pastwiska na pozostałej części działki nr 137.

Druga część działki nr 137 położona jest na wschód, południe i zachód od ww. strefy gospodarstwa. Na tym obszarze nie ma jakiegokolwiek zabudowy. Cały teren wynoszący ok. 7,5 ha wykorzystywany jest jednakowo – jako pastwisko dla hodowanego bydła. Pastwiska są wypasane – bez konieczności mechanicznego pokosu i zbioru siana. Teren pastwiska jest także ogrodzony – siatką stalową (tzw. leśną) rozciągniętą na słupkach drewnianych.

W gospodarstwie obecnie przetrzymuje się bydło mięsne rasy Salers w dwóch budynkach inwentarskich o następujących obsadach:

- obora nr 1:
  - ok 25 szt. krów matek (x 1,0 = 25 DJP);
  - ok 20 cieląt do 0,5 rok (x 0,15 = 3 DJP);
- obora nr 2:
  - ok 25 szt. opasów w wieku od 0,5 do 1 roku (x 0,36 = 9 DJP);
  - ok 25 szt. opasów w wieku pow. 1 roku życia (x 0,9 = 22,5 DJP);

**Łącznie zatem stan istniejący wynosi ok 59,5 DJP.**

Przed laty na omawianej części działki znajdował się niewielki teren wodny w postaci płytkiego stawu. Był to sztuczny zbiornik bez odpływowy i bez dopływowy. Poziom wody w stawie był całkowicie zależny od opadów atmosferycznych. W 2020 r. staw został zasypany z uwagi na utrzymujące się niedobory wody i postępującą degradację tego miejsca. Obecnie w tym miejscu jest trawnik.

**Zamierzenie inwestycyjne obejmuje w zasadzie jedno zadanie polegające na rozbudowie obory nr 2.** Rozbudowa obejmować będzie wykonanie bliźniaczej konstrukcji dowiezanej do zachodniej, szczytowej ściany istniejącej obory, na długości ok. 25 m. Wykonanie nowej konstrukcji podobne jak w przypadku części istniejącej: w technologii mieszanej stalowo – murowanej. Podłoże pełne betonowe. Dach dwuspadowy o konstrukcji drewnianej kryty blachą. Wentylacja grawitacyjna: napływ świeżego powietrza przez okna na ścianach budynku, a wylot zużytego powietrza przez 3 otwory kominowe o wymiarach 40 cm x 40 cm i wysokości wylotu ok. 7,5 m. Wewnątrz wydzieli się jedno duże pomieszczenie inwentarskie o ok. 252 m<sup>2</sup> powierzchni użytkowej.

Przy nowej konstrukcji wygradzone będą niewielkie wybiegi pod zadaszeniem będącym przedłużeniem północnej i południowej połaci dachowej. Na wybiegach utwardzenie kostką brukową.

W części projektowanej obory nr 2 planuje się utrzymanie ok. 50 szt. bydła, na które składa się:

- ok. 25 szt. opasów w wieku od 0,5 do 1 roku ( $\times 0,36 = 9$  DJP);
- ok. 25 szt. opasów w wieku pow. 1 roku życia ( $\times 0,9 = 22,5$  DJP);

**Łącznie zatem stan projektowany wynosi ok. 31,5 DJP.**

Hodowla w technologii głębokiej ściółki. Powstający obornik usuwany będzie traktorem z ładowaczem czołowym i przewożony na płytę obornikową usytuowaną na tej samej działce. Karmienie ze stołu paszowego. Pojenie z poideł automatycznych.

Planuje się także wykonanie niewielkiego utwardzenia terenu w bezpośrednim sąsiedztwie rozbudowanej części budynku. Będą to ciągi pieszo jezdne o powierzchni łącznej wynoszącej ok. 600 m<sup>2</sup>. Dowiązane do już istniejących ciągów komunikacyjnych. Wykonane z kostki brukowej ułożonej na podbudowie i podsypce cementowej. Nie planuje się żadnych innych zadań do realizacji.

W późniejszym okresie przewidziane jest także wygospodarowanie miejsca na zieleni ozdobną (zadrzewienie średnie i niskie) wzdłuż granicy terenu inwestycji - zgodnie z zapisami § 12 rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej z dnia 7 października 1997 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle rolnicze i ich usytuowanie (tj. Dz. U. z 2014 r. poz. 81).

Do obsługi takiej fermy bydła inwestora przeznaczy się jedną lub dwie osoby z jego rodziny. Praca 7 dni w tygodniu w godz. 7.00 - 19.00.

Miejsce planowanej budowy jest niemal w całości utwardzone kostką brukową. Tylko w niewielkiej części stanowi grunt nie wykorzystywany obecnie efektywnie – stanowi on fragmentaryczny trawnik, miejsce składowania słomy na wyściółkę. Strefa zabudowanego i ogrodzonego gospodarstwa jest niemal pozbawiona zieleni. Wyjątek stanowi pas drogowy drogi nr 1735L, gdzie w sąsiedztwie drewnianego budynku mieszkalnego porasta kilka pojedynczych drzew liściastych: dąb, jabłonie, orzech.

Poza strefą zabudowanego gospodarstwa na działce nr 137 spotkać można tereny czynne i urozmaicone biologicznie. Niemal cała ta część działki stanowi pastwisko – porastają tam różne gatunki traw, ale przeważają te najbardziej popularne do wypasu bydła. Występujące rośliny nie są objęte ochroną.

Po realizacji inwestycji Gospodarstwo Inwestora posiadać będzie nadal dwa budynki inwentarskie do hodowli bydła mięsnego, ale jeden z nich ulegnie zwiększeniu:

- obora nr 1 (istniejąca):
  - ok. 25 szt. krów matek ( $\times 1,0 = 25$  DJP);
  - ok. 20 cieląt do 0,5 rok ( $\times 0,15 = 3$  DJP);
- obora nr 2 (część istniejąca):
  - ok. 25 szt. opasów w wieku od 0,5 do 1 roku ( $\times 0,36 = 9$  DJP);
  - ok. 25 szt. opasów w wieku pow. 1 roku życia ( $\times 0,9 = 22,5$  DJP);
- obora nr 2 (część projektowana):
  - ok. 25 szt. opasów w wieku od 0,5 do 1 rok ( $\times 0,36 = 9$  DJP);
  - ok. 25 szt. opasów w wieku pow. 1 roku życia ( $\times 0,9 = 22,5$  DJP);

**Łącznie będzie to 91 DJP. Jest to stan maksymalny.**

Obory będą wykorzystywały tą samą technologię – hodowla bydła na ściółce głębokiej.

Taki stan pogłównia zwierząt odzwierciedla obsadę maksymalną, którą można przyrównać do stanu na końcu każdego roku do takiej bowiem obsady dążyć będzie każdorazowo Inwestor. Z KIP wynika, że obsada średnioroczna w gospodarstwie wyniesie 60,8 DJP. Będzie ona mniejsza niż zakładana obsada maksymalna.

W gospodarstwie hodowane jest i będzie bydło rasy SELERS odmiany brązowej. Dla krów podstawę żywienia będzie kiszonka i sianokiszonka produkowane z własnych upraw Inwestora. Przy produkcji sianokiszonki wykorzystywane są trawy. Kiszonki i sianokiszonki przetrzymywane w belotach z folii PEHD, składanych w większych ilościach w stosach na polach. Okresowo przywożone na teren Gospodarstwa.

Ponieważ realia ekonomiczne wymuszają na hodowcach bydła konieczność znacznej poprawy wskaźników produkcyjnych niezbędnych w utrzymaniu jej rentowności, konieczne jest wprowadzanie do żywienia bydła dobrze zbilansowanych mieszanek paszowych (premiksy). Pasze sypkie dostarczane będą w opakowaniach jednostkowych typu big-bag transportem ciężarowym. Z KIP wynika, że magazynowane ich odbywa się na terenie miejsca zamieszkania Inwestora. Karmienie inwentarza odbywa się i odbywać będzie z wozu paszowego. Porcja paszy sypkiej i soczystej załadowywana do wozu paszowego gdzie wszystko jest dokładnie mieszane. Ręcznie rozkładana dla zwierząt. Pojenie zwierząt odbywa się poprzez poidła zasilane z wodociągu.

Po ukończeniu cyklu produkcyjnego dla danych sztuk zwierząt i ich sprzedaży lub przegonieniu w inne miejsce (do innej obory), następuje kolejny zabieg konieczny do wykonania tj. sprzątanie pomieszczeń inwentarskich (ręcznie – przez rodzinę Inwestora) zgodnie z wytycznymi instruktażu zootechnicznego. Proces ten składał się będzie niejako z dwóch po sobie następujących czynności:

1) Sprzątanie – na sucho, polegające wybraniu obornika i na ręcznym usunięciu materiału organicznego z pomieszczenia inwentarskiego tj. wyschłych odchodów, resztek pokarmu itp. Do opróżnienia obory z obornika wykorzystywany traktor z ładowaczem. W następnej fazie do usuwania resztek i czyszczenia używane zwykłe widły, łopaty, skrobaczki, miotły itp.

2) Dezynfekcja ma na celu zabicie tych drobnoustrojów, które wciąż pozostają po przeprowadzeniu dwóch pierwszych etapów. Dezynfekcja odbywa się przy użyciu ręcznych opryskiwaczy (spryskiwaczy) i środków biodegradowalnych (np. typu ACIDO-CLEAN marki Najlepsza Dezynfekcja - nie zawiera agresywnych kwasów ani szkodliwych fosforanów, jest w pełni bezpieczny dla mytych urządzeń oraz środowiska, ulega całkowitej biodegradacji). Po dezynfekcji pomieszczenie nie jest splukiwane, a jedynie pozostawiane do wyschnięcia. Suszenie wyczyszczonej i zdezynfekowanej płacówki trwa ok. 10h.

W opisywanym gospodarstwie inwentarz jest i będzie utrzymywany tylko w technologii głębokiej ściółki. Na ściółkę Inwestor wykorzystuje w szczególności słomę jako suchy, miękki, dobrze nasiąkający materiał, kładziony na podłogę w pomieszczeniach inwentarskich w celu zapewnienia zwierzętom uczucia suchości i ciepła oraz stwarzający warunki dla spełnienia potrzeb fizjologicznych. Słoma przetrzymywana jest i będzie w belach i klockach ułożonych przy płycie obornikowej.

Obornik w hodowli bydła na głębokiej ściółce okresowo będzie wywożony z obór na płytę obornikową. Zgodnie z założeniami projektowymi i technologicznymi przedstawionymi przez Inwestora hodowla w trzech oborach prowadzona jest i będzie zgodnie z tzw. dobrą praktyką rolniczą i wymogami weterynaryjnymi oraz wytycznymi zawartymi w rozporządzeniach Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 15 lutego 2010 r. w sprawie wymagań i sposobu postępowania przy utrzymywaniu gatunków zwierząt gospodarskich, dla których normy ochrony zostały określone w przepisach Unii Europejskiej (Dz. U. Nr 56, poz. 344 z późn. zm.) oraz rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 28 czerwca 2010 r. w sprawie minimalnych warunków utrzymywania gatunków zwierząt gospodarskich innych niż te dla których normy ochrony zostały określone w przepisach Unii Europejskiej (Dz. U. Nr 116, poz. 778 ze zm.). Rola każdego budynku wraz z infrastrukturą sprowadza się do ochrony zwierząt przed niekorzystnym wpływem otaczającego środowiska i zachowaniem im ogólnie pojętego dobrostanu.

W KIP przedstawiono analizę wariantowości inwestycji. Przedmiotem analizy jest zamierzenie inwestycyjne obejmujące rozbudowę istniejącej obory nr 2 i zwiększenie obsady bydła do ok. 31,5 DJP. Jest to wariant zasadniczy. Jest on jednocześnie wariantem najbardziej korzystnym dla środowiska, ponieważ:

- nie wiąże się on z powiększeniem strefy zabudowanej Gospodarstwa: wszystkie prace budowlane wykonane będą w najbliższym, bezpośrednim sąsiedztwie istniejącej obory;
- nie ma konieczności budowy nowych miejsc do przechowywania nawozów naturalnych – w zupełności wystarczy do tego celu istniejąca płyta obornikowa z dużym zbiornikiem na odcieki;
- nie ma w bezpośrednim sąsiedztwie miejsca budowy terenów wrażliwych takich jak np. mieszkaniowe, czy też terenów chronionych przyrodniczo, historycznie, kulturowo itp..

- b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Na planowanym terenie inwestycji nie występują, nie są realizowane oraz nie są planowane podobne zamierzenia budowlane. Z KIP wynika, że nie dojdzie do kumulacji oddziaływania i przekroczeń norm. W KIP, wszystkie oddziaływania przedmiotowej inwestycji na etapie eksploatacji przeanalizowano uwzględniając łączne oddziaływanie planowanych obiektów oraz infrastruktury towarzyszącej. Z przedłożonych w karcie informacji nie wynika, aby w najbliższym otoczeniu analizowanej nieruchomości występowały inne, znaczące obiekty inwentarskie, które mogłyby mieć wpływ na wyniki opisanych emisji.

- c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:

W KIP oraz jej uzupełnieniu dokonano analizy zużycia wody, surowców i materiałów oraz paliw i energii, uwzględniając etap realizacji i eksploatacji planowanej inwestycji.

Surowce naturalne takie jak woda, piasek, żwir oraz inne materiały budowlane czy instalacyjne, będą wykorzystywane w ilościach niezbędnych do wykonywania zaplanowanych robót budowlanych. Surowce i materiały oprócz wody, będą sprowadzane z poza obszaru objętego inwestycją.

W fazie budowy wystąpi zapotrzebowanie na wodę w ilości około 5000 l, kruszywo około 60 t, chudy beton około 30 m<sup>3</sup>, beton wodoodporny ok. 15 m<sup>3</sup>, stal ok. 10 t, drewno szalunkowe w ilości około 3 m<sup>3</sup>. Są to dane szacunkowe i w czasie realizacji inwestycji mogą ulec niewielkiej zmianie. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia wystąpi głównie zapotrzebowanie na wodę do hodowli bydła mięsnego w ilości około 2255 m<sup>3</sup>/dobę, energię elektryczną w ilości około 40 kWh/dobę, paszy soczystej w ilości około 400 t/rok i sypkiej w ilości około 100 t/rok, świeżej ściółki słomistej w ilości około 100 t/rok oraz siana w ilości około 50 t/rok.

W trakcie realizacji inwestycji powstaną masy ziemne w szacunkowej ilości około 30 Mg. Urobek zostanie zagospodarowany na obszarze budowy do niwelacji terenu przy budynku oraz uformowania i utwardzenia ciągów komunikacyjnych.

Inwestor nie przewiduje zużycia wody na proces mycia powierzchni hodowlanych, gdyż czyszczenie odbywało się będzie na sucho.

- d) emisji i występowania innych uciążliwości:

Z przedłożonych informacji o planowanym przedsięwzięciu wynika, iż negatywne oddziaływania na środowisko ww. przedsięwzięcia mogą wystąpić zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji i związane będzie z emisją zanieczyszczeń do powietrza, hałasem i wytwarzaniem odpadów.

Etap realizacji inwestycji polegać będzie na przygotowaniu terenu pod inwestycję oraz budowie obory. Na tym etapie wystąpią głównie emisje zanieczyszczeń do powietrza oraz hałasu do środowiska. Źródłem tych uciążliwości będzie praca maszyn budowlanych (betoniarki, wiertarki, piły itp.) oraz ruch samochodów transportujących materiały budowlane. Pojazdy technologiczne jak również środki transportu stanowią źródło hałasu na poziomie 70-110 dB. W fazie tej nastąpi niewielki wzrost emisji zanieczyszczeń w postaci pyłu oraz zanieczyszczeń będących produktami spalania paliw przez maszyny budowlane i pojazdy samochodowe. Opisane uciążliwości nie będą miały charakteru znacząco negatywnego. Będą to oddziaływania czasowe i odwracalne, które ustaną z chwilą zakończenia etapu realizacji. Planowana inwestycja zlokalizowana jest w pewnym oddaleniu od zabudowań mieszkaniowych – najbliższy istniejący budynek mieszkalny inne niż Inwestora znajduje się na działce nr 130 i jest oddalony o ok. 50 m od granicy działki nr 137 i 100 m od miejsca budowy. Etap budowy nie będzie stanowił istotnego zagrożenia dla lokalnego klimatu akustycznego, nie wpłynie również w sposób znaczący na lokalne warunki aerosanitarne. Należy zadbać o dobry stan techniczny maszyn i urządzeń wykorzystywanych podczas prac budowlanych oraz ich właściwe wykorzystanie. Pojazdy i

urządzenia nie powinny być nadmiernie obciążane lub pracować bez potrzeby na jałowym biegu. Prace budowlane należy ograniczyć do pory dnia. Przewiduje się, iż etap realizacji trwać będzie około roku (jesień 2021- jesień 2022).

Podczas etapu realizacji inwestycji, będą powstawały niewielkie emisje hałasu i zanieczyszczeń do powietrza, pochodzące z silników samochodów transportujących materiały budowlane na działkę inwestycyjną. Roboty ziemne, w zależności od warunków wilgotnościowych powietrza w czasie realizacji prac, mogą spowodować wzrost zapylenia powietrza w wyniku przemieszczania się mas ziemnych. Wystąpi zatem nieznaczna emisja zanieczyszczeń do powietrza w związku ze spalaniem paliw pojazdów oraz niewielki wzrost zapylenia w wyniku prowadzenia prac budowlanych. Trasa dojazdu poprowadzona będzie istniejącym zjazdem z publicznej drogi powiatowej na teren działki nr 137 dalej, do miejsca budowy. Nie będzie konieczności wytyczania nowych ciągów komunikacyjnych do placu budowy. Należy założyć, że wykorzystywane pojazdy będą dopuszczone do ruchu, a zatem będą spełniać wymagania w zakresie dopuszczalnych stężeń zanieczyszczeń w wydalanych spalinach. Maszyny i pojazdy nie powinny być przeciążone oraz eksploatowane na najwyższych obrotach, gdyż powoduje to zwiększenie emisji spalin. Oddziaływanie to będzie miało charakter przemijający (okresowy), nie będzie miało większego wpływu na teren poza granicami placu budowy i tras transportowych. Będzie dotyczyć tylko i wyłącznie etapu realizacji.

Jak wynika z KIP, miejsce planowanej budowy jest niemal w całości utwardzone kostką brukową. Tylko w niewielkiej części stanowi grunt nie wykorzystywany obecnie efektywnie - stanowi on fragmentaryczny trawnik, miejsce składowania słomy na wyściółkę. Aby rozpocząć prace budowlane należy zdjąć nawierzchnię z kostki i wykorzystać ją w innym miejscu. Z terenu nieutwardzonego można rozważyć zdjęcie wierzchniej, luźnej warstwy gleby. Gleba ta zostanie rozplantowana w innych częściach działki. Zatem można przyjąć że standardy gleby w obrębie parceli nie pogorszą się. Jakkolwiek - standardy te są jedne z mniej korzystnych - w obrębie placu budowy występują gleby słabej bo V klasy bonitacyjnej. Pozostała część działki będzie użytkowana bez zmian - jako ogrodzone pastwisko.

Funkcjonowanie budynku inwentarskiego wraz z infrastrukturą towarzyszącą będzie związane z emisją zanieczyszczeń do powietrza, odorów, hałasu, oddziaływaniem na środowisko wodno-gruntowe i wytwarzaniem odpadów.

Źródłem zanieczyszczeń do powietrza na terenie gospodarstwa będą: obory dla bydła mięsnego, płyta obornikowa, silos na paszę sypką oraz ruch pojazdów po wewnętrznych trasach komunikacyjnych. Zwierzęta hodowane w projektowanej oborze będą utrzymywane w systemie wolnostanowiskowym na głębokiej ściółce. Źródłem emisji zanieczyszczeń z budynku obory jest obornik. Jak wynika z informacji przedłożonych w karcie, obory emitują około 200 różnych gazów, w tym w znacznych ilościach emitowane są: amoniak i siarkowodor. Chów bydła wiąże się również z emisją metanu, tlenków azotu i dwutlenku węgla. Hodowla zwierząt na głębokiej ściółce będzie również wiązała się z emisją pyłu. Wspomniane gazy (głównie amoniak) będą również emitowane z płyty obornikowej. Obornik zasadniczo przetrzymywany jest w oborach - sukcesywnie zwilżany moczem i ubijany przez zwierzęta, okresowo jest wywożony na grunty orne (działka nr 228 obręb Holeszów Nowy oraz działki 2, 9 i 20 obręb Holeszów PGR) lub na istniejącą płytę obornikową. Sama lokalizacja Gospodarstwa jak i gruntów przeznaczonych pod nawożenie przypada na gminę Hanna. Gmina ta nie została wymieniona w załączniku nr 2 lub załączniku 3 do „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu”, który to zawarty został w rozporządzeniu Rady Ministrów z 12 lutego 2020 r. (Dz. U. z 2020 r. poz. 243). Dlatego też Inwestor może na wskazanych gruntach nawozić obornikiem w okresie od 1 marca do 31 października w przypadku gruntów ornych i w okresie od 1 marca do 30 listopada dla użytków zielonych i upraw trwałych, wieloletnich.

Źródłem zanieczyszczenia powietrza będzie również silos na paszę sypką o pojemności 30 t, którego załadunek będzie wiązał się z wystąpieniem niewielkiej emisji pyłu. Pasza dostarczana będzie do silosa przez firmę zewnętrzną specjalistycznym transportem tzw. paszowozem. Załadunek paszy do silosa odbywał się

będzie systemem pneumatycznym od góry silosa. Wspomniana emisja pyłu z silosa będzie minimalizowana poprzez zastosowanie filtrów tkaninowych.

Funkcjonowanie przedmiotowego gospodarstwa wiąże się również z wystąpieniem emisji niezorganizowanej, której źródłem będą poruszające się po terenie inwestycji pojazdy. Będą to zarówno zanieczyszczenia gazowe jak i pyłowe (pył drobny). Wspomniana emisja będzie kształtowana przez: pojazdy odbierające zwierzęta, pojazdy dostarczające paszę, traktor wywożący obornik oraz traktor dostarczający biomasa na kiszonki.

Przedstawiona w karcie analiza wpływu etapu eksploatacji planowanego przedsięwzięcia na jakość powietrza atmosferycznego wykazała, że poza terenem do którego Inwestor posiada tytuł prawny nie będą występować przekroczenia emisji zanieczyszczeń, tym samym należy uznać, iż wartości odniesienia z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87) będą dotrzymane. Jak wynika z informacji zawartych w karcie, planowana hodowla bydła mięsnego w miejscowości Nowy Holeszów ze względu na akceptowalną prawem emisję zorganizowaną oraz przewidywaną nieznaczającą emisję niezorganizowaną nie pogorszy w sposób ponadnormatywny warunków aerosanitarnych w najbliższym otoczeniu.

Etap eksploatacji będzie również związany z emisją hałasu. W najbliższym otoczeniu planowanego przedsięwzięcia brak jest uczęszczanych ciągów komunikacyjnych, zakładów produkcyjnych, usługowych czy obiektów inwentarskich. Źródłem hałasu będą stacjonarne źródła hałasu tj. wszystkie zewnętrzne urządzenia elektryczne oraz źródła mobilne tj. pojazdy poruszające się po terenie gospodarstwa. Do stacjonarnych źródeł hałasu w obrębie obiektu należy zaliczyć: budynek obory oraz elektryczny silnik pompy silosa z paszą sypką. Ruch pojazdów będzie związany z transportem zwierząt, dowozem paszy i biomasy na kiszonki, wywozem obornika.

W bezpośrednim otoczeniu gospodarstwa nie występują tereny zabudowy chronione akustycznie. Najbliższe obszary podlegające ochronie przed hałasem, w myśl zapisów rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112), stanowią tereny zabudowy zagrodowej, gdzie dopuszczalne poziomy hałasu wynoszą:  $LA_{eqD}=55$  dB(A) i  $LA_{eqN}=45$  dB(A). Tereny te usytuowane są w kierunku północno-zachodnim, w odległości około 100 m (zabudowa na działce o numerze 130). Z przedłożonych w karcie informacji wynika, iż planowana inwestycja nie powinna generować hałasu przekraczającego dopuszczalne prawem poziomy. Hałas emitowany z terenu gospodarstwa zarówno w porze dnia jak i nocy nie będzie oddziałował negatywnie poza terenem analizowanej działki.

Wody opadowe z terenu planowanego przedsięwzięcia, zarówno z połaci dachowych jak i terenów utwardzonych, będą swobodnie spływały na tereny zielone.

*e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu:*

Planowany zakres robót budowlanych zastosowane do budowy materiały i urządzenia oraz technologia wykonywania prac wyklucza możliwość wystąpienia poważnej awarii.

W odniesieniu do ocenianej inwestycji nie można mówić o występowaniu nadzwyczajnych zagrożeń środowiska w trakcie jego eksploatacji. Przez nadzwyczajne zagrożenie środowiska rozumie się zagrożenie spowodowane gwałtownym zdarzeniem, nie będącym klęską żywiołową, które może wywołać znaczne zniszczenie środowiska lub pogorszenie jego stanu, stwarzające powszechne niebezpieczeństwo dla ludzi i środowiska. W omawianym przypadku nie ma czynników, które mogłyby wywołać takie skutki. W niniejszym opracowaniu nie analizuje się zagrożenia pożarowego, które jest przedmiotem oddzielnych opracowań branżowych (np. w projekcie budowlanym). Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o

zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U z 2016 poz. 138) – omawiana inwestycja jaką jest rozbudowane Gospodarstwo z płytą obornikową nie jest zaliczone do zakładów o zwiększonym czy też dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. W obiekcie nie wystąpią zagrożenia gazowe ani geotermalne czy też pożarowe.

*f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie:*

Faza realizacji przedsięwzięcia będzie związana z wytwarzaniem odpadów. Przewiduje się emisje odpadów z grupy: 15, 17 i 20 w łącznej ilości około 3,81 Mg. Z informacji zawartych w karcie wynika, iż wszystkie odpady powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia będą gromadzone w wyznaczonych miejscach oraz odpowiednich pojemnikach, kontenerach do tego celu przeznaczonych. Część z wytworzonych odpadów zostanie poddana odzyskowi w miejscu inwestycji, pozostałe będą odbierane przez odbiorcę posiadającego decyzje na transport, odzysk lub unieszkodliwianie odpadów.

Z uwagi na właściwy sposób magazynowania i zagospodarowania odpadów, emisja odpadów na etapie budowy przedmiotowej inwestycji, będzie miała pomijalnie mały wpływ na środowisko. Etap realizacji przedsięwzięcia będzie również związany z wytwarzaniem ścieków socjalno-bytowych, które gromadzone będą w przenośnej toalecie typu TOI-TOI, posadowionej na czas prac realizacyjnych. Toalety te zostaną wynajęte wraz z zagwarantowanym serwisem (odborem ścieków przez dostawcę toalet). Ścieki socjalno-bytowe na terenie gospodarstwa w trakcie funkcjonowania inwestycji nie będą wytwarzane. Pomieszczenia socjalne dla personelu będą dostępne w siedzibie firmy Inwestora.

Funkcjonowanie planowanego obiektu będzie również wiązało się z oddziaływaniem na środowisko wodno-gruntowe m.in. poprzez wytwarzanie ścieków technologicznych oraz odpadów. Ściekami technologicznymi wytwarzanymi w planowanym gospodarstwie będzie gnojówka, powstająca w trakcie splukiwania wodami opadowymi płyty obornikowej z obornikiem oraz ścieki z silosów na kiszonki, stanowiące wody opadowe i roztopowe splukujące powierzchnię silosów. Gnojówka zbierana będzie do zbiornika na wody gnojowe o pojemności ok. 81 m<sup>3</sup> umieszczonego pod płytą. Ilość tych ścieków wynosić będzie ok. 10 m<sup>3</sup>/rok. Gnojówka będzie rozprowadzana na gruntach ornych Inwestora.

Funkcjonowanie analizowanego gospodarstwa będzie również wiązać się z wytwarzaniem odpadów. Ilość tych odpadów nie będzie znacząca. Źródło emisji odpadów stanowić będą: chów zwierząt, w tym opieka weterynaryjna oraz bieżąca eksploatacja sprzętu i urządzeń do obsługi gospodarstwa. Jak wynika z informacji zawartych w karcie, będą to odpady z grupy: 13, 15, 16, 18 i 20, w tym odpady niebezpieczne z grupy: 13 i 16. Łącznie szacuje się, iż ilość odpadów wytworzonych na etapie eksploatacji wyniesie około 2,365 Mg, w tym 0,04 Mg stanowiły będą odpady niebezpieczne. Do tych ostatnich zaliczyć należy: 13 02 08\*- oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe, 16 01 07\*- filtry olejowe i 16 06 01\*- baterie i akumulatory ołowiowe. Oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe oraz filtry olejowe będą wytwarzane podczas okresowej wymiany, nie częściej niż raz w roku, w traktorach. Usługa wymiany wykonywana będzie przez dostawców/producentów maszyn w systemie gwarancyjnym i pogwarancyjnym przez firmę zewnętrzną, która dokonuje wymiany i odbiera zużyte płyny, filtry (odpady te nie będą magazynowane na terenie gospodarstwa). Wszelkie prace serwisowe wykonywane będą w siedzibie firmy Inwestora (około 400 m od terenu inwestycji). Baterie i akumulatory ołowiowe będą wytwarzane również podczas ich wymiany, nie częściej niż raz w roku. Po stwierdzeniu faktu ich nieprzydatności będą one wymontowywane przez Inwestora i oddawane w sklepie przy zakupie nowych. Pozostałe odpady wytworzone na etapie eksploatacji będą zbierane i gromadzone w sposób selektywny, w oznakowanych i szczelnych pojemnikach bądź w miejscach do tego przeznaczonych. Zagospodarowanie odpadów będzie zlecane specjalistycznym firmom prowadzącym działalność w zakresie transportu, zbierania, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów.

Z przedłożonych informacji wynika, iż gospodarowanie odpadami komunalnymi powstającymi podczas realizacji, eksploatacji oraz likwidacji planowanego przedsięwzięcia będzie zgodne z regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Hanna.

Chów zwierząt wiąże się również z wytwarzaniem odpadów w postaci sztuk padłych. Inwestor szacuje, iż w ciągu roku ilość ta wyniesie około 0,5 Mg. Podejrzane przypadki śmierci zwierząt zgłaszane będą specjalistycznemu gabinetowi weterynaryjnemu, który to sprawować będzie nadzór weterynaryjny nad gospodarstwem. Weterynarz każdorazowo zadecyduje o dalszym sposobie postępowania z padliną. Odbiór sztuk padłych realizowany będzie przez specjalistyczną firmę. Do czasowego przetrzymywania sztuk padłych zwierząt służyć będzie szczelny pojemnik specjalistyczny zainstalowany w pomieszczeniu gospodarczym w oborze nr 1.

Biorąc pod uwagę powyższe, uwzględniając rodzaj, ilość oraz właściwy sposób zagospodarowania wytworzonych odpadów nie przewiduje się znaczącego negatywnego wpływu na środowisko etapu eksploatacji.

Na terenie gospodarstwa w miejscowości Nowy Holeszów prowadzona będzie hodowla bydła mięsnego w technologii ściółkowej, co związane będzie z wytwarzaniem obornika i niewielkiej ilości gnojówki (płyta obornikowa). Przewiduje się, iż wytworzony obornik i gnojówka zostaną w całości zagospodarowane na gruntach ornych Inwestora jako nawóz naturalny. Z przedłożonych informacji wynika, iż produkcja nawozów naturalnych (obornik oraz gnojówka) w obrębie przedmiotowego gospodarstwa przy założonej średniorocznej obsadzie wyniesie: 1135 ton/rok obornika i około 10 m<sup>3</sup>/rok wody gnojowej. W opisywanym gospodarstwie prowadzone będą karty dokumentacyjne poszczególnych pól. Dokumentacja dotyczy zarówno nawozów naturalnych jak i sztucznych. Z KIP wynika, że gospodarka nawozami na terenie gospodarstwa w miejscowości Nowy Holeszów w gminie Hanna będzie zgodna z ustawą z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 76 z późn. zm.). Z przedłożonych w karcie informacji wynika, iż powierzchnia przeznaczona do czasowego przetrzymywania obornika na terenie gospodarstwa będzie również wystarczająca.

*g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji:*

Pewne krótkotrwałe uciążliwości, szczególnie hałasu do środowiska i emisji zanieczyszczeń do powietrza, jak już wspomniano w powyższej części uzasadnienia, mogą wystąpić na etapie realizacji inwestycji. Źródłem tych uciążliwości będzie praca maszyn i urządzeń budowlanych, ruch środków transportu. Na tym etapie nastąpi niewielki wzrost emisji zanieczyszczeń w postaci pyłu oraz zanieczyszczeń, będących produktami spalania paliw przez środki transportu i maszyny budowlane. Uciążliwości te nie będą miały charakteru znacząco negatywnego. Będą to oddziaływania czasowe i odwracalne, które ustaną z chwilą zakończenia etapu realizacji. Jednak zastosowanie do prac budowlanych sprawnych technicznie maszyn i urządzeń oraz ich właściwe wykorzystanie, prowadzenie robót w porze dziennej, spowoduje ograniczenie ich oddziaływania na środowisko.

Na etapie eksploatacji źródłem zanieczyszczeń i hałasu będzie budynek obory, płyta obornikowa, silosy na paszę, ruch pojazdów. Z analizy ustaleń KIP wynika, że powstałe przekroczenia emisji nie będą występować poza nieruchomość Inwestora. Ponadto z informacji zawartych w KIP wynika, że gospodarka odpadami na etapie realizacji jak i eksploatacji będzie prowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Wszelkie odpady będą magazynowane selektywnie w miejscach i pojemnikach do tego przeznaczonych, a następnie przekazywane podmiotom uprawnionym do gospodarowania odpadami. Działania te uniemożliwiają przenikanie zanieczyszczeń i odcieków do ziemi, tym samym nie zanieczyszczając środowisko.

Analizując powyższe zestawienie źródeł i wielkości emisji ze źródeł stacjonarnych oraz bardzo krótki czas trwania emisji ze źródeł komunikacyjnych należy założyć, że nie będą występować przekroczenia emisji zanieczyszczeń poza terenem inwestycji. Tym samym uznać należy, że wartości odniesienia z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16 poz. 87) będą dotrzymane.

Podsumowując ocenia się, że analizowane rozbudowane Gospodarstwo z bydłem w miejscowości Holeszów Nowy ze względu na akceptowalną prawem emisję zorganizowaną oraz przewidywane niezbyt duże zagrożenie ze strony emisji niezorganizowanej nie pogorszy w sposób ponadnormatywny warunków aerosanitarnych terenów przyległych.

Największą uciążliwością dla ludzi będzie emisja odorów, która może powodować dyskomfort życia ludzi w sąsiedztwie inwestycji. Brak jest jednak jednoznacznego potwierdzenia ich bezpośredniej szkodliwości dla człowieka, tak jak to ma miejsce w przypadku substancji o ściśle zdefiniowanych właściwościach toksycznych. Toksyczność niektórych związków chemicznych zanieczyszczających środowisko jest stwierdzona obiektywnie, a szkodliwość odorów jest natomiast pochodną ich subiektywnego odbioru przez ludzi. Istotną cechą zapachów, na których działanie jest narażony ludzki organ powonienia przez dłuższy czas jest wyzwalanie mechanizmu adaptacji. Oznacza to, że sygnał przekazywany do mózgu przez receptory węchowe stopniowo zanika, nawet przy stałej obecności bodźca. Przy dużej intensywności zapachowej może dojść do zmniejszenia wrażliwości na dany zapach, jak wskazano w KIP, w Polsce nie ma przepisów określających i ograniczających uciążliwość zapachową - nie ma bowiem bezpośredniego udokumentowania dowodów szkodliwości odorów (tak jak dla substancji wykazujących działanie toksyczne), są natomiast nie budzące wątpliwości dowody pośrednie dotyczące odorantów:

- obniżają komfort życia,
- wywołują, co potwierdzono w badaniach ankietowych, nasilenie takich niekorzystnych objawów psychosomatycznych jak: rozdrażnienie, bóle głowy, nudności, trudności z koncentracją, utrata łaknienia, trudności z zasypianiem i szereg innych niekorzystnych objawów. Ich niekorzystne działanie jest zbliżone do działania hałasu,
- obniżają atrakcyjność turystyczną miejscowości narażonych na ich oddziaływanie,
- fakt występowania zanieczyszczeń odorotwórczych obniża atrakcyjność terenów, w tym ich cenę.

W przypadku opisywanego Gospodarstwa emisja odorantów na pewno będzie miała miejsce. Ale jej stopień nasilenia i wielkość jest możliwa do oszacowania tylko o tzw. progi wyczuwalności. Próg węchowej wyczuwalności związku chemicznego to stężenie, przy którym zapach staje się wyczuwalny. W przypadku działalności rolniczej głównymi związkami zapachowymi, które brane są pod uwagę są amoniak i siarkowodór. Dotychczas w Polsce nie ustalono jednakowej metodyki obliczania wyczuwalnego stężenia odorantów, co za tym idzie brak jest możliwości określenia wpływu realizacji inwestycji na ludzi.

**2. usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego - uwzględniające:**

- a) obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek:*

Jak wynika z KIP, inwestycja będzie realizowana poza miejscem występowania obszarów wodno-błotnych oraz poza terenami o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek.

W bezpośrednim otoczeniu działki inwestycyjnej (od strony południowej) występuje ciek wodny Dopytyw spod Holeszowa. Realizacja przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z żadną ingerencją we wspomniany ciek zaś odległość wspomnianego cieku od miejsca inwestycji wynosi około 130 m. Z przedłożonych w karcie informacji, wynika, iż teren przedmiotowej działki nie znajduje się w obszarze zagrożonym powodzią jak i w terenach o jakimkolwiek ryzyku powodzią.

W odległości około 1 km w kierunku południowo-wschodnim względem terenu inwestycji przepływa rzeka Hanna, zaś w odległości około 1,7 km w kierunku północnym płynie rzeka Romanówka.

- b) obszary wybrzeży i środowisko morskie:*

Planowana inwestycja leży poza obszarami wybrzeży.

- c) obszary górskie lub leśne:*

Przedmiotowe przedsięwzięcie znajdować się będzie poza obszarami góorskimi i leśnymi.

- d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych:*

Obszar inwestycji znajduje się poza zasięgiem stref ochronnych obejmującymi wyłącznie teren ochrony bezpośredniej, jak również stref ochronnych obejmujących teren ochrony bezpośredniej i teren ochrony pośredniej ujęć wód. Teren planowanego przedsięwzięcia położony jest poza zasięgiem Głównych Zbiorników Wód Podziemnych.

Z informacji zawartych w karcie wynika, iż najbliższe zbiorowe ujęcie wód podziemnych, zaopatrujące w wodę miejscowość Nowy Holeszów znajduje się około 4 km od terenu planowanej inwestycji. Przedsięwzięcie znajduje się poza strefami ochronnymi tego ujęcia. Na terenie inwestycji usytuowane jest nieczynne ujęcie wody (zasypana studnia głębinowa). Na działkach sąsiednich brak jest ujęć indywidualnych. Planowane przedsięwzięcie będzie wpływać na stan ilościowy wód podziemnych poprzez ich pobór na potrzeby funkcjonowania gospodarstwa. Oddziaływanie to jednak nie będzie znaczące zaś pobór wody będzie zawsze mierzalny oraz w pełni kontrolowany. Z uwagi na szczelność płyty obornikowej, silosów na kiszonki, zbiorników na gnojówkę i odcieki, właściwe postępowanie z odpadami i sztukami padłymi zwierząt oraz zgodne z prawem zagospodarowanie obornika, planowana inwestycja nie powinna wpływać na możliwość pogorszenia jakościowego stanu wód podziemnych.

- e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody:*

Planowana inwestycja zlokalizowana zostanie poza obszarami objętymi formą ochroną przyrody na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1098). Najbliżej położonymi obszarami chronionymi na mocy ww. ustawy o ochronie przyrody są: Nadbużański Obszar Chronionego Krajobrazu (N) - zlokalizowany w odległości ok. 4 km oraz obszary Natura 2000 obszar specjalnej ochrony ptaków Dolina Środkowego Bugu PLB060003 - w odległości ok. 4 km i Dolina Środkowego Bugu oraz obszary mające znaczenie dla Wspólnoty – specjalny obszar ochrony siedlisk Poleska Dolina Bugu PLH060032 – w odległości ok. 4 km. Wszystkie wymienione obszary umiejscowione są w kierunku wschodnim.

Z uwagi na niewielką skalę planowanej inwestycji, jej charakter oraz usytuowanie poza granicami obszarów chronionych nie przewiduje się aby realizacja i funkcjonowanie przedsięwzięcia wiązało się z negatywnym wpływem na ww. obszary.

Rejon inwestycji zlokalizowany jest w odległości ok. 230 m od granicy korytarza ekologicznego o nazwie Polesie – Puszcza Mielnicka (GKW-3).

Planowane przedsięwzięcie nie będzie miało znaczącego wpływu na klimat. Nie przewiduje się również aby przedsięwzięcie powodowało utratę siedlisk zapewniających sekwestrację CO<sub>2</sub>.

- f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia:*

Z KIP nie wynika, aby inwestycja realizowana była na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone. Na planowanym terenie inwestycji nie realizuje się, ani nie przewiduje się realizacji innych przedsięwzięć niż objęte tym opracowaniem, które mogłyby oddziaływać na ten teren, a tym samym standardy jakości środowiska mogłyby zostać przekroczone.

- g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne:*

W miejscu realizacji inwestycji oraz w jej pobliżu brak jest obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe i archeologiczne.

*h) gęstość zaludnienia:*

Inwestycja zlokalizowana będzie na terenie gminy wiejskiej Hanna, gdzie gęstość zaludnienia wynosi 21 osób/km<sup>2</sup>.

*i) obszary przylegające do jezior:*

Miejsce realizacji inwestycji nie przylega do jezior.

*j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej:*

W rejonie realizacji przedsięwzięcia brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej.

*k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:*

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarem Głównych Zbiorników Wód Podziemnych.

Zgodnie z podziałem dokonany w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016 r. poz. 1911 ze zm.)) przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) oznaczonych kodem europejskim PLRW200023266389 o nazwie „Hanna bez Romanówki”, która charakteryzuje się złym stanem ogólnym, stanem/potencjałem ekologicznym – umiarkowanym oraz dobrym stanem chemicznym. Celem środowiskowym jest dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny. Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jest zagrożona. Dla omawianej JCWP przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego do 2021 roku, ze względu na brak możliwości technicznych.

Jednocześnie planowana inwestycja zlokalizowana będzie w regionie wodnym Środkowej Wisły w obszarze Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) oznaczonym kodem: PLGW200067, który charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i słabym stanem chemicznym (stan na 2012 r.). Zgodnie z monitoringiem jakości wód podziemnych przeprowadzonych przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska w 2016 r. – stan ilościowy i chemiczny jest dobry. Celem środowiskowym jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy. Ocena ryzyka osiągnięcia celów środowiskowych jest zagrożona ze względu na zmiany chemizmu wód związane z niedostatecznie oczyszczonymi ściekami komunalnymi, zbyt małym stopniem skanalizowania, szczególnie terenów wiejskich, składowiskami. W zlewni JCWPd zidentyfikowano presję mogącą być przyczyną występujących przekroczeń wskaźników jakości tj. oddziaływanie terenów rolniczych (nawożenie) oraz niezorganizowana gospodarka wodno-ściekowa na obszarach wiejskich. W programie działań ukierunkowanych na presję, dla JCWPd zaplanowano wszystkie możliwe działania ograniczające negatywny wpływ presji na stan JCWPd. JCWPd znajduje się w obszarze wyznaczonym do poboru wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz w obszarze przeznaczonym do ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie. Poprawa przewidywana jest w dalszej perspektywie czasowej.

Z informacji zawartych w KIP wynika, że głębokość wykopów pod obiekt budowlany wyniesie ok. 1,2 m. Według informacji Inwestora do głębokości 2 m ppt. nie stwierdzono występowania wody gruntowej i nie przewiduje się odwodnienia wykopów. W przypadku kiedy dojdzie do sytuacji nagromadzenia wód w wykopie należy je wypompować i rozprrowadzić po terenie przedmiotowej działki.

Na terenie działki inwestycyjnej zlokalizowane są rowy ujęte w ewidencji urządzeń melioracji wodnych. PGW WP Nadzór Wodny we Włodawie pismem znak: LU.1.6.434.27.1.2021 z dnia 14 lipca 2021 r. nie wniósł uwag do przedstawionego projektu zagospodarowania działki przedsięwzięcia.

Zgodnie ze stanowiskiem Dyrektora Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Białej Podlaskiej zawartym w opinii stwierdzam, że charakter przedsięwzięcia, skala i lokalizacja inwestycji oraz planowane rozwiązania chroniące środowisko zawarte w KIP nie będą negatywnie oddziaływać

na jednolite części wód, obszarów chronionych oraz na realizację celów środowiskowych, o których mowa w ustawie Prawo Wodne.

**3. rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1, wynikające z:**

*a) zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:*

Na podstawie złożonej dokumentacji można stwierdzić, że zasięg oddziaływania przedsięwzięcia pokrywać się będzie z terenem realizacji inwestycji i nie będzie oddziaływać na tereny przylegające do przedmiotowych działek.

*b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:*

W analizowanym przypadku nie występuje transgraniczne oddziaływanie na środowisko. Inwestycja zlokalizowana zostanie wyłącznie na terenie Polski. Z racji znaczącej odległości planowanej inwestycji od wschodniej granicy państwa (tj. ponad 8 km) oraz zaproponowane rozwiązania organizacyjne i techniczne nie będzie stanowiło źródła oddziaływań transgranicznych na środowisko.

*c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania:*

Charakter i skala inwestycji wykluczają możliwość wystąpienia oddziaływań o znacznej wielkości lub złożoności. Przedsięwzięcie nie wywrze istotnego oddziaływania na środowisko, zarówno podczas realizacji jak i eksploatacji. Oddziaływania powstałe na etapie realizacji będą lokalne, krótkotrwałe, odwracalne i ustąpią z chwilą ukończenia prac budowlanych. Jak wykazano w karcie, oddziaływania w fazie eksploatacji nie będą powodowały przekroczeń standardów środowiska w zakresie emisji hałasu i zanieczyszczeń do powietrza. Rodzaj oraz wielkość przedsięwzięcia nie doprowadzą do obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej.

*d) prawdopodobieństwa oddziaływania:*

Inwestycja nie wywrze istotnego oddziaływania na środowisko na etapie realizacji jak i na etapie eksploatacji.

Prawdopodobieństwo realizacji przedsięwzięcia jest wysokie, a co z tym się wiąże jego oddziaływanie na środowisko wystąpi z wysokim prawdopodobieństwem. Charakter i skala planowanej inwestycji wykluczają możliwość zaistnienia oddziaływań o znacznej wielkości i złożoności. Oddziaływania związane z fazą budowy będą miały charakter krótkotrwały i przemijający.

Według informacji zawartych w KIP wynika, że planowane przedsięwzięcie nie będzie miało znaczącego wpływu na klimat. Obiekty inwentarskie będą odporne na działanie niskich temperatur oraz intensywnych opadów śniegu. Ich konstrukcja jest odporna na nagłe zamarzanie oraz odmarzanie. Ponadto w ostatnim latach odnotowuje się spadki dni mroźnych i bardzo mroźnych, przez co zmniejsza się ryzyko zamarzania elementów obiektu inwentarskiego.

Prawdopodobieństwo wystąpienia poważnych awarii lub katastrofy budowlanej jest znikome. Podczas budowy jak i eksploatacji nie są używane technologie i substancje niebezpieczne.

Przedsięwzięcie będzie realizowane poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią, o którym mowa w ustawie z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r. poz. 624, z późn. zm.) oraz poza obszarem górniczym w rozumieniu ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2021 r., poz. 1420, z późn. zm.) i terenami, na których mogą występować osuwiska. Teren inwestycji nie jest objęty prawną formą ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej zgodnie z ustawą z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2021 r., poz. 710, z późn. zm.).

*e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:*

Oddziaływanie inwestycji na etapie realizacji jest krótkotrwale, lokalne i odwracalne. Z KIP nie wynika, aby na etapie eksploatacji inwestycja oddziaływała negatywnie na środowisko poprzez emisję gazów, hałasu, odpadów stałych i ciekłych. Całość inwestycji zlokalizowana jest na byłym siedlisku, w odległości ok. 130 m do najbliższej zabudowy zagrodowej.

*f) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia - w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:*

Zarówno w obszarze inwestycji jak i w obszarze oddziaływania tej inwestycji - rozumianym zgodnie z art. 74 ust. 3a w/w ustawy jako teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obszar znajdujący się w odległości 100 m od granic tego terenu - nie znajdują się inne niż opisane obiekty o podobnej technologii.

W związku z powyższym na terenie na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze jego oddziaływania nie dojdzie do skumulowania oddziaływań z planowaną inwestycją.

*g) możliwości ograniczenia oddziaływania:*

Z informacji zawartych w KIP wynika, iż podstawowymi działaniami zapobiegającymi i zmniejszającymi oddziaływania ze strony opisywanej inwestycji na środowisko są następujące zabiegi konstrukcyjno-techniczne i organizacyjne:

- prawidłowa lokalizacja rozbudowywanej części obory – złączona z istniejącą częścią wspólną ścianą szczytową. Miejsce to usytuowane z dala od zabudowań mieszkaniowych, terenów chronionych, obszarów przeznaczonych na rekreację;
- prawidłowo prowadzone prace budowlane na etapie realizacji inwestycji, pod stałym nadzorem budowlanym, przy użyciu odpowiedniego sprzętu sprawnego technicznie nie będą stanowić zagrożenia dla środowiska gruntowo wodnego;
- prawidłowe wykonanie istotnych technologicznie elementów budynku inwentarskiego m.in.: podłoga obory będzie mieć całkowicie szczelną konstrukcję - będzie wykonana z betonu wodoszczelnego;
- przewiduje się zerowy bilans mas ziemnych, tzn. powstające w wyniku prowadzenia wykopów masy ziemne zostaną zagospodarowane w obrębie parceli nr 137 i nie będzie konieczności dowożenia na teren inwestycji dodatkowych mas ziemnych ani też ich wywożenia;
- prawidłowe dobranie powierzchni podłogi w stosunku do planowanej obsady - przy takiej obsadzie minimalna wielkość pomieszczenia inwentarskiego wynosi 110 m<sup>2</sup>, gdzie Inwestor planuje rozbudowanie obory o ok 230 m<sup>2</sup>;
- wyposażenie i sprzęt przeznaczone do karmienia pojenia zwierząt gospodarskich wykonane jest i będzie w sposób minimalizując możliwość zanieczyszczenia paszy i wody oraz ułatwiające bezkonfliktowy do nich dostęp;
- wykorzystaniu w oborach oświetlenia słonecznego (okna) i sztucznego, ale z wykorzystaniem energooszczędnych źródeł światła;
- urządzenia wentylacyjne grawitacyjne - bez emisyjne w kontekście hałasu;
- właściwie prowadzona, zgodna z prawem gospodarka odpadami;
- brak instalacji grzewczej w oborach – brak emisji ze spalania paliw;
- odprowadzeniu wód opadowych z połąci dachowych poprzez rynny i rury spustowe do gruntu, a więc w sposób najbardziej prawidłowy z punktu widzenia bilansu odpływu naturalnego i krążenia wody w środowisku;

- napływ wód deszczowych nie powoduje uszkodzenia fundamentów oraz zalewania budynków naziemnych;
- gospodarstwo posiada właściwe środki i sprzęt do mycia i dezynfekcji w odpowiedniej ilości. Okresowo wszystkie pomieszczenia inwentarskie podlegać będą myciu i dezynfekcji (ręcznie – przez Inwestora);
- budynki wyposażone w niezbędną ilość urządzeń gaśniczych i przeciwpożarowych z łatwym do nich dostępem;
- utrzymywane zwierzęta są pod doraźną opieką lekarza weterynarii;
- wykorzystanie zieleni wysokiej i średniej – po ukończeniu etapu realizacji i oddaniu nowej części obory do użytku planuje się zasadzić zieleni ozdobną (świerki, tuje, krzewy iglaste).

Wpływ planowanego przedsięwzięcia na środowisko naturalne zamknie się w granicach działki, na której planowana jest inwestycja, a wariant zaproponowany przez Inwestora ma uzasadnienie ze względów ekonomicznych i ekologicznych. Realizacja inwestycji nie będzie oddziaływać na obszar Natura 2000, w jej otoczeniu nie występują zabytki chronione, nie wymaga również ustanowienia obszaru ograniczonego użytkowania.

Biorąc pod uwagę, przeprowadzoną w toku postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, analizę i ocenę bezpośredniego i pośredniego wpływu inwestycji na środowisko, w tym na zdrowie ludzi, możliwości oraz sposobów zapobiegania i ograniczania negatywnego oddziaływania na środowisko, dokonaną w szczególności na podstawie wniosku, karty informacyjnej przedsięwzięcia (wraz z jej uzupełnieniami), jak również poprzez uzyskanie opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie, Dyrektora Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Lublinie, Powiatowego Państwowego Inspektora Sanitarnego we Włodawie, uznają, że po zrealizowaniu przez Inwestora wszystkich warunków zawartych w przedłożonych dokumentach oraz w niniejszej decyzji, planowane przedsięwzięcie będzie zgodne z wymaganiami przepisów o ochronie środowiska.

Mając na uwadze powyższe oraz to, że planowane przedsięwzięcie ze względu na swój charakter i lokalną skalę oddziaływania oraz uwarunkowania środowiskowe, nie będzie miało negatywnego wpływu na środowisko, ani nie stworzy zagrożenia sanitarnego dla ludzi, ani dla poszczególnych elementów środowiska, dlatego postanowiono jak w sentencji decyzji.

#### **Pouczenie**

1. Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Chełmie za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
2. 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.
3. Niniejszą decyzję dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu danych o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 247, z późn. zm.) oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a ustawy o oś. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje 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 decyzja, otrzymali, przed upływem terminu 6 lat od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o

środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1 ustawy ooś jeżeli było wydane. O zajęcie przez organ stanowiska można wystąpić po upływie 5 lat od dnia, kiedy decyzja stała się ostateczna.

5. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże Organy, o których mowa w art. 86 w/w ustawy ooś.
6. Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.
7. Zgodnie z art. 85 ust. 3 ustawy ooś, podaje się do publicznej wiadomości informacje o wydanej decyzji i o możliwościach zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy, a także udostępnia się na okres 14 dni w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Hanna (<http://bip.gminahanna.pl/>) treść tej decyzji.



Z up. WÓJTA  
mgr inż. Grzegorz Ignatuk  
Kierownik Referatu  
Gospodarki Przestrzennej i Środowiska

Załączniki stanowiące integralną część decyzji:

1. Załącznik Nr 1 (Charakterystyka przedsięwzięcia)

Otrzymują:

1. Pan [REDACTED] - inwestor
2. Strony biorące udział w postępowaniu – poprzez obwieszczenie,
3. a.a.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie Wydział Spraw Terenowych II w Chełmie  
ul. H. Kamińskiego 6, 22-100 Chełm,
2. Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Białej Podlaskiej  
ul. Sitnicka 71, 21-500 Biała Podlaska,
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Włodawie  
Al. J. Piłsudskiego 66, 22-200 Włodawa

Pobrano opłatę skarbową w kwocie 205,00 zł na podstawie załącznika Część I pkt 45 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 r., poz. 1546, z późn. zm.) Potwierdzenie wpłaty w dokumentach sprawy.

## **Charakterystyka przedsięwzięcia**

sporządzona zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu 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.)

### **1. Nazwa i usytuowanie przedsięwzięcia:**

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na rozbudowie jednego z dwóch istniejących w gospodarstwie budynków inwentarskich do hodowli bydła mięsnego. Gospodarstwo zajmuje część działki nr 137 zlokalizowanej w miejscowości Holeszów Nowy w gminie Hanna.

### **2. Rodzaj i skala przedsięwzięcia:**

Zamierzenie inwestycyjne polegać będzie na rozbudowie obory nr 2, zlokalizowanej na działce objętej inwestycją. Rozbudowa obejmować będzie wykonanie bliźniaczej konstrukcji dowiązanej do zachodniej, szczytowej ściany istniejącej obory, na długości ok. 25 m.

### **3. Rodzaj technologii i materiały:**

Nowa konstrukcja podobna jak w przypadku części istniejącej, zostanie wykonana w technologii mieszanej stalowo – murowanej. Podłóża pełne betonowe. Dach dwuspadowy o konstrukcji drewnianej kryty blachą. Wentylacja grawitacyjna: napływ świeżego powietrza przez okna na ścianach budynku, a wylot zużytego powietrza przez 3 otwory kominowe o wymiarach 40 cm x 40 cm i wysokości wylotu ok. 7,5 m. Wewnątrz wydzieli się jedno duże pomieszczenie inwentarskie o ok. 252 m<sup>2</sup> powierzchni użytkowej.

Przy nowej konstrukcji wygrozdzone będą niewielkie wybiegi pod zadaszeniem będącym przedłużeniem północnej i południowej połaci dachowej. Na wybiegach utwardzenie kostką brukową.

W części projektowanej obory nr 2 planuje się utrzymanie ok. 50 szt. bydła, na które składa się:

- ok. 25 szt. opasów w wieku od 0,5 do 1 roku ( $\times 0,36 = 9$  DJP);
- ok. 25 szt. opasów w wieku pow. 1 roku życia ( $\times 0,9 = 22,5$  DJP);

Łącznie zatem stan projektowany wynosi ok. 31,5 DJP.

Hodowla prowadzona jest w technologii głębokiej ściółki. Powstający obornik usuwany będzie traktorem z ładowaczem czołowym i przewożony na płytę obornikową usytuowaną na tej samej działce. Karmienie ze stołu paszowego. Pojenie z poidła automatycznych.

Planuje się także wykonanie niewielkiego utwardzenia terenu w bezpośrednim sąsiedztwie rozbudowanej części budynku. Będą to ciągi pieszo jezdne o powierzchni łącznej wynoszącej ok. 600 m<sup>2</sup>. Dowiązane do już istniejących ciągów komunikacyjnych. Wykonane z kostki brukowej ułożonej na podbudowie i podsypce cementowej. Nie planuje się żadnych innych zadań do realizacji.

W późniejszym okresie przewidziane jest także wygospodarowanie miejsca na zieleni ozdobną (zadrzewienie średnie i niskie) wzdłuż granicy terenu inwestycji - zgodnie z zapisami § 12 rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej z dnia 7 października 1997 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle rolnicze i ich usytuowanie (tj. Dz. U. z 2014 r. poz. 81).

### **4. Rozwiązania chroniące środowisko, oddziaływanie transgraniczne:**

Podstawowymi działaniami zapobiegającymi i zmniejszającymi oddziaływanie ze strony opisywanej inwestycji na środowisko są następujące zabiegi konstrukcyjno-techniczne i organizacyjne:

- prawidłowa lokalizacja rozbudowywanej części obory - złączona z istniejącą częścią wspólną ścianą szczytową. Miejsce to usytuowane z dala od zabudowań mieszkaniowych, terenów chronionych, obszarów przeznaczonych na rekreację;

- prawidłowo prowadzone prace budowlane na etapie realizacji inwestycji, pod stałym nadzorem budowlanym, przy użyciu odpowiedniego sprzętu sprawnego technicznie nie będą stanowić zagrożenia dla środowiska gruntowo wodnego;
- prawidłowe wykonanie istotnych technologicznie elementów budynku inwentarskiego m.in.: podłoga obory będzie mieć całkowicie szczelną konstrukcję - będzie wykonana z betonu wodoszczelnego;
- przewiduje się zerowy bilans mas ziemnych, tzn. powstające w wyniku prowadzenia wykopów masy ziemne zostaną zagospodarowane w obrębie parceli nr 137 i nie będzie konieczności dowożenia na teren inwestycji dodatkowych mas ziemnych ani też ich wywożenia;
- prawidłowe dobranie powierzchni podłogi w stosunku do planowanej obsady – przy takiej obsadzie minimalna wielkość pomieszczenia inwentarskiego wynosi 110 m<sup>2</sup>, gdzie Inwestor planuje rozbudowanie obory o ok 230 m<sup>2</sup>;
- wyposażenie i sprzęt przeznaczone do karmienia pojenia zwierząt gospodarskich wykonane jest i będzie w sposób minimalizując możliwość zanieczyszczenia paszy i wody oraz ułatwiające bezkonfliktowy do nich dostęp;
- wykorzystaniu w oborach oświetlenia słonecznego (okna) i sztucznego, ale z wykorzystaniem energooszczędnych źródeł światła;
- urządzenia wentylacyjne grawitacyjne – bez emisji w kontekście hałasu;
- właściwie prowadzona, zgodna z prawem gospodarka odpadami;
- brak instalacji grzewczej w oborach – brak emisji ze spalania paliw;
- odprowadzeniu wód opadowych z połaci dachowych poprzez rynny i rury spustowe do gruntu, a więc w sposób najbardziej prawidłowy z punktu widzenia bilansu odpływu naturalnego i krążenia wody w środowisku;
- napływ wód deszczowych nie powoduje uszkodzania fundamentów oraz zalewania budynków naziemnych;
- gospodarstwo posiada właściwe środki i sprzęt do mycia i dezynfekcji w odpowiedniej ilości. Okresowo wszystkie pomieszczenia inwentarskie podlegać będą myciu i dezynfekcji (ręcznie – przez Inwestora);
- budynki wyposażone w niezbędną ilość urządzeń gaśniczych i przeciwpożarowych z łatwym do nich dostępem;
- utrzymywane zwierzęta są pod doraźną opieką lekarza weterynarii;
- wykorzystanie zieleni wysokiej i średniej – po ukończeniu etapu realizacji i oddaniu nowej części obory do użytku planuje się zasadzić zielenią ozdobną (świerki, tuje, krzewy iglaste).

Ze względu na skalę planowanej inwestycji oraz jej położenie wyklucza się możliwość transgranicznego oddziaływania przedmiotowej inwestycji na środowisko i nie zachodzi potrzeba przeprowadzania postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko.

## 5. Wnioski:

Planowane przedsięwzięcie ze względu na swój charakter i lokalną skalę oddziaływania oraz uwarunkowania środowiskowe, nie będzie miało negatywnego wpływu na środowisko, ani nie stworzy zagrożenia sanitarnego dla ludzi ani dla poszczególnych elementów środowiska.

Hanna, 21 października 2021 r.

Złp. WÓJTA  
mgr inż. Grzegorz Ignatiuk  
Kierownik Referatu  
Gospodarki Przemysłowej i Środowiska