

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W SIERPCU
Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Sierpcu
ul. Piastowska 24a, 09-200 Sierpc



TELEFONY
tel./fax.: 24 275 26
e-mail: sierpc@psse.waw.pl
zns.sierpc@psse.waw.pl

Sierpc 09.12.2016 r.

PPIS/ZNS-451/30/3868/2016



Wójt Gminy Sierpc
ul. Biskupa Floriana 4
09-200 Sierpc

OPINIA SANITARNA Nr ZNS/26/2016

Na podstawie art. 1 pkt 1 i art. 10 ust. 3 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2015 r. poz. 1412 z późn. zm.), art. 77 ust. 1 pkt. 2, ust. 6, ust. 7, art. 78 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353 z późn. zm.) § 3 ust. 1 pkt 102 rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 21 grudnia 2015 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71 z późn. zm.) w związku z toczącym się postępowaniem administracyjnym w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na: **Rozbudowie istniejącego budynku chlewni, realizowanej na działkach oznaczonych w ewidencji gruntów nr 99 i 100, położonych w miejscowości Borkowo Wielkie, gmina Sierpc**

opiniuje pozytywnie

w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcie pn.: **„Rozbudowa istniejącego budynku chlewni, realizowana na działkach oznaczonych w ewidencji gruntów nr 99 i 100, położonych w miejscowości Borkowo Wielkie, gmina Sierpc”** i zgłasza następujące uwarunkowania dla jego realizacji:

1. Odizolowanie planowanej inwestycji warstwową i wysoką szatą roślinną, złożoną z roślin zimno zielonych o szybkim przyroście.
2. Wszelkie roboty związane z planowanym przedsięwzięciem powinny być prowadzone w porze dziennej tj. w godzinach od 6⁰⁰ do 22⁰⁰.
3. Powstające odpady należy segregować i przechowywać w przeznaczonych do tego celu pojemnikach i sukcesywnie wywozić na wysypisko odpadów komunalnych lub do zakładu utylizacji.
4. Roboty związane z planowanym przedsięwzięciem należy prowadzić w taki sposób, aby nie zagrażać zdrowiu i życiu oraz nie spowodować zanieczyszczenia środowiska.
5. Ścieki socjalno-bytowe należy odprowadzić do kanalizacji sanitarnej lub szczelnego

5. Ścieki socjalno-bytowe należy odprowadzić do kanalizacji sanitarnej lub szczelnego zbiornika bezodpływowego (szambo).
6. Zaprojektowana instalacja i urządzenia do chowu trzody chlewnej o liczbie stanowisk 1030 szt. tj. 144,2 DJP, powinna być wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami zatwierdzoną dokumentacją projektową i w sposób nie zagrażający zdrowiu i życiu ludzi oraz nie spowodować zanieczyszczenia środowiska gruntowo wodnego i powietrza.

Uzasadnienie

Wójt Gminy Sierpc wystąpił z pismem znak: RGP.6220.3.2015, z dn. 09.11.2016 r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sierpcu o uzgodnienie środowiskowych uwarunkowań dla przedsięwzięcia polegającego na ***Rozbudowie istniejącego budynku chlewni, realizowanego na działkach oznaczonych w ewidencji gruntów nr 99 i 100, położonych w miejscowości Borkowo Wielkie, gmina Sierpc.***

Do swojego wystąpienia Wójt Gminy w Sierpcu załączył:

- raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko;
- wniosek o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach;
- informację o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie na terenie istniejącego gospodarstwa rolnego, na terenie działek nr 99 i 100, położonych we wsi Borkowo Wielkie gm. Sierpc, w odległości około 4,5 km na wschód od Sierpca. Inwestorami planowanej inwestycji są Katarzyna i Waldemar Kalkowscy, zam. Borkowo Wielkie, gm. Sierpc.

Odległość projektowanych budynków inwentarskich od najbliższych sąsiedzkich budynków mieszkalnych w zabudowie zagrodowej wynosi odpowiednio:

- w kierunku północno – zachodnim – 95 m;
- w kierunku południowym – 95 m;

Obecnie na terenie działki nr 99 znajduje się budynek inwentarski do tuczu trzody chlewnej w systemie ściółkowym wraz z infrastrukturą towarzyszącą, natomiast działka nr 100 aktualnie przeznaczona jest pod zasiew zboż.

Profillem działalności gospodarstwa rolnego jest chów trzody chlewnej w systemie ściółki płytkiej, w trzech cyklach produkcyjnych rocznie, każdy po 180 szt. (25,2 DJP).

Projektowane przedsięwzięcie polegało będzie na rozbudowie istniejącego budynku inwentarskiego – chlewni o powierzchnię 912,9 m², z jednoczesną zmianą systemu utrzymania zwierząt ze ściółkowego na bezściółkowy – rusztowy. Łączna obsada po rozbudowie chlewni będzie wynosiła 1030 szt., a wielkość chowu 144,2 DJP.

Pod budynkiem zbudowane zostaną także szczelne zbiorniki podrusztowe do magazynowania gnojowicy o poj.. 880 m³.

Chów trzody chlewnej będzie prowadzony w budynku parterowym, segmentowym, z dachowym pokrytym płytami warstwowymi. Budynki będą zaprojektowane w nowoczesnej technologii, gwarantującej wysoką izolacyjność cieplną. Chów prowadzony będzie w cyklu otwartym, który charakteryzuje się wyselekcjonowanym chowem stada w systemie od warchlaka do tucznika.

Budynek wentylowany będzie za pomocą 4 szt. projektowanych wyrzutni grawitacyjnych kominowych.

System zadawania pasz będzie zmechanizowany, wyposażony w silos magazynowy pasz, paszociągi i tubo maty. Gotowe pasze magazynowane będą w projektowanym silosie paszowym o poj. ok. 20 Mg.

Na wypadek braku zasilania w energię elektryczną, zainstalowany zostanie agregat prądotwórczy.

Uzyskane wyniki dotyczące warunków akustycznych wskazują, że przewidywany poziom hałasu pochodzący z funkcjonowania chlewni wynosić będzie na wysokości objętej ochroną akustyczna około 34,9 dB w dzień i 19,1 dB w nocy, natomiast poza terenem chlewni 61,0 dB w dzień i 30,9 dB w nocy, co nie pogorszy w sposób znaczący istniejących warunków akustycznych w środowisku.

Teren uzbrojony został w gminną sieć wodociągową, a woda dla potrzeb chlewni pobierana będzie z przyłącza wodociągowego. Celem poboru wody przez przedsięwzięcie będzie pokrycie potrzeb wynikających z pojenia zwierząt, zaspokojenia potrzeb socjalnych obsługi oraz utrzymania czystości.

Odpady komunalne magazynowane w zamkniętych pojemnikach w wyznaczonym miejscu działki, w sposób zabezpieczający przed zanieczyszczeniem środowiska gruntowo-wodnego. Miejsce magazynowania odpadów niebezpiecznych będzie oznaczone i zabezpieczone przed dostępem osób nieupoważnionych i zwierząt. Wszystkie odpady przekazywane będą uprawnionym podmiotom do odzysku lub unieszkodliwienia.

Padła i ubita z konieczności trzoda chlewna będzie zabezpieczana w workach foliowych, składowana w komorze chłodniczej i przekazywana uprawnionemu odbiorcy do unieszkodliwienia.

Wody opadowe i roztopowe z powierzchni dachowych budynków odprowadzane będą powierzchniowo na tereny zielone, stanowiące własność Inwestora.

Faza przebudowy przedsięwzięcia zgodnie z zapisami raportu nie będzie powodować powstawania ponadnormatywnej uciążliwości na terenach zabudowy mieszkaniowej. Realizacja przedsięwzięcia ma nie pogorszyć stan środowiska oraz warunków życia i zdrowia ludzi. Etap przebudowy nie będzie wymagać konieczności stosowania działań minimalizujących oddziaływanie na środowisko, zdrowie i warunki życia ludzi.

Faza eksploatacji projektowanego przedsięwzięcia powodować będzie oddziaływania w najszerszym i najintensywniejszym zakresie w porównaniu z innymi fazami przedsięwzięcia.

Jak wynika z obliczeń przedstawionych w raporcie o oddziaływaniu na środowisko, minimalna niezbędna powierzchnia gruntów do nawożenia mającego się wytwarzać w gospodarstwie obornika w skali roku, powinna wynosić ok 44,5 ha. Inwestor posiada własne grunty rolne nadające się do nawożenia o powierzchni mniejszej od wymaganej, zatem nie jest w stanie zagospodarować gnojowicy w całości we własnym zakresie i jej nadwyżki będzie zbywał innym rolnikom na podstawie umów cywilnoprawnych, albo zwiększy posiadany areal.

Ścieki bytowe z pomieszczenia socjalnego będą magazynowane w zbiorniku bezodpływowym o poj. ok. 12 m³ i okresowo wywożone sprzętem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków przez uprawnionego odbiorcę.

Z analiz przedstawionych w raporcie wynika, że uciążliwość rozpatrywanej inwestycji nie wystąpi poza działkami będącymi we władaniu Inwestora.

Z uwagi na to, że spełnione będą kryteria jakości środowiska w najbliższym otoczeniu, w tym na terenie najbliższej zabudowy mieszkalnej (zagrodowej), można stwierdzić, że rozpatrywana inwestycja nie będzie miała wpływu na zdrowie mieszkańców.

Planowane przedsięwzięcie rozbudowy budynku chlewni w tym miejscu nie zakłóci w niczym krajobrazu i charakteru zabudowy. Krajobraz terenu lokalizacji przedsięwzięcia charakteryzuje się niewysokimi walorami. W rejonie oddziaływania przedsięwzięcia nie ma obiektów stanowiących dziedzictwo kultury narodowej i wpisanych do rejestru zabytków.

Realizowana inwestycja spowoduje emisję substancji do powietrza, hałasu oraz powstawanie odpadów i obornika. Zaletami realizacji tego wariantu będzie wzrost podaży mięsa wieprzowego na rynek i wytworzenie nawozu naturalnego.

Projektowana instalacja będzie źródłem emisji amoniaku i siarkowodoru, których stężenia w powietrzu mają nie spowodować przekroczeń wartości odniesienia poza granicami własności.

W istniejącym stanie prawnym nie można dokonać właściwej oceny uciążliwości zapachowej przedsięwzięcia, z uwagi na brak standardów zapachowej jakości powietrza i metod oceny zapachowej jakości powietrza.

W obrębie obszaru objętego bezpośrednimi zamierzeniami inwestorskimi nie występują obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną obszarami NATURA 2000.

Jak wynika z raportu o oddziaływaniu na środowisko opracowanego przez mgr inż. Andrzeja Kopera, pn: **„Rozbudowie istniejącego budynku chlewni, realizowanego na działkach oznaczonych w ewidencji gruntów nr 99 i 100, położonych w miejscowości Borkowo Wielkie, gmina Sierpc.”** oraz obszar, na który będzie oddziaływać, nie będzie uciążliwe ponadnormatywnie dla powietrza, wód powierzchniowych i podziemnych, gleby, przyrody, zdrowia ludzi oraz nie pogorszy walorów krajobrazowych.

Biorąc powyższe pod uwagę Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Sierpcu postanowił jak w sentencji.

P o u c z e n i e

Na opinię sanitarną nie przysługuje zażalenie.

Ewentualne zarzuty można podnieść w ramach postępowania decyzyjnego w sprawie.

Złożone materiały pozostają w aktach PPIS w Sierpcu.

Otrzymują:

1. Urząd Gminy Sierpc
ul. Biskupa Floriana 4
09-200 Sierpc
2. aa

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w SIERPCU
mgr inż. *Bożena Umińska*