

Lipka, 10.08.2016 r.

**Paweł Żurawski**  
**Gospodarstwo Rolne**  
ul. Jesionowa 2  
77-420 Lipka

**Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska**  
**w Poznaniu**  
ul. Jana Henryka Dąbrowskiego 79  
60-529 Poznań

dotyczy: przedsięwzięcia polegającego na modernizacji chlewni wraz z infrastrukturą towarzyszącą zlokalizowaną na działce o nr ewid. 122/1 obręb Lipka, gmina Lipka.  
**(znak sprawy WOO-IV.4240.1057.2016.AB)**

W nawiązaniu do pisma Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu z dnia 02.08.2016 r., znak WOO-IV.4240.1057.2016.AB.3, składam następujące wyjaśnienia.

Ad. 1.

W momencie zakupu nieruchomości, na terenie inwestycji nie były już utrzymywane zwierzęta. Jednak ze względu na długi czas oczekiwania na uzyskanie niezbędnych dokumentów, w tym decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, obecnie inwestor na przedmiotowej działce utrzymuje zwierzęta, tj.: 50 szt. macior (17,5 DJP), 150 szt. prosiąt (3 DJP), 300 szt. warchlaki (21 DJP), 100 szt. tuczniaki (14 DJP). Obecna obsada wynosi 55,5 DJP.

Wskazana powyżej obsada nie wyczerpuje maksymalnej obsady wskazanej we wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Ad. 2.

Jak wskazano w karcie informacyjnej przedsięwzięcia w pkt 2., w skład istniejącego gospodarstwa rolnego zlokalizowanego na działce nr 122/1 wchodzi:

- magazyn zbożowy o wysokości 12 m (słupy żelbetonowe, suporeks);
- magazyn paszowy o wysokości 12 m (słupy żelbetonowe, cegła, dach – blacha);
- wiata o wysokości 12 m (konstrukcja stalowa, fundament betonowy, dach – blacha);
- silosy zbożowe o wysokości 4 m (silos zbożowy typu BIN 14m, blacha ocynkowana);
- budynek chlewni, który zgodnie z przedmiotowym wnioskiem podlega modernizacji;
- zbiornik paliw.

Ad. 3.

Planowana modernizacja obejmuje przebudowę obecnego budynku oraz rozbudowę łącznika chlewni o izolatkę (37,7 m<sup>2</sup>). Ponadto modernizacja obejmuje zmianę sposobu chowu zwierząt na metodę bezściółkową (ruszt), w której powstająca gnojowica będzie transportowana kanałami gnojowymi poprzez rury odprowadzające do grawitacyjnego zbiornika na gnojowicę, skąd będzie przepompowywana do głównego zbiornika na gnojowicę o pojemności 500 m<sup>3</sup>.

W pkt 3. karty informacyjnej przedsięwzięcia (Rodzaj technologii) opisano materiały z jakich wykonany jest budynek oraz materiały jakie zostaną wykorzystane do jego przebudowy.

Modernizacja planowanego budynku obejmuje również jego automatyzację (wentylacja, karmienie

zwierząt, linia wody).

Ad. 4.

W karcie informacyjnej przedsięwzięcia podano błędną powierzchnię budynku będącego przedmiotem postępowania, wynosi ona 1851 m<sup>2</sup>. Część budynku wyłączona z postępowania znajduje się na działce 122/7 i nie należy do inwestora, nie jest też powiązana z przedmiotowym przedsięwzięciem.

Ad. 5.

W sektorze porodowym będą utrzymywane 420 szt. prosiąt.

Ad. 6.

Na stronie 7 karty informacyjnej poprawnie wskazano, iż w sektorze dla prosiąt do 2 miesięcy zwierzęta będą utrzymywane w kojcach grupowych, gdzie powierzchnia hodowlana przypadająca na 1 szt. wyniesie ok. 0,56 m<sup>2</sup>.

Natomiast zapis „prosięta do 4 miesięcy” na stronie 8 karty informacyjnej w tabeli określającej normatywne zapotrzebowanie wody w obiektach inwentarskich i wielkotowarowego przemysłowego chowu jest zgodny z kwalifikacją zwierząt zawartą w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002 r. w sprawie określenia przeciętnych norm zużycia wody (Dz.U. nr 8, poz. 70) w tabeli 4.

Zatem planowana obsada określona we wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest poprawnie oszacowana.

Ad. 7.

W planowanej chlewni:

- w sektorze porodowym lochy wraz prosiętami ssącymi utrzymywane będą w pojedynczych kojcach o wymiarach 1,8-2,07 x 2,6 m o powierzchni od 4,68 do 5,38 m<sup>2</sup>,
- w sektorze dla loch luźnych, prośnych i krycia, lochy utrzymywane będą w kojcach pojedynczych o wymiarach 0,6 x 2,2-2,3m o powierzchni od 1,32 do 1,38m<sup>2</sup>,
- knury utrzymywane będą w kojach pojedynczych o wymiarach 3,75 x 2,3m o powierzchni 8,6 m<sup>2</sup>,
- w sektorze dla prosiąt do 2 miesięcy, zwierzęta utrzymywane będą w kojach grupowych, powierzchnia hodowlana przypadająca na jedną sztukę to ok. 0,56 m<sup>2</sup>.

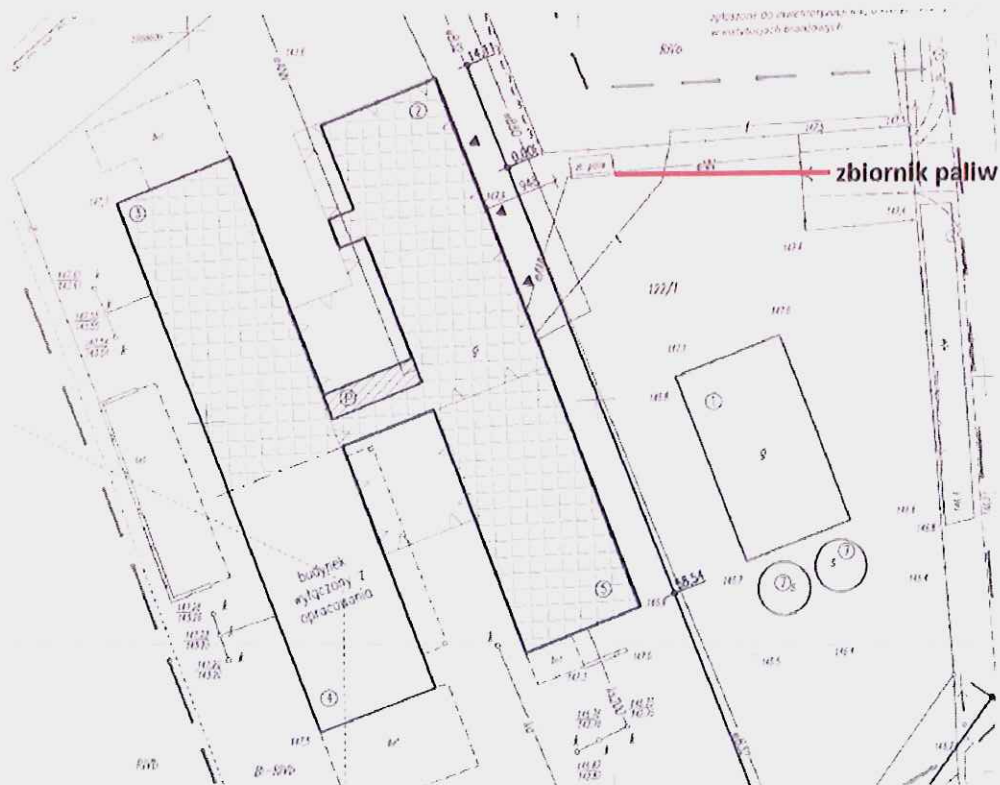
Ad. 8.

Dezynfekcja preparatem HYPEROX odbywać się będzie przez zamglawianie, w związku z czym nie będzie się on przedostawał do gnojowicy. Zgodnie z informacją rozpowszechnianą przez producenta preparat ten ulega całkowitej biodegradacji.

Ad. 9.

Zbiornik na olej napędowy jest obiektem istniejącym o wysokości 3 m i średnicy 1 m.





Ad. 10.

Gnojowica gromadzona będzie w zbiorniku o pojemności 500 m<sup>3</sup>, pojemność rurociągów doprowadzających ją wynosi ok. 23 m<sup>3</sup>, natomiast pojemność zbiornika przeładowczego wynosi 3 m<sup>3</sup>.

Ad. 11.

Jak wskazano w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, 13 wentylatorów będzie obsługiwało te części budynku inwentarskiego, które są użytkowane przez Inwestora:

- 6 szt. w porodówce (istniejące kominy wentylacyjne);
- 5 szt. w odchowni prosiąt (istniejące kominy wentylacyjne);
- 2 szt. w izolatce (planowane).

Wszystkie wentylatory zostaną zastąpione nowymi urządzeniami.

Ad. 12.

W planowanych obiektach produkcja prosiąt będzie odbywała się w rytmie tygodniowym. Lochy przebywać będą w sektorze inseminacji przez 7 tygodni, następnie przenoszone są do sektora loch zaproszonych i na tydzień przed porodem trafiają do porodówki. Wraz z prosiętami przebywać będą na porodówce przez 4 tygodnie, następnie prosięta trafią do odchowni na 5 tygodni skąd będą wywożone do innego gospodarstwa. Stosowane będą pasze sypkie na bazie śruty zbożowej.

Ad. 13.

Ścieki bytowo-gospodarcze i technologiczne gromadzone będą w szczelnym zbiorniku, a następnie odbierane przez specjalistyczną firmę. Gnojowica będzie odbierana przez pojazdy wyposażone w

hermetyczne złącza. Odpady przechowywane będą w przystosowanych szczelnych kontenerach.

Ad. 14.

Źródła hałasu wraz z ich lokalizacją zostały szczegółowo przedstawione w punkcie 7.6.2 karty informacyjnej przedsięwzięcia.

Ad. 15.

Przedmiotowy obiekt sąsiaduje z chlewnią o obsadzie 119,7 DJP, emisja zanieczyszczeń z wentylacji tego obiektu wyniesie:

Zanieczyszczenie	Emisja maksymalna z jednego emitora	Roczna emisja z jednego emitora	Emisja roczna z chlewni
	Roczna emisja z jednego emitora mg/s	Mg/rok	Mg/rok
Amoniak	18	2,797	13,986
Siarkowodór	0,004	0,0006	0,0031
Kwas octowy	6,7	1,041	5,206
Fenol	0,005	0,00078	0,0039
Metan	97,983	0,618	3,09
Tlenki Azotu	1,633	0,0103	0,051

Łączna emisja z obu gospodarstw wyniesie:

Zanieczyszczenie	Emisja roczna z gospodarstwa
	Mg/rok
Amoniak	20,783
Siarkowodór	0,0046
Kwas octowy	7,736
Fenol	0,0058
Metan	7,221
Tlenki Azotu	0,119

Szczegółowe oddziaływanie skumulowane ze źródeł hałasu zostało przedstawione w rozdziale 7.6 KIP.

Ad. 16. Obszary wodno-blotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych – zgodnie z informacją ze str. 44. KIP, planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza takimi obszarami, nie występują one w pobliżu, zatem przedsięwzięcie nie będzie oddziaływało na tego typu siedliska.

Obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych – w odległości ok. 155 m od budynku planowanej chlewni (w kierunku północno-wschodnim, dz. 195/6) znajduje się stacja uzdatniania wody (str. 45. KIP). Inwestycja nie koliduje z wymogami ochrony ujęcia.

Natomiast najbliższym położonym jeziorem jest Jez. Debrzno – ok. 4,6 km (odległość ta wyklucza jakiegokolwiek oddziaływanie przedsięwzięcia). Najbliższym ciekim jest rz. Smolnica położona w odległości ok. 458 m, przy czym w najbliższym miejscu izolowana jest od omawianej inwestycji ponad 100 m szerokości pasem lasu.

Ad. 17.

W karcie informacyjnej przedsięwzięcia w pkt 10 (ochrona klimatu) przeprowadzono analizę wrażliwości planowanego przedsięwzięcia na występujące czynniki i zagrożenia klimatyczne. Nie przewiduje się oddziaływania przedsięwzięcia, które może wywołać zmiany w skali klimatu.

A handwritten signature in blue ink, reading "Zuzanna Paweł". The signature is written in a cursive style and is positioned above a dotted horizontal line.

podpis inwestora