

Goszczanów, dnia 26. 08. 2015 r.

Znak: OSR.6220.3.2015

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust.1 i 2 pkt 1, art. 75 ust.1 pkt 4, art. 82 i art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska (Dz. U. z 2013 r. poz. 1235 ze zm.) , a także w nawiązaniu do § 2 ust. 2 pkt 1 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 213 poz. 1397 ze zm.) i art. 145 K.p.a. (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 267 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pani Katarzyny Bartoszek i Pana Tomasza Bartoszek zam. Strachanów 34, 98 – 215 Goszczanów

dokonuję

zmiany decyzji ostatecznej z dnia 15 stycznia 2014 r., znak: OSR.6220.2.2013.2014 w sprawie środowiskowych uwarunkowań na realizację przedsięwzięcia polegającego na : *„budowa budynku inwentarskiego do produkcji opasów na działce 97/3; rozbudowa budynku obory na działkach nr 94 i 95; oraz adaptacja budynku gospodarczego na potrzeby cielętnika”, planowanego do realizacji w miejscowości Strachanów, gm. Goszczanów” w następujący sposób :*

I. Zakres przedsięwzięcia obejmuje :

1. Budowę obiektu inwentarskiego do produkcji opasów na działce nr 97/3 i 101 o obsadzie 82 DJP wraz z budową zbiornika na gnojowicę o pojemności ok. 700 tyś. litrów, przeznaczonego do chowu w systemie wolnostanowiskowym, rusztowym.
2. Rozbudowę istniejącej obory dla bydła mlecznego na działkach nr 94 i 95 do łącznej obsady 215,5 DJP wraz z rozbudową zbiornika na gnojowicę do pojemności 1 mln litrów, przeznaczonego do chowu w systemie rusztowym z częścią legowiskową - matami legowiskowymi.
3. Adaptację budynku gospodarczego na potrzeby cielętnika o obsadzie po rozbudowie 10,5 DJP, przeznaczonego do chowu w części na podłożu rusztowym oraz w części na podłożu ściółkowym.
4. Wykonanie buforowego zbiornika na gnojowicę o pojemności ok. 1 mln litrów.
5. Posadowienie dodatkowego silosu na pasze sypkie o pojemności ok. 12 m³.

II. Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:

1. na etapie realizacji inwestycji należy wykorzystywać wyłącznie sprawny technicznie sprzęt i należy monitorować ewentualne wycieki substancji ropopochodnych mogące powstać w przypadku awarii;
2. na terenie budowy nie należy magazynować smarów, olejów i innych produktów ropopochodnych w pobliżu placu budowy;
3. konserwację maszyn i sprzętu budowlanego należy prowadzić, jeśli zajdzie taka potrzeba, w garażu inwestora, w miejscu do tego wyznaczonym;
4. tankowanie maszyn i sprzętu budowlanego należy prowadzić w miejscu do tego wyznaczonym, w którym tankowane są maszyny rolnicze inwestora;
5. naprawę maszyn i sprzętu budowlanego należy prowadzić w wyspecjalizowanych warsztatach mechanicznych poza obrębem terenu inwestycji;
6. prace budowlane i adaptacyjne należy prowadzić wyłącznie w porze dnia w godzinach 6⁰⁰ - 22⁰⁰;
7. należy unikać na etapie realizacji inwestycji pracy pojazdów na biegu jałowym oraz należy zapobiegać wtórnej emisji pyłu z magazynowania i transportu odpadów oraz materiałów budowlanych;
8. odpady powstające na etapie realizacji inwestycji należy zbierać selektywnie^{""^} w odpowiednie, przystosowane do tego celu kontenery i pojemniki, lub magazynować w wydzielonych miejscach oraz przekazywać do dalszego zagospodarowania odpowiednim podmiotom zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa;
9. plac budowy należy odpowiednio zabezpieczyć przed wpływem czynników atmosferycznych;
10. realizacja planowanych obiektów i elementów infrastruktury przedsięwzięcia winna nastąpić z zachowaniem wymaganych odległości zgodnie z przepisami rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej z dnia 7 października 1997 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle rolnicze i ich usytuowanie (Dz. U. z 2014 r., poz. 81.) oraz rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 690 ze zm.);

11. realizację przedsięwzięcia należy przeprowadzić bez konieczności wycinki drzew i krzewów;
12. zaopatrzenie w wodę planowanych obiektów należy prowadzić z gminnej sieci wodociągowej;
13. zasilanie w energię elektryczną planowanych obiektów należy prowadzić z projektowanego przyłącza do sieci elektroenergetycznej;
14. dezynfekcję obiektów inwentarskich należy prowadzić z wykorzystaniem środków biodegradowalnych;
15. co najmniej raz w ciągu roku należy prowadzić zabieg bielenia ścian mlekiem wapiennym w budynkach inwentarskich;
16. ścieki z mycia projektowanego obiektu chowu bydła opasowego oraz rozbudowanego obiektu chowu bydła mlecznego należy odprowadzać do zbiornika pod rusztami i stosować jako nawóz naturalny;
17. powstające odchody zwierzęce w postaci gnojówki i gnojowicy należy odprowadzać do istniejących oraz projektowanych zbiorników i wykorzystywać jako nawóz naturalny;
18. powstające odchody zwierzęce w postaci obornika należy wykorzystywać jako nawóz naturalny;
19. odchody zwierzęce należy wywozić na pola przy pomocy szczelnego, zamkniętego wozu asenizacyjnego;
20. gnojowicę, gnojówkę oraz obornik należy stosować jako nawóz naturalny zgodnie z ustawą z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2015 r., poz. 625.), rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 16 kwietnia 2008 r. w sprawie szczegółowego sposobu stosowania nawozów oraz prowadzenia szkoleń z zakresu ich stosowania (Dz. U. z 2014 r., poz. 393 ze zm.) oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać programy działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz. U. z 2003 r., Nr 4, poz. 44);
21. nadmiar gnojowicy, gnojówki oraz obornika należy przekazywać okolicznym rolnikom na zasadzie umów do rolniczego wykorzystania;
22. projektowane zbiorniki na gnojowicę należy wykonać jako szczelne, złożone z dwóch warstw betonu na podsypce piaskowej izolowanych folią z zakładem 1 m, należy zapewnić aby zbiorniki na gnojowicę były odporne na działanie kwasów i zasad;
23. ścieki socjalno - bytowe powstające w wyniku eksploatacji przedmiotowej inwestycji wraz ze ściekami pochodzącymi z mycia hali udojowej i zbiornika na mleko należy odprowadzać do szczelnego bezodpływowego zbiornika zlokalizowanego przy budynku istniejącej obory dla bydła opasowego;
24. ścieki opadowe i roztopowe z terenu inwestycji (z powierzchni zadaszonych obiektów, terenów

utwardzonych i nieutwardzonych) należy odprowadzać do gruntu w granicach terenów inwestorów;

25. odpady powstające na etapie eksploatacji należy gromadzić selektywnie w zależności od rodzaju odpadów w wydzielonych i przystosowanych miejscach, w warunkach odpowiednio zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych, przed dostępem osób postronnych i zwierząt, w oznakowanych pojemnikach, kontenerach, w szczególności odpady niebezpieczne należy magazynować w atestowanych pojemnikach, a następnie przekazywać firmom posiadającym stosowne zezwolenie do dalszego zagospodarowania;
26. zwierzęta padłe i ubite z konieczności należy magazynować selektywnie, krótkotrwale, w wyznaczonym miejscu o szczelnym podłożu, zabezpieczone przed dostępem osób postronnych oraz zwierząt, w pobliżu budynków inwentarskich terenu ogrodzonego gospodarstwa i przekazywać niezwłocznie specjalistycznym podmiotom;
27. z odpadami pochodzenia zwierzęcego należy postępować zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określającym przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającym rozporządzenie (WE) nr 1774/2002 (rozporządzenie o produktach ubocznych pochodzenia zwierzęcego[^] (Dz. U. UE L 09.300.1 ze zm.);
28. w budynkach inwentarskich należy zapewnić odpowiedni mikroklimat poprzez właściwe zaprojektowanie systemu wentylacyjnego;
29. w budynkach należy stosować kontrolę parametrów klimatycznych dla zapewnienia odpowiednich warunków bytowania zwierząt;
30. emisję zanieczyszczeń do powietrza z procesów hodowlanych w istniejących i projektowanych budynkach inwentarskich należy prowadzić przy wykorzystaniu odpowiednich emitorów - system wentylacji grawitacyjnej;
31. paszę dla zwierząt należy przygotowywać w istniejącej instalacji, której konstrukcja ogranicza emisję pyłu do powietrza;
32. proces przygotowywania paszy z wykorzystaniem śrutownika oraz mieszalnika należy prowadzić wyłącznie w porze dnia (godz. 6⁰⁰ - 22⁰⁰);
33. agregat chłodniczy wykorzystywać jedynie w porze dnia (godz. 6⁰⁰ - 22⁰⁰);
34. obiekty inwentarskie należy wyposażyć w sprzęt gaśniczy;
35. w projektowanych budynkach należy stosować energooszczędne źródła oświetlenia;
36. do dojenia krów wykorzystywać istniejącą halę udojową;

III. W dokumentacji wymaganej do wydania decyzji o pozwoleniu na budowę należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:

1. Zaprojektować budynek inwentarski do produkcji opasów na działce nr 97/3 oraz 101 o obsadzie 82 DJP wraz ze zbiornikiem na gnojowicę o pojemności ok. 700 tyś. litrów, przeznaczonego do chowu w systemie wolnostanowiskowym, rusztowym.
2. Zaprojektować rozbudowę istniejącej obory dla bydła mlecznego na działkach nr 94 i 95 do łącznej obsady 215,5 DJP wraz z rozbudową zbiornika na gnojowicę do pojemności 1 mln litrów, przeznaczonego do chowu w systemie rusztowym z częścią legowiskową - matami legowiskowymi.
3. Zaprojektować adaptację budynku gospodarczego na potrzeby cieleńnika o obsadzie po rozbudowie 10,5 DJP, przeznaczonego do chowu w części na podłożu rusztowym oraz w części na podłożu ściółkowym.
4. Zaprojektować buforowy zbiornik na gnojowicę o pojemności ok. 1 mln litrów.
5. Zaprojektować dodatkowy silos na pasze sypkie o pojemności ok. 12 m³.
6. Zaprojektować system odprowadzania zanieczyszczeń do powietrza z planowanego cieleńnika, grawitacyjnie, w postaci jednego emitora liniowego stanowiącego odkrytą ścianę od południa na wysokości min. 3,5 m n.p.t.
7. Zaprojektować system odprowadzania zanieczyszczeń do powietrza z planowanej obory na krowy mleczne, grawitacyjnie, w postaci jednego emitora liniowego stanowiącego szczelinę w kalenicy dachu umieszczoną na wysokości min. 7,5 m n.p.t.
8. Zaprojektować system odprowadzania zanieczyszczeń do powietrza z planowanej obory na bydło opasowe, grawitacyjnie, w postaci jednego emitora liniowego stanowiącego szczelinę w kalenicy dachu umieszczoną na wysokości min. 4,5 m n.p.t.
9. Zaprojektować budynki hodowlane o izolacyjności akustycznej dla ścian zewnętrznych min. 40 dB oraz dla dachów min. 20 dB.
10. Zaprojektować zbiorniki na gnojowicę jako szczelne, złożone z dwóch warstw betonu na podsypce piaskowej izolowanych folią z zakładem 1 m.

IV. Przedsięwzięcie wymaga wykonania analizy porealizacyjnej w zakresie gospodarowania nawozami :

- a) analiza porealizacyjna w zakresie gospodarki nawozami powinna wykazać jak zagospodarowane będą odchody zwierząt – gnojowica i obornik – jako nawóz naturalny na użytkach rolnych inwestorów (własnych i dzierzawionych); w tym celu przedstawić należy aktualny plan

nawożenia dla wytworzonego w gospodarstwie nawozu naturalnego, sporządzony na bazie załącznika nr 2 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie szczególnych wymagań, jakim powinny odpowiadać programy działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz. U. z 2003 r., Nr 4 poz.44) z zaopiniowaniem przez stację chemiczno – rolniczą ;

- b) w przypadku niemożności zagospodarowania w całości wytworzonego nawozu naturalnego należy do analizy dołączyć umowy zbycia , o których mowa w art.3 ust.3 ustawy z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. Nr 147, poz. 1033 ze zm.) na zbycie pozostałej ilości nawozu naturalnego w celu jego rolniczego wykorzystania, a wraz a wraz z umowami należy dołączyć **plany nawożenia odbiorców** ;
- c) analiza porealizacyjna powinna być wykonana w terminie maksymalnie 6 miesięcy od oddania do użytkowania inwestycji, ale przed przystąpieniem do nawożenia ; analizę należy niezwłocznie przedstawić Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony środowiska w Łodzi oraz Wójtowi Gminy Goszczanów w terminie miesiąca od dnia ich wykonania.

V. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia:

1. oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę;
2. postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 18 maja 2015 r. (data wpływu do Urzędu 19 maja 2015 r.) Pani Katarzyna Bartoszek i Pan Tomasz Bartoszek zam. Strachanów 34, 98-215 Goszczanów zwrócili się o zmianę decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wydanej przez Wójta Gminy Goszczanów z dnia 15 stycznia 2014 r. znak: OSR.6220.2.2013.2014 na realizację przedsięwzięcia polegającego na: „*Budowa budynku inwentarskiego do produkcji opasów na działce nr 97/3; rozbudowa budynku obory na działkach nr 94 i 95; oraz adaptacja budynku gospodarczego na potrzeby cieleśnika*”, planowanego do realizacji w miejscowości Strachanów, gmina Goszczanów. Zmianie uległa lokalizacja wyłącznie budynku inwentarskiego do produkcji opasów, który zostanie zlokalizowany na działkach o nr. ewid. 97/3 i 101 (pierwotnie zgodnie z w/w decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach zlokalizowany był na działce o nr. ewid. 97/3). Opisana zmiana jest jedyną w stosunku do w/w decyzji a pozostałe parametry planowanych budynków pozostają bez zmian. W związku z brakiem jednego z załączników tutejszy organ pismem znak: OSR.6220.3.2015 z dnia 21 maja 2015 r. wezwał wnioskodawcę do uzupełnienia wniosku o brakujący załącznik. Po uzupełnieniu wniosku tutejszy organ pismem znak: OSR.6220.3.2015 z dnia 1 czerwca 2015 r. zawiadomił strony o wszczęciu postępowania oraz pismem znak: OSR.6220.3.2015 również z dnia 1 czerwca 2015 r. zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sieradzu o uzgodnienie warunków realizacji omawianego przedsięwzięcia

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sieradzu pismem znak: PPIS-ZNS.460.110.27.2015 z dnia 23 czerwca 2015 r. zaopiniował pozytywnie warunki realizacji przedsięwzięcia z zastrzeżeniem kilku wymogów dotyczących gospodarki odpadami, ochrony powietrza atmosferycznego oraz środowiska gruntowo-wodnego i akustycznego jakie należy przestrzegać w trakcie eksploatacji przedsięwzięcia .

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi postanowieniem z dnia 2 lipca 2015 r. znak: WOOŚ.4242.220.2013.KD.4 z dnia 2 lipca 2015 r. (wpłynęło 6 lipca 2015 roku) uzgodnił realizację w/w przedsięwzięcia i określił warunki. Po otrzymaniu w w/w postanowienia tutejszy organ

obwieszczeniem znak: OSR.6220.3.2015 z dnia 15 lipca 2015 r. zawiadomił Inwestorów oraz strony i wszystkich zainteresowanych, o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla wyżej omawianego przedsięwzięcia a następnie pismem znak: OSR.6220.3.2015 z dnia 7 sierpnia zawiadomił strony, że zebrał już wystarczające dowody i materiały do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla omawianego przedsięwzięcia wynikającego z wniosku Pani Katarzyny i Pana Tomasza Bartoszków, zam. Strachanów 34, gm. Goszczanów.

Warunki z jakimi uzgodnił realizację przedsięwzięcia Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi i zastrzeżenia wyszczególnione w opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sieradzu zostały zawarte w treści decyzji .

Po analizie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia oraz zapoznaniu się z opracowanym raportem biorąc jednocześnie pod uwagę uzgodnienia RDOŚ w Łodzi i opinię PPIS w Sieradzu stwierdzam .

Zgodnie z § 2 ust. 2 pkt 1 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 ze zm.) przedmiotowe przedsięwzięcie należy do rodzaju przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko jest wymagane .

Przedmiotowe przedsięwzięcie planowane jest do realizacji na działkach o nr ewid. 97/3, 101, 94 i 95 w miejscowości Strachanów, gmina Goszczanów, województwo łódzkie. Dla przedmiotowych działek nie został opracowany miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. Obecnie na terenie przedmiotowego gospodarstwa znajdują się budynki inwentarskie, w których łączna obsada utrzymywanych zwierząt wynosi 182 DJP. Po rozbudowie obsada w przedmiotowym gospodarstwie wyniesie 320 DJP. Planowane do realizacji obiekty zostaną zlokalizowane na terenie istniejącego gospodarstwa.

Przedmiotowe przedsięwzięcie obejmować będzie:

- budowę obiektu inwentarskiego do produkcji opasów na działce nr 97/3 i 101 (dla 82 DJP);
- rozbudowę istniejącej obory dla bydła mlecznego na działkach nr 94 i 95 (rozbudowa o 50 DJP, po rozbudowie łączna ilość bydła mlecznego w obiekcie wyniesie 215,5 DJP);
- adaptację budynku gospodarczego na potrzeby cielętnika (rozbudowa istniejącego cielętnika o 6 DJP, po rozbudowie obsada wyniesie 10,5 DJP).

W odległości ok. 45 m od granicy przedmiotowej działki znajduje się najbliższa zabudowa stanowiąca zabudowę zagrodową. Część działek 94 i 95 jest zabudowana na potrzeby przedmiotowego gospodarstwa wraz z istniejącym obiektem przeznaczonym dla chowu i hodowli bydła mlecznego natomiast pozostałą część ww. działek stanowi grunt rolny o klasie bonitacyjnej IIIa. Działki o nr ewid. 97/3 i 101 stanowią teren niezabudowany - grunty rolne o klasie bonitacyjnej IIIa. Realizacja inwestycji nie będzie wiązać się z wycinką drzew i krzewów.

Na terenie gospodarstwa, po rozbudowie, zlokalizowane będą następujące budynki związane z prowadzoną hodowlą:

- Budynek istniejący - porodówka, wyposażony w system wentylacji grawitacyjnej w postaci otworów w dachu. Zwierzęta w czasie okołoporodowym utrzymywane są na ściółce w systemie wolnostanowiskowym. Obsada budynku wynosi 12 DJP.
- Budynek istniejący - cielętnik przeznaczony dla maksymalnej obsady 4,5 DJP. Cielęta utrzymywane są w systemie wolnostanowiskowym, w części obiektu na podłożu rusztowym, zaś w części na ściółce. Ponadto w przedmiotowym obiekcie przygotowywana jest pasza do skarmiania zwierząt. W budynku znajduje się śrutownik o mocy 7 kW i mieszalnik o mocy 2 kW.
- Budynek planowany - cielętnik, który ma stanowić powiększenie istniejącego cielętnika. W budynku zostanie zdemontowana część ściany od strony południowej. Budynek zostanie zaadaptowany jako wolnostanowiskowy, po adaptacji jego pojemność wynosić będzie 6 DJP.

- Budynek istniejącej obory dla krów mlecznych, jałówek w wieku do 1 roku oraz jałówek w wieku powyżej 1 roku. Budynek wykonany jest w konstrukcji murowanej z pustaka. Budynek wentylowany jest z wykorzystaniem wentylacji grawitacyjnej kalenicowej stanowiącej otwory w ścianach z regulowanym światłem. W budynku zwierzęta utrzymywane są w systemie wolnostanowiskowym. Po rozbudowie nie zmieni się zarówno system wentylacji jak i system utrzymywania zwierząt. Gnojowica powstająca w budynku odprowadzana jest do zbiorników po rusztami z zastosowaniem mieszacza. Płyty denne i ścienne istniejących zbiorników na gnojowicę zostały wykonane jako szczelne, złożone z dwóch warstw betonu na podsypce piaskowej izolowane folią z zakładem 1 m i stanowią zbiorniki zamknięte przykryte podłogą ażurową. W związku z rozbudową budynku zostaną wykonane zbiorniki o analogicznej konstrukcji. W przedmiotowym obiekcie znajduje się agregat chłodniczy o mocy ok. 8 kW do zbiornika na mleko. Budynek nie będzie ogrzewany. Ponadto w budynku znajduje się również agregat prądotwórczy o mocy ok. 20 kW.
- Budynek projektowany, stanowiący przedłużenie istniejącej obory, o obsadzie 50 DJP. Budynek wykonany zostanie w konstrukcji murowanej z pustaka. W obiekcie wymiana powietrza zapewniona będzie przez wentylację grawitacyjną kalenicową stanowiącą otwory w ścianach z regulowanym światłem. W oborze zwierzęta utrzymywane będą w systemie wolnostanowiskowym rusztowym z częścią legowiskową. Po rozbudowie obsada obiektu wyniesie łącznie 215,5 DJP.
- Budynek stanowiący wiatę na słomę wykorzystywaną do skarmiania bydła i ścielenia obiektów.
- 4 silosy na kiszonkę, przykrywane szczelną folią. Po rozbudowie wielkość silosów ni.*|j ulegnie zmianie.
- Silos na paszę o pojemności 2 Mg i wysokości ok. 2,7 m. Przeładunek paszy prowadzony jest w

sposób mechaniczny. W ramach przedsięwzięcia planuje się posadowienie dodatkowego silosu na pasze sypkie o pojemności ok. 12 m³, który będzie zlokalizowany przy oborze - porodówce.

- budynek projektowany stanowiący oborę dla bydła opasowego o obsadzie 82 DJP wykonany w konstrukcji murowanej z pustaka. Dach budynku zostanie wykonany jako jednospadowy. W budynku inwentarskim zostanie zastosowana wentylacja grawitacyjna z kurtyną od strony południowej otwartą przez cały rok. Budynek nie będzie ogrzewany. W nowoprojektowanych obiektach nie planuje się tworzenia pomieszczeń socjalno - bytowych. Gnojowica powstająca w wyniku eksploatacji obiektu gromadzona będzie w zbiornikach pod rusztami z zastosowaniem mieszacza. Płyty denne i ścienne zbiorników na gnojowicę zostaną wykonane jako szczelne złożone z dwóch warstw betonu na podsypce piaskowej izolowane folią z zakładem 1 m, stanowiącymi zbiorniki zamknięte, przykryte podłogą ażurową.

W ramach przedmiotowego przedsięwzięcia nie przewiduje się rozbudowy istniejącej płyty obornikowej.

Czyszczenie obiektów inwentarskich prowadzone będzie systematycznie. Obiekty będą myte z wykorzystaniem wody. W celu ograniczenia uciążliwości zapachowej utrzymywany będzie wysoki poziom higieny w pomieszczeniach inwentarskich. Okresowo prowadzona będzie dezynfekcja obiektu środkami biodegradowalnymi. W ramach funkcjonowania przedsięwzięcia przewiduje się przerwy technologiczne wynoszące maksymalnie 1 tydzień w roku (w tym czasie zostaną wykonane prace związane np. z bieleniem). Bielenie mlekiem wapiennym ma na celu dezynfekcję ścian i sufitu w budynkach inwentarskich.

Udój krów dojnych odbywać się będzie najczęściej 2 razy dziennie i wykonywany będzie przez automatyczne jednostki udojowe zamontowane na specjalnie do tego zorganizowanych stanowiskach udojowych. Udojone od krów mleko transportowane będzie do specjalnego zbiornika, w którym następuje jego schłodzenie do temperatury ok. 8 stopni Celsjusza. Pasza do obór zadawana będzie za pomocą wozu paszowego. Woda dostarczana będzie w sposób automatyczny za pomocą rurociągów doprowadzonych do obiektu.

Wszelkie prace na etapie realizacji inwestycji prowadzone będą na terenie do którego inwestor posiada tytuł prawny. W ramach przedmiotowego przedsięwzięcia prowadzone będą prace budowlane i adaptacyjne. Na etapie realizacji przedsięwzięcia powstaną odpady takie jak m. in. gruz, złom metali, odpady komunalne. Na etapie realizacji przedsięwzięcia wystąpi również emisja hałasu i niezorganizowana emisja pyłu i spalin pochodzących z transportu i prac budowlanych. Wszelkie emisje powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia będą krótkotrwałe i wystąpią na terenie przedsięwzięcia. Wykopy powstające na etapie realizacji nie będą wymagały odwodnień. Występujące

oddziaływania będą miały charakter lokalny, ograniczony do miejsca prowadzenia prac i jego bezpośredniego otoczenia. Prace budowlane i adaptacyjne na etapie realizacji prowadzone będą wyłącznie w porze dnia w godzinach 6⁰⁰ - 22⁰⁰. Wody opadowe w fazie realizacji odprowadzane będą bezpośrednio do gruntu. Prace budowlane nie będą prowadzone z wykorzystaniem materiałów niebezpiecznych, a sam plac budowy zabezpieczony zostanie przed oddziaływaniem czynników atmosferycznych. Ilość wytwarzanych ścieków socjalno - bytowych będzie proporcjonalna do liczby zatrudnionych osób podczas prowadzenia prac budowlanych i wykończeniowych związanych z instalacją urządzeń niezbędnych do funkcjonowania inwestycji.

Na etapie realizacji nie będą powstawały ścieki technologiczne. Odpady powstające na etapie realizacji inwestycji zostaną zagospodarowane zgodnie z przepisami powszechnie obowiązującego prawa.

Za zagospodarowanie odpadów odpowiedzialna będzie firma prowadząca prace w zakresie realizacji przedsięwzięcia. Część odpadów powstających na etapie realizacji przedsięwzięcia zostanie wykorzystana w lokalizacji przedsięwzięcia. Odpady niewykorzystane będą gromadzone selektywnie, w odpowiednich, przystosowanych do tego celu kontenerach i pojemnikach, lub w wydzielonym miejscu, a następnie zostaną przekazane do dalszego zagospodarowania.

Woda na etapie eksploatacji pobierana będzie na cele technologiczne w ilości maksymalnej ok. 9,6 m³/dobę, zaś pobór wody opomiarowany będzie wodomierzem. Ponadto na etapie realizacji obiektu woda pobierana będzie na cele socjalne oraz do mycia: zbiornika na mleko, hali udojowej, konstrukcji rusztowej w oborze dla opasów, konstrukcji rusztowej w oborze dla bydła mlecznego. Na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia ścieki socjalno - bytowe powstające w wyniku eksploatacji przedmiotowej inwestycji kierowane będą do bezodpływowego, szczelnego zbiornika, systematycznie opróżnianego przez uprawniony podmiot. Gnojowica powstająca w wyniku eksploatacji obiektów gromadzona będzie w zbiornikach pod rusztami. Ścieki socjalno - bytowe oraz ścieki pochodzące z mycia hali udojowej odprowadzane będą do bezodpływowego zbiornika zlokalizowanego przy budynku istniejącej obory o wymiarach ok. 5 m x 3 m x 1,5 m. Ścieki z mycia projektowanych obiektów kierowane będą do zbiorników pod rusztami i dalej stosowane jako nawóz naturalny zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wody opadowe i roztopowe z powierzchni zadaszonych obiektu, terenów utwardzonych oraz nieutwardzonych odprowadzane będą do gruntu w granicach terenu inwestora.

Na terenie gospodarstwa znajdują się następujące zbiorniki na gnojowicę: w istniejącym budynku obory dla krów mlecznych oraz jałówek do 1 roku oraz powyżej jednego roku, po rozbudowie, planuje się zwiększenie zbiornika na gnojowicę do pojemności 1 mln litrów; w projektowanym budynku dla bydła opasowego przewiduje się wykonanie zbiornika na gnojowicę o pojemności ok. 700 tys litrów oraz wykonanie buforowego zbiornika o pojemności ok. 1 mln litrów. Wielkość płyty obornikowej na

terenie gospodarstwa nie ulegnie zmianie. W związku z funkcjonowaniem przedmiotowego gospodarstwa powstawać będzie łącznie: ok. 260 Mg obornika na rok; ok. 137,4 m³ gnojówki na rok oraz ok. 8267 m³ gnojowicy na rok. Areał niezbędny do zagospodarowania odchodów zwierzęcych z całego gospodarstwa jako nawozów naturalnych wynosi ok. 172 ha. Inwestor jest w posiadaniu ok. 120 ha powierzchni ziemi. Na zbycie nadwyżki inwestor podpisze odpowiednie umowy.

Wytwarzane w wyniku funkcjonowania przedmiotowego przedsięwzięcia odpady magazynowane będą w miejscach do tego celu przeznaczonych, zabezpieczonych przed dostępem osób trzecich oraz zwierząt, w sposób uniemożliwiający zmieszanie różnych rodzajów odpadów, z zachowaniem wymagań sanitarno - weterynaryjnych, w sposób niestwarzający zagrożenia dla środowiska. Odpady będą przekazywane specjalistycznym podmiotom do dalszego zagospodarowania. Zwierzęta padłe i ubite z konieczności będą krótkotrwale i selektywnie magazynowane w wyznaczonym miejscu o szczelnym podłożu w pobliżu budynków inwentarskich terenu ogrodzonego gospodarstwa inwestora i niezwłocznie będą odbierane przez uprawnionego odbiorcę. Miejsce magazynowania zwierząt padłych i ubitych z konieczności będzie zapewniało dotrzymanie odpowiednich warunków sanitarnych.

Głównym źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego będzie emisja pochodząca hodowli bydła. Do powietrza emitowany będzie przede wszystkim amoniak. Emisja zanieczyszczeń do powietrza z obiektów hodowlanych prowadzona będzie poprzez system wentylacji grawitacyjnej. Ponadto w związku z funkcjonowaniem przedmiotowych obiektów hodowlanych powstawać będzie pylenie ze ściółki oraz z rozładunku i przetrząsania paszy. Emisja zanieczyszczeń pochodzić będzie również z pracy ciągnika i innych maszyn. Źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza będzie także płyta obornikowa znajdująca się na terenie przedsięwzięcia. Planowane obiekty inwentarskie nie będą ogrzewane. Ogrzewanie zainstalowane będzie jedynie w budynku mieszkalnym inwestora - kocioł na ekogroszek o mocy ok. 40 kW. Pasza wytwarzana będzie w jednym z budynków inwentarskich, a konstrukcja instalacji ogranicza emisję do powietrza. Na terenie przedsięwzięcia funkcjonuje ponadto stacja paliwa płynnego ON dla użytku własnego inwestora. Zanieczyszczenia do powietrza z istniejącego budynku istniejącej porodówki odprowadzane są grawitacyjnie poprzez jeden emitor liniowy stanowiący 5 otworów w dachu umieszczonych na wysokości min. 7,5 m n.p.t. Zanieczyszczenia do powietrza z istniejącego budynku cielętnika odprowadzane są grawitacyjnie poprzez jeden emitor liniowy stanowiący szczelinę w kalenicy dachu umieszczoną na wysokości min. 4,8 m n.p.t. Zanieczyszczenia do powietrza z planowanego cielętnika odprowadzane będą grawitacyjnie poprzez jeden emitor liniowy stanowiący odkrytą ścianę od południa na wysokości min. 3,5 m n.p.t. Zanieczyszczenia do powietrza z istniejącej obory, w której prowadzona jest hodowla krów mlecznych,

jałówek powyżej jednego roku oraz do jednego roku odprowadzane są grawitacyjnie poprzez jeden emitor liniowy stanowiący szczelinę w kalenicy dachu umieszczoną na wysokości min. 7,5 m n.p.t. Zanieczyszczenia do powietrza z planowanej obory na krowy mleczne odprowadzana będzie grawitacyjnie poprzez jeden emitor liniowy stanowiący szczelinę w kalenicy dachu umieszczoną na wysokości min. 7,5 m n.p.t. Zanieczyszczenia do powietrza z planowanej obory na bydło opasowe odprowadzane będą grawitacyjnie poprzez jeden emitor liniowy stanowiący szczelinę w kalenicy dachu umieszczoną na wysokości min. 4,5 m n.p.t.

Zanieczyszczenia z płyty obornikowej odprowadzane będą w sposób niezorganizowany. Przedmiotowe przedsięwzięcie na etapie eksploatacji nie będzie powodować ponadnormatywnego oddziaływania na stan czystości powietrza atmosferycznego.

Głównym źródłem hałasu na terenie przedsięwzięcia będzie prowadzona hodowla zwierząt. Izolacyjność akustyczna ścian istniejących i projektowanych budynków hodowlanych wyniesie dla ścian zewnętrznych min. 40 dB oraz dla dachów min. 20 dB. Proces przygotowania paszy stanowiący źródło emisji hałasu prowadzony będzie dwa razy w ciągu tygodnia przez ok. 4 godziny wyłącznie w porze dziennej. Emisja hałasu powodowana będzie również w związku z pracą agregatu chłodniczego pracującego maksymalnie 3 godziny dziennie. Ponadto na terenie przedsięwzięcia pracować będzie agregat prądotwórczy o mocy 20 kW pracujący wyłącznie w sytuacjach awaryjnych w ciągu dnia. Po terenie przedmiotowego przedsięwzięcia poruszać się będzie również ładowarka kołowa o poziomie mocy akustycznej ok. 101 dB. Czas pracy ładowarki przyjęto na poziomie łącznie 1 godziny i 45 minut w ciągu 8 najbardziej niekorzystnych godzin w ciągu dnia. Po terenie przedsięwzięcia poruszać się będzie paszowóz - 2 kursy na dobę oraz rozrzutnik. Źródło hałasu stanowić będzie także proces załadunku paszy z autocysterny do silosu oraz proces opróżniania zbiorników na gnojowicę praca wentylatora w części socjalnej budynku istniejącej obory o poziomie mocy akustycznej 60 dB. Na etapie eksploatacji przedmiotowe przedsięwzięcie po rozbudowie nie będzie powodować ponadnormatywnego oddziaływania w zakresie emisji hałasu na najbliższych terenach klasyfikowanych akustycznie.

W przypadku przedmiotowego przedsięwzięcia nie występuje ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Przedsięwzięcie będzie realizowane poza miejscem występowania obszarów wodno - błotnych i innych o płytkim zaleganiu wód podziemnych, poza obszarami wybrzeży oraz poza obszarami górskimi lub leśnymi.

W rejonie inwestycji nie występują obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

Najbliżej położone obszary chronione to:

- rezerwat przyrody Jeziorsko - ok. 4,3 km;
- Nadwarciański Obszar Chronionego Krajobrazu - ok. 2,6 km;
- obszar specjalnej ochrony ptaków Zbiornik Jeziorsko (PLB100002) - ok. 4,3 km;
- obszar mający znaczenie dla wspólnoty Lipickie Mokradła (PLH100025) - ok. 7,2 km.

Planowane przedsięwzięcie, ze względu na rodzaj i usytuowanie nie będzie oddziaływać na ww. obszary chronione.

W toku oceny oddziaływania na środowisko nie stwierdzono możliwości negatywnego oddziaływania na obszary Natura 2000 i kumulowania się oddziaływań. W najbliższym sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia nie znajdują się obszary chronione zaliczane do sieci Natura 2000.

Zasięg oddziaływania planowanego przedsięwzięcia zamknie się w granicach działki przeznaczonej pod inwestycję, w związku z powyższym przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne nie będzie stanowić zagrożenia dla integralności i spójności oraz prawidłowego funkcjonowania ww. obszarów. Zamierzone przedsięwzięcie nie będzie wiązało się wycinaniem drzew i krzewów, nie powoduje ryzyka wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko i nie stwarza ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Przedsięwzięcie nie wiąże się z bezpośrednim i stałym wpływem na jednolite części wód powierzchniowych i podziemnych, w związku z czym nie ma zaproponowanych w raporcie rozwiązań chroniących środowisko, przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, które wyznaczono dla wód podziemnych i powierzchniowych w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (M.P.z 2011 r., NR 40, poz. 451).

Pouczenie

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich. Nie uprawnia również do wycinki drzew ani rozpoczęcia robót budowlanych.

Decyzja niniejsza stanowi integralną część wniosku o wydanie decyzji o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1-18 cytowanej na wstępie ustawy.

Złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Termin może ulec wydłużeniu o dwa lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Sieradzu za pośrednictwem Wójta Gminy Goszczanów w terminie 14 dni od dnia doręczenia .

Wójt Gminy Goszczanów
/-/ Łukasz Siewior

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Otrzymują :

1. Pani Katarzyna i Tomasz Bartoszek - Inwestorzy
2. Pani Anna Mojzesowicz - Pełnomocnik Inwestora
3. Pozostałe strony zgodnie z wykazem
4. Tablica ogłoszeń Urzędu Gminy Goszczanów
5. Strona internetowa Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Goszczanów
6. a / a

Do wiadomości :

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi ul. Traugutta 25, 90 - 113 Łódź
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sieradzu ul. POW 52, 98 - 200 Sieradz

Załącznik
do decyzji Nr OSR.6220.3.2015
o środowiskowych uwarunkowaniach
z dnia 25 sierpnia 2015 r.

charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

sporządzona zgodnie z art.82 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r., poz. 1235 ze zm.) zawierająca następujące dane .

Zgodnie z § 2 ust. 2 pkt 1 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 ze zm.) przedmiotowe przedsięwzięcie należy do rodzaju przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko jest wymagane .

Przedmiotowe przedsięwzięcie planowane jest do realizacji na działkach o nr ewid. 97/3, 101, 94 i 95 w miejscowości Strachanów, gmina Goszczanów, województwo łódzkie. Dla przedmiotowych działek nie został opracowany miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. Obecnie na terenie przedmiotowego gospodarstwa znajdują się budynki inwentarskie, w których łączna obsada utrzymywanych zwierząt wynosi 182 DJP. Po rozbudowie obsada w przedmiotowym gospodarstwie wyniesie 320 DJP. Planowane do realizacji obiekty zostaną zlokalizowane na terenie istniejącego gospodarstwa.

Przedmiotowe przedsięwzięcie obejmować będzie:

- budowę obiektu inwentarskiego do produkcji opasów na działce nr 97/3 i 101 (dla 82 DJP);
- rozbudowę istniejącej obory dla bydła mlecznego na działkach nr 94 i 95 (rozbudowa o 50 DJP, po rozbudowie łączna ilość bydła mlecznego w obiekcie wyniesie 215,5 DJP);
- adaptację budynku gospodarczego na potrzeby cielętnika (rozbudowa istniejącego cielętnika o 6 DJP, po rozbudowie obsada wyniesie 10,5 DJP).

W odległości ok. 45 m od granicy przedmiotowej działki znajduje się najbliższa zabudowa stanowiąca zabudowę zagrodową. Część działek 94 i 95 jest zabudowana na potrzeby przedmiotowego

gospodarstwa wraz z istniejącym obiektem przeznaczonym dla chowu i hodowli bydła mlecznego natomiast pozostałą część ww. działek stanowi grunt rolny o klasie bonitacyjnej IIIa. Działki o nr ewid. 97/3 i 101 stanowią teren niezabudowany - grunty rolne o klasie bonitacyjnej IIIa. Realizacja inwestycji nie będzie wiązać się z wycinką drzew i krzewów.

Na terenie gospodarstwa, po rozbudowie, zlokalizowane będą następujące budynki związane z prowadzoną hodowlą:

- Budynek istniejący - porodówka, wyposażony w system wentylacji grawitacyjnej w postaci otworów w dachu. Zwierzęta w czasie okołoporodowym utrzymywane są na ściółce w systemie wolnostanowiskowym. Obsada budynku wynosi 12 DJP.
- Budynek istniejący - cieleńnik przeznaczony dla maksymalnej obsady 4,5 DJP. Cielęta utrzymywane są w systemie wolnostanowiskowym, w części obiektu na podłożu rusztowym, zaś w części na ściółce. Ponadto w przedmiotowym obiekcie przygotowywana jest pasza do skarmiania zwierząt. W budynku znajduje się śrutownik o mocy 7 kW i mieszalnik o mocy 2 kW.
- Budynek planowany - cieleńnik, który ma stanowić powiększenie istniejącego cieleńnika. W budynku zostanie zdemontowana część ściany od strony południowej. Budynek zostanie zaadaptowany jako wolnostanowiskowy, po adaptacji jego pojemność wynosić będzie 6 DJP.
- Budynek istniejącej obory dla krów mlecznych, jałówek w wieku do 1 roku oraz jałówek w wieku powyżej 1 roku. Budynek wykonany jest w konstrukcji murowanej z pustaka. Budynek wentylowany jest z wykorzystaniem wentylacji grawitacyjnej kalenicowej stanowiącej otwory w ścianach z regulowanym światłem. W budynku zwierzęta utrzymywane są w systemie wolnostanowiskowym. Po rozbudowie nie zmieni się zarówno system wentylacji jak i system utrzymywania zwierząt. Gnojowica powstająca w budynku odprowadzana jest do zbiorników po rusztach z zastosowaniem mieszacza. Płyty denne i ścienne istniejących zbiorników na gnojowicę zostały wykonane jako szczelne, złożone z dwóch warstw betonu na podsypce piaskowej izolowane folią z zakładem 1 m i stanowią zbiorniki zamknięte przykryte podłogą ażurową. W związku z rozbudową budynku zostaną wykonane zbiorniki o analogicznej konstrukcji. W przedmiotowym obiekcie znajduje się agregat chłodniczy o mocy ok. 8 kW do zbiornika na mleko. Budynek nie będzie ogrzewany. Ponadto w budynku znajduje się również agregat prądotwórczy o mocy ok. 20 kW.
- Budynek projektowany, stanowiący przedłużenie istniejącej obory, o obsadzie 50 DJP. Budynek wykonany zostanie w konstrukcji murowanej z pustaka. W obiekcie wymiana powietrza zapewniona będzie przez wentylację grawitacyjną kalenicową stanowiącą otwory w ścianach z regulowanym

światłem. W oborze zwierzęta utrzymywane będą w systemie wolnostanowiskowym rusztowym z częścią legowiskową. Po rozbudowie obsada obiektu wyniesie łącznie 215,5 DJP.

- Budynek stanowiący wiatę na słomę wykorzystywaną do skarmiania bydła i ścielenia obiektów.
- 4 silosy na kiszonkę, przykrywane szczelną folią. Po rozbudowie wielkość silosów nie ulegnie zmianie.
- Silos na paszę o pojemności 2 Mg i wysokości ok. 2,7 m. Przeładunek paszy prowadzony jest w sposób mechaniczny. W ramach przedsięwzięcia planuje się posadowienie dodatkowego silosu na pasze sypkie o pojemności ok. 12 m³, który będzie zlokalizowany przy oborze - porodówce.
- budynek projektowany stanowiący oborę dla bydła opasowego o obsadzie 82 DJP wykonany w konstrukcji murowanej z pustaka. Dach budynku zostanie wykonany jako jednospadowy. W budynku inwentarskim zostanie zastosowana wentylacja grawitacyjna z kurtyną od strony południowej otwartą przez cały rok. Budynek nie będzie ogrzewany. W nowoprojektowanych obiektach nie planuje się tworzenia pomieszczeń socjalno - bytowych. Gnojowica powstająca w wyniku eksploatacji obiektu gromadzona będzie w zbiornikach pod rusztami z zastosowaniem mieszacza. Płyty denne i ścienne zbiorników na gnojowicę zostaną wykonane jako szczelne złożone z dwóch warstw betonu na podsypce piaskowej izolowane folią z zakładem 1 m, stanowiącymi zbiorniki zamknięte, przykryte podłogą ażurową.

W ramach przedmiotowego przedsięwzięcia nie przewiduje się rozbudowy istniejącej płyty obornikowej.

Czyszczenie obiektów inwentarskich prowadzone będzie systematycznie. Obiekty będą myte z wykorzystaniem wody. W celu ograniczenia uciążliwości zapachowej utrzymywany będzie wysoki poziom higieny w pomieszczeniach inwentarskich. Okresowo prowadzona będzie dezynfekcja obiektu środkami biodegradowalnymi. W ramach funkcjonowania przedsięwzięcia przewiduje się przerwy technologiczne wynoszące maksymalnie 1 tydzień w roku (w tym czasie zostaną wykonane prace związane np. z bieleniem). Bielenie mlekiem wapiennym ma na celu dezynfekcję ścian i sufitu w budynkach inwentarskich.

Udój krów dojnych odbywać się będzie najczęściej 2 razy dziennie i wykonywany będzie przez automatyczne jednostki udojowe zamontowane na specjalnie do tego zorganizowanych stanowiskach udojowych. Udojone od krów mleko transportowane będzie do specjalnego zbiornika, w którym następuje jego schłodzenie do temperatury ok. 8 stopni Celsjusza. Pasza do obór zadawana będzie za pomocą wozu paszowego. Woda dostarczana będzie w sposób automatyczny za pomocą rurociągów doprowadzonych do obiektu.

Wszelkie prace na etapie realizacji inwestycji prowadzone będą na terenie do którego inwestor

posiada tytuł prawny. W ramach przedmiotowego przedsięwzięcia prowadzone będą prace budowlane i adaptacyjne. Na etapie realizacji przedsięwzięcia powstaną odpady takie jak m. in. gruz, złom metali, odpady komunalne. Na etapie realizacji przedsięwzięcia wystąpi również emisja hałasu i niezorganizowana emisja pyłu i spalin pochodzących z transportu i prac budowlanych. Wszelkie emisje powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia będą krótkotrwałe i wystąpią na terenie przedsięwzięcia. Wykopy powstające na etapie realizacji nie będą wymagały odwodnień. Występujące oddziaływania będą miały charakter lokalny, ograniczony do miejsca prowadzenia prac i jego bezpośredniego otoczenia. Prace budowlane i adaptacyjne na etapie realizacji prowadzone będą wyłącznie w porze dnia w godzinach 6⁰⁰ - 22⁰⁰. Wody opadowe w fazie realizacji odprowadzane będą bezpośrednio do gruntu. Prace budowlane nie będą prowadzone z wykorzystaniem materiałów niebezpiecznych, a sam plac budowy zabezpieczony zostanie przed oddziaływaniem czynników atmosferycznych. Ilość wytwarzanych ścieków socjalno - bytowych będzie proporcjonalna do liczby zatrudnionych osób podczas prowadzenia prac budowlanych i wykończeniowych związanych z instalacją urządzeń niezbędnych do funkcjonowania inwestycji.

Na etapie realizacji nie będą powstawały ścieki technologiczne. Odpady powstające na etapie realizacji inwestycji zostaną zagospodarowane zgodnie z przepisami powszechnie obowiązującego prawa.

Za zagospodarowanie odpadów odpowiedzialna będzie firma prowadząca prace w zakresie realizacji przedsięwzięcia. Część odpadów powstających na etapie realizacji przedsięwzięcia zostanie wykorzystana w lokalizacji przedsięwzięcia. Odpady niewykorzystane będą gromadzone selektywnie, w odpowiednich, przystosowanych do tego celu kontenerach i pojemnikach, lub w wydzielonym miejscu, a następnie zostaną przekazane do dalszego zagospodarowania.

Woda na etapie eksploatacji pobierana będzie na cele technologiczne w ilości maksymalnej ok. 9,6 m³/dobę, zaś pobór wody opomiarowany będzie wodomierzem. Ponadto na etapie realizacji obiektu woda pobierana będzie na cele socjalne oraz do mycia: zbiornika na mleko, hali udojowej, konstrukcji rusztowej w oborze dla opasów, konstrukcji rusztowej w oborze dla bydła mlecznego. Na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia ścieki socjalno - bytowe powstające w wyniku eksploatacji przedmiotowej inwestycji kierowane będą do bezodpływowego, szczelnego zbiornika, systematycznie opróżnianego przez uprawniony podmiot. Gnojowica powstająca w wyniku eksploatacji obiektów gromadzona będzie w zbiornikach pod rusztami. Ścieki socjalno - bytowe oraz ścieki pochodzące z mycia hali udojowej odprowadzane będą do bezodpływowego zbiornika zlokalizowanego przy budynku istniejącej obory o wymiarach ok. 5 m x 3 m x 1,5 m. Ścieki z mycia projektowanych obiektów kierowane będą do zbiorników pod rusztami i dalej stosowane jako nawóz naturalny zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wody opadowe i roztopowe z powierzchni zadaszonych obiektu, terenów

utwardzonych oraz nieutwardzonych odprowadzane będą do gruntu w granicach terenu inwestora .

Na terenie gospodarstwa znajdują się następujące zbiorniki na gnojowicę: w istniejącym budynku obory dla krów mlecznych oraz jałówek do 1 roku oraz powyżej jednego roku, po rozbudowie, planuje się zwiększenie zbiornika na gnojowicę do pojemności 1 mln litrów; w projektowanym budynku dla bydła opasowego przewiduje się wykonanie zbiornika na gnojowicę o pojemności ok. 700 tys litrów oraz wykonanie buforowego zbiornika o pojemności ok. 1 mln litrów. Wielkość płyty obornikowej na terenie gospodarstwa nie ulegnie zmianie. W związku z funkcjonowaniem przedmiotowego gospodarstwa powstawać będzie łącznie: ok. 260 Mg obornika na rok; ok. 137,4 m³ gnojówki na rok oraz ok. 8267 m³ gnojowicy na rok. Areał niezbędny do zagospodarowania odchodów zwierzęcych z całego gospodarstwa jako nawozów naturalnych wynosi ok. 172 ha. Inwestor jest w posiadaniu ok. 120 ha powierzchni ziemi. Na zbycie nadwyżki inwestor podpisze odpowiednie umowy.

Wytwarzane w wyniku funkcjonowania przedmiotowego przedsięwzięcia odpady magazynowane będą w miejscach do tego celu przeznaczonych, zabezpieczonych przed dostępem osób trzecich oraz zwierząt, w sposób uniemożliwiający zmieszanie różnych rodzajów odpadów, z zachowaniem wymagań sanitarno - weterynaryjnych, w sposób niestwarzający zagrożenia dla środowiska. Odpady będą przekazywane specjalistycznym podmiotom do dalszego zagospodarowania. Zwierzęta padłe i ubite z konieczności będą krótkotrwale i selektywnie magazynowane w wyznaczonym miejscu o szczelnym podłożu w pobliżu budynków inwentarskich terenu ogrodzonego gospodarstwa inwestora i niezwłocznie będą odbierane przez uprawnionego odbiorcę. Miejsce magazynowania zwierząt padłych i ubitych z konieczności będzie zapewniało dotrzymanie odpowiednich warunków sanitarnych.

Głównym źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego będzie emisja pochodząca hodowli bydła. Do powietrza emitowany będzie przede wszystkim amoniak. Emisja zanieczyszczeń do powietrza z obiektów hodowlanych prowadzona będzie poprzez system wentylacji grawitacyjnej. Ponadto w związku z funkcjonowaniem przedmiotowych obiektów hodowlanych powstawać będzie pylenie ze ściółki oraz z rozładunku i przetrząsania paszy. Emisja zanieczyszczeń pochodzić będzie również z pracy ciągnika i innych maszyn. Źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza będzie także płyta obornikowa znajdująca się na terenie przedsięwzięcia. Planowane obiekty inwentarskie nie będą ogrzewane. Ogrzewanie zainstalowane będzie jedynie w budynku mieszkalnym inwestora - kocioł na ekogroszek o mocy ok. 40 kW. Pasza wytwarzana będzie w jednym z budynków inwentarskich, a konstrukcja instalacji ogranicza emisję do powietrza. Na terenie przedsięwzięcia funkcjonuje ponadto stacja paliwa płynnego ON dla użytku własnego inwestora. Zanieczyszczenia do powietrza z istniejącego budynku istniejącej porodówki odprowadzane są grawitacyjnie poprzez jeden

emitor liniowy stanowiący 5 otworów w dachu umieszczonych na wysokości min. 7,5 m n.p.t. Zanieczyszczenia do powietrza z istniejącego budynku cielętnika odprowadzane są grawitacyjnie poprzez jeden emitor liniowy stanowiący szczelinę w kalenicy dachu umieszczoną na wysokości min. 4,8 m n.p.t. Zanieczyszczenia do powietrza z planowanego cielętnika odprowadzane będą grawitacyjnie poprzez jeden emitor liniowy stanowiący odkrytą ścianę od południa na wysokości min. 3,5 m n.p.t. Zanieczyszczenia do powietrza z istniejącej obory, w której prowadzona jest hodowla krów mlecznych, jałówek powyżej jednego roku oraz do jednego roku odprowadzane są grawitacyjnie poprzez jeden emitor liniowy stanowiący szczelinę w kalenicy dachu umieszczoną na wysokości min. 7,5 m n.p.t. Zanieczyszczenia do powietrza z planowanej obory na krowy mleczne odprowadzana będzie grawitacyjnie poprzez jeden emitor liniowy stanowiący szczelinę w kalenicy dachu umieszczoną na wysokości min. 7,5 m n.p.t. Zanieczyszczenia do powietrza z planowanej obory na bydło opasowe odprowadzane będą grawitacyjnie poprzez jeden emitor liniowy stanowiący szczelinę w kalenicy dachu umieszczoną na wysokości min. 4,5 m n.p.t.

Zanieczyszczenia z płyty obornikowej odprowadzane będą w sposób niezorganizowany. Przedmiotowe przedsięwzięcie na etapie eksploatacji nie będzie powodować ponadnormatywnego oddziaływania na stan czystości powietrza atmosferycznego.

Głównym źródłem hałasu na terenie przedsięwzięcia będzie prowadzona hodowla zwierząt. Izolacyjność akustyczna ścian istniejących i projektowanych budynków hodowlanych wyniesie dla ścian zewnętrznych min. 40 dB oraz dla dachów min. 20 dB. Proces przygotowania paszy stanowiący źródło emisji hałasu prowadzony będzie dwa razy w ciągu tygodnia przez ok. 4 godziny wyłącznie w porze dziennej. Emisja hałasu powodowana będzie również w związku z pracą agregatu chłodniczego pracującego maksymalnie 3 godziny dziennie. Ponadto na terenie przedsięwzięcia pracować będzie agregat prądotwórczy o mocy 20 kW pracujący wyłącznie w sytuacjach awaryjnych w ciągu dnia. Po terenie przedmiotowego przedsięwzięcia poruszać się będzie również ładowarka kołowa o poziomie mocy akustycznej ok. 101 dB. Czas pracy ładowarki przyjęto na poziomie łącznie 1 godziny i 45 minut w ciągu 8 najbardziej niekorzystnych godzin w ciągu dnia. Po terenie przedsięwzięcia poruszać się będzie paszowóz - 2 kursy na dobę oraz rozrzutnik. Źródło hałasu stanowić będzie także proces załadunku paszy z autocysterny do silosu oraz proces opróżniania zbiorników na gnojowicę praca wentylatora w części socjalnej budynku istniejącej obory o poziomie mocy akustycznej 60 dB. Na etapie eksploatacji przedmiotowe przedsięwzięcie po rozbudowie nie będzie powodować ponadnormatywnego oddziaływania w zakresie emisji hałasu na najbliższych terenach klasyfikowanych akustycznie.

W przypadku przedmiotowego przedsięwzięcia nie występuje ryzyko wystąpienia poważnej

awarii przemysłowej.

Przedsięwzięcie będzie realizowane poza miejscem występowania obszarów wodno - błotnych i innych o płytkim zaleganiu wód podziemnych, poza obszarami wybrzeży oraz poza obszarami górskimi lub leśnymi.

W rejonie inwestycji nie występują obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

Najbliżej położone obszary chronione to:

- rezerwat przyrody Jeziorsko - ok. 4,3 km;
- Nadwarciański Obszar Chronionego Krajobrazu - ok. 2,6 km;
- obszar specjalnej ochrony ptaków Zbiornik Jeziorsko (PLB100002) - ok. 4,3 km;
- obszar mający znaczenie dla wspólnoty Lipickie Mokradła (PLH100025) - ok. 7,2 km.

Planowane przedsięwzięcie, ze względu na rodzaj i usytuowanie nie będzie oddziaływać na ww. obszary chronione.

W toku oceny oddziaływania na środowisko nie stwierdzono możliwości negatywnego oddziaływania na obszary Natura 2000 i kumulowania się oddziaływań. W najbliższym sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia nie znajdują się obszary chronione zaliczane do sieci Natura 2000.

Zasięg oddziaływania planowanego przedsięwzięcia zamknie się w granicach działki przeznaczonej pod inwestycję, w związku z powyższym przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne nie będzie stanowić zagrożenia dla integralności i spójności oraz prawidłowego funkcjonowania ww. obszarów. Zamierzone przedsięwzięcie nie będzie wiązało się wycinaniem drzew i krzewów, nie powoduje ryzyka wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko i nie stwarza ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Przedsięwzięcie nie wiąże się z bezpośrednim i stałym wpływem na jednolite części wód powierzchniowych i podziemnych, w związku z czym nie ma zaproponowanych w raporcie rozwiązań chroniących środowisko, przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, które wyznaczono dla wód podziemnych i powierzchniowych w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (M.P.z 2011 r., NR 40, poz. 451).

Wójt Gminy Goszczanów
/-/ Łukasz Siewior