

**Raport o oddziaływaniu na środowisko
chlewni rozrodu z odchowalnią prosiąt,
z silosami paszowymi, zbiornikami na
gnojowicę, zbiornikiem na ścieki bytowe,
studnią głębinową oraz infrastrukturą
towarzystającą, w miejscowości Krężnica
Okrażła, gm. Bełzyce
- Aneks nr 1**

Wnioskodawca: Katarzyna Dębińska
Krężnica Okrażła 40A
24-200 Bełzyce

Adres: Gmina Bełzyce
Obręb 08 Krężnica Okrażła
Działka o nr ewid.: 4737

Wykonawca:



EKO USŁUGI

ul. Wileńska 2E/9, 20-603 Lublin
www.eumaak.pl, biuro@eumaak.pl
tel./fax 81-534 26 62, 517 608 605

Lublin, 2016 r.

Prawa autorskie zastrzeżone

Wprowadzenie

W odpowiedzi na pisma Burmistrza Bełżyc znak IGP.6220.6.5.2016.RL z dnia 29 sierpnia 2016 roku oraz znak IGP.6220.6.6.2016.RL z dnia 8 sierpnia 2016 roku dotyczące opracowania pn. „Raport o oddziaływaniu na środowisko chlewni rozrodu z odchowalnią prosiąt, z silosami paszowymi, zbiornikami na gnojowicę, zbiornikiem na ścieki bytowe, studnią głębinową oraz infrastrukturą towarzyszącą, w miejscowości Krężnica Okrągła, gm. Bełżyce”, w niniejszym Aneksie przedstawiono uzupełnienia o zagadnienia wskazane w ww. pismach Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lublinie oraz Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska.

1 Informacje o projektowanym ujęciu wód podziemnych (studni głębinowej), które ma zasilać w wodę projektowane przedsięwzięcie - parametry studni głębinowej, sposób zabezpieczenia przed zanieczyszczeniami zewnętrznymi

Informacje o projektowanym ujęciu wód podziemnych (studnia głębinowa), które ma zasilać przedsięwzięcie w wodę, przed zanieczyszczeniami zewnętrznymi w sposób szczegółowy określony zostanie w Decyzji pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzenia wodnego – ujęcia. Prace związane z wykonaniem ujęcia na obecnym etapie nie zostały zlecone przez Wnioskodawcę.

Studnia wiercona powinna mieć obudowę zabezpieczającą przed zanieczyszczeniami od góry lub uszkodzeniami typu mechanicznego. Część nadziemna studni wyposażonej w urządzenia pompowe powinna mieć wysokość co najmniej 0,2 m od poziomu terenu. Przykrycie jej powinno być dopasowane do obudowy i wykonane być z materiału nieprzepuszczalnego oraz mieć nośność odpowiednią do przewidywanego obciążenia. Typowy szacht studzienny wykonuje się np. z uszczelnionych na łączeniach kręgów betonowych. Wokół studni należy wykonać zabezpieczenie przed spływem wód powierzchniowych do szachtu studziennego np. poprzez podniesienie terenu bądź wylewkę betonową ze spadkiem w kierunku od osi studni.

2 Określenie wpływu przedsięwzięcia na środowisko, w przypadku awarii - pożaru w związku z planowaniem zastosowania zaworów odcinających przy ponadnormatywnym wpływie wody

Zaplanowane zamykanie dopływu wody w przypadkach przekroczenia zakładanej normy zużycia wody dotyczyło będzie instalacji pojenia zwierząt w poszczególnych sektorach i ma na celu odcięcie dopływu w przypadku ponadnormatywnego wypływu wody do poidel np. zablokowany mechanizm wypływowy przy otwartym wylewie. Instalacja przeciwpożarowa nie będzie wyposażona w takie zabezpieczenia. Wypływ wody do instalacji przeciwpożarowej będzie niezależny od wypływu na instalację pojenia zwierząt i w razie konieczności gaszenia pożaru nie będzie ograniczony poprzez zabezpieczenia planowane na instalacji pojenia.

3 Odległość najbliższej zabudowy mieszkaniowej, gdyż informacje podane w raporcie nie są spójne - w rozdziale 3.4.2 „Etap eksploatacji. Stan klimatu akustycznego” oraz w rozdziale 9.1.2 „Etap eksploatacji” podano odległość najbliższych terenów chronionych akustycznie jako 600 m, natomiast w rozdziale 13.1.1 „Ochrona powietrza” stwierdzono, że w promieniu około 440 m od terenów gospodarstwa nie znajduje się zabudowa mieszkaniowa

Zawarte w Raporcie treści tj.: „najbliższa zabudowa znajduje się w odległości co najmniej 600 m”, oraz „w odległości 440 m nie znajduje się zabudowa mieszkaniowa” nie wykluczają się.

Najbliższa zabudowa mieszkaniowa oddalona jest o ok. 610 m na północny wschód od granicy działki planowanej pod przedsięwzięcie.

4 Udokumentowania możliwości zagospodarowania na wskazanych gruntach wytworzonej w trakcie funkcjonowania przedsięwzięcia gnojowicy i wód popłucznych z zabiegów czyszczenia części inwentarskiej budynku, a w szczególności wykazanie, że w/w grunty spełniają obowiązujące wymagania w zakresie ochrony wód m.in. określone w następujących przepisach:

a) § 3 ust. 4 lit. a, ust. 4 lit. b, ust. 5 rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 16 kwietnia 2008 roku w sprawie szczegółowego sposobu stosowania nawozów oraz prowadzenia szkoleń z zakresu ich stosowania (Dz. U. z 2014 roku, poz. 393)

Grunty rolne wskazane do rolniczego wykorzystywania wytwarzanych w trakcie funkcjonowania przedsięwzięcia gnojowicy i wód popłucznych spełniały będą wymagania w zakresie ochrony wód określone w § 3 ust. 4a, ust. 4b. ust. 5 Rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 16 kwietnia 2008 roku w sprawie szczegółowego sposobu stosowania nawozów oraz prowadzenia szkoleń z zakresu ich stosowania (Dz. U. z 2014 r. poz. 393). Nie są to grunty o płytkim zaleganiu skał szczelinowych, ani grunty, na których poziom wód podziemnych jest poniżej 1,2 m.

Zabiegi nawożenia gnojowicą stosowane będą w odległości co najmniej 20 m od:

- brzegów jezior bądź zbiorników wodnych o powierzchni powyżej 50 ha,
- ujęć wody,
- obszarów morskiego pasa nadbrzeżnego,
- cieków wodnych, rowów, kanałów.

b) § 1 ust. 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2002 roku w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać programy działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz.U. z 2003 roku, nr 4, poz. 44)

Grunty planowane do rolniczego wykorzystywania wytwarzanej w chlewni gnojowicy i wód popłucznych z zabiegów czyszczenia części inwentarskiej budynków nie są wskazane (strona internetowa Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej) jako obszary szczególnie narażone, z których odpływ azotu ze źródeł rolniczych należy ograniczyć tzw. OSN.

Najbliższy od terenu chlewni OSN znajduje się na wschód od Lublina, w rejonie Świdnika, tj. ok. 25 km na północny wschód od terenu przedsięwzięcia.

c) art. 54 ust. 1 pkt 4, pkt 4 ustawy z dnia 18 lipca 2001 roku - Prawo wodne (Dz. U. z 2015 roku, poz. 469) w treści raportu zawarto stwierdzenie, że „grunty planowane do rolniczego wykorzystania wytwarzanej w chlewni gnojowicy nie są wskazane (strona internetowa Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej) jako obszary szczególnie narażone, z których odpływ azotu ze źródeł rolniczych należy ograniczyć tzw. OSN” oraz załączono zapewnienia właścicieli gruntów o zobowiązaniu się do odbioru nawozów naturalnych w postaci gnojowicy i zagospodarowaniu ich na własnych gruntach”, bez wskazania, gdzie znajdują się przedmiotowe grunty

Planowane do wykorzystania grunty znajdują się na terenie kilku miejscowościach gminy Bełżyce oraz gmin ościennych tj.: Krężnica Okrągła, Bełżyce Wzgórze, Bełżyce Rolne, Wierzchowiska, Jeżów.

Mapę poglądową z gruntami planowanymi do nawożenia przedstawia załącznik nr 2 Aneksu nr 1.

Zabiegi nawożenia gnojowicą stosowane będą w odległości co najmniej 20 m od:

- brzegów jezior bądź zbiorników wodnych o powierzchni powyżej 50 ha,
- ujęć wody,
- obszarów morskiego pasa nadbrzeżnego.
- cieków wodnych, rowów, kanałów.

Art. 54. 1. ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r. poz. 469) dopuszcza na terenach ochrony pośredniej wprowadzenia zakazu lub ograniczenia wykonywanie robót oraz innych czynności powodujących zmniejszenie przydatności ujmowanej wody lub wydajności ujęcia, a w szczególności:

- wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi,
- rolnicze wykorzystanie ścieków,
- stosowanie nawozów oraz środków ochrony roślin.

Brak jest danych wskazujących aby na terenach, na których planowane jest stosowanie gnojowicy obowiązywał zakaz ich stosowania.

5 Na mapie zagospodarowania terenu przedsięwzięcia (załącznik nr 1 do raportu) nie zaznaczono miejsca przeznaczonego do czasowego gromadzenia nieczystości stałych (odpadów komunalnych); z treści raportu wynika, że „odpady komunalne - frakcja mokra oraz zmieszane odpady opakowaniowe - frakcja sucha będą gromadzone w pojemnikach przeznaczonych do tego celu, ustawionych na utwardzonym terenie przy budynku rozrodu”

Odpady komunalne – frakcja mokra oraz zmieszane odpady opakowaniowe – frakcja sucha będą gromadzone w pojemnikach przeznaczonych do tego celu, ustawionych na utwardzonym terenie przy budynku rozrodu, w którym znajdują się także pomieszczenia socjalne. W dniach odbioru odpadów pojemniki będą przemieszczane do miejsca odbioru i ustawiane przy wjeździe na teren gospodarstwa, skąd będą odbierane przez pojazd specjalistyczny. Szczegółowe zasady odbioru odpadów komunalnych zostaną dookreślone umową z odbiorcą tego rodzaju odpadów.

Wnioskodawca nie będzie przetwarzał wytworzonych w gospodarstwie odpadów. Odbiorem odpadów będą zajmowały się uprawnione podmioty posiadające uprawnienia do prowadzenia działalności polegającej na odbiorze i transporcie odpadów.

Załącznik nr 1 do Aneksu nr 1 przedstawia zagospodarowanie terenu przedsięwzięcia z uwzględnieniem miejsca planowanego ustawienia zamykanych kłapą pojemników na odpady komunalne.

6 Planowany sposobu utwardzenia projektowanych dróg wewnętrznych, placów gospodarczych, miejsc postojowych itp., w szczególności z uwzględnieniem ochrony wód podziemnych, w tym planowanego własnego ujęcia wody

Drogi wewnętrzne, place, podjazdy, dojścia będą utwardzone w sposób dostosowany do planowanego zagospodarowania terenu (funkcja, nośność). Szczegóły sposobu utwardzenia terenu powinny zostać określone w pozwoleniu na budowę. Wnioskodawca nie wyklucza zastosowania do utwardzenia płyt betonowych, kostki betonowej bądź kostki brukowej.

Studnia wiercona powinna mieć obudowę zabezpieczającą przed zanieczyszczeniami od góry lub uszkodzeniami typu mechanicznego. Część nadziemna studni wyposażonej w urządzenia pompowe powinna mieć wysokość co najmniej 0,2 m od poziomu terenu. Przykrycie jej powinno być dopasowane do obudowy i wykonane być z materiału nieprzepuszczalnego oraz mieć nośność odpowiednią do przewidywanego obciążenia. Typowy szacht studzienny wykonuje się np. z uszczelnionych na łączeniach kręgów betonowych. Wokół studni należy wykonać zabezpieczenie przed spływem wód powierzchniowych do szachtu studziennego np. poprzez podniesienie terenu bądź wylewkę betonową ze spadkiem w kierunku od osi studni.

7 Sposób postępowania z odpadami weterynaryjnymi wytwarzanymi w związku ze świadczeniem usług weterynaryjnych, z treści raportu stwierdzono, że „odpady weterynaryjne /.../ będą usuwane oraz magazynowane przez lekarza weterynarii, mającego podpisaną umowę z firmą posiadającą decyzje na transport i unieszkodliwianie tego rodzaju odpadów”

Wytwórcą odpadów powstających w wyniku świadczenia usług weterynaryjnych jest podmiot, który świadczy usługę, chyba że umowa o świadczeniu usługi stanowi inaczej. Odpady weterynaryjne wytwarzane w związku ze świadczeniem usług weterynaryjnych będą usuwane przez lekarza weterynarii, mającego podpisaną umowę z firmą posiadającą decyzję na transport i unieszkodliwianie tego rodzaju odpadów.

8 Planowane gromadzenie w pomieszczeniu technicznym części odpadów (m.in. zużytych świetlówek, tonerów, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego), jest niezgodne z § 3 pkt 12, § 22 ust. 1, ust. 2, ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. z 2015 roku, poz. 1422)

Zużyte świetlówki, tonery i zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny do czasu odbioru przez uprawnioną firmę gromadzone będą w zamykanych, opisanych pojemnikach w pomieszczeniu gospodarczym odchowalni co jest zgodne z zapisami rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia

2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. z 2015 roku, poz. 1422) w szczególności § 22 ust. 1 i ust. 2 pkt 1. Pomieszczenie do czasowego gromadzenia ww. odpadów stanowiło będzie pomieszczenie wskazane w § 22 ust. 1 i ust. 2 pkt 1, nie zaś oddzielne pomieszczenie do gromadzenia odpadów, o którym mowa w § 22 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 oraz w ust. 3 ww. rozporządzenia. Ww. odpady z racji powstających ilości nie będą gromadzone w kontenerach na kołach, a w pojemnikach możliwych do transportu ręcznego bez użycia dodatkowego sprzętu jak np. wózki.

9 Sposób postępowania z przeterminowanymi lekami, zagadnienie to zostało pominięte w treści raportu

Na terenie chlewni nie będą znajdowały się leki przeterminowane. Całość odpadów z grupy 18 02 – odpady z diagnozowania, leczenia i profilaktyki weterynaryjnej, czyli odpady powstające w związku z realizacją usług weterynaryjnych będą zagospodarowywane przez lekarza weterynarii zajmującego się obsługą chlewni.

10 Planowana gospodarka ściekami chemicznymi, w tym również sposób postępowania ze środkami przeterminowanymi, zagadnienie to zostało pominięte w treści raportu

Przedmiotowa chlewnia działała będzie z przewidywalną powtarzalnością w związku z czym zapotrzebowanie na środki chemiczne będzie łatwe do oszacowania. Mając na uwadze doświadczenie Wnioskodawcy, sprzedaż środków chemicznych w szerokiej gamie pojemności opakowań oraz podane na opakowaniu terminy przydatności do zastosowania planowane jest zaopatrzenie w środki w ilości dostosowanej do zapotrzebowania i niegenerowanie zbędnego odpadu w postaci środków przeterminowanych. W przypadku stwierdzenia występowania na terenie chlewni środków przeterminowanych bądź podejrzanych o nieprzydatność do zastosowania np. uszkodzone opakowanie zastosowane zostanie postępowanie właściwe dla danego odpadu - podane przez producenta na opakowaniu.

11 Ponadto w załączeniu przesyłam kserokopię wniosków i uwag mieszkańców Gminy Bełżyce do toczącego się postępowania, z prośbą o ustosunkowanie się do ich treści w raporcie przy opisywaniu konfliktów społecznych.

Załączone listy protestacyjne podpisane przez mieszkańców gminy oraz innych miejscowości wyrażają zdanie ich autorów o sprzeciwie przeciwko budowie przedsięwzięcia, argumentowane:

- spadkiem wartości działek,
- rozprzestrzeniającym się odorem uniemożliwiającym życie,
- brakiem wody w studniach,
- zanieczyszczeniem powietrza.

Mieszkańcy nie uwzględniają analiz przeprowadzonych zgodnie z obowiązującymi metodykami, których wyniki przedstawiono w raporcie w odniesieniu do poszczególnych komponentów środowiska, z uwagi na charakter przedsięwzięcia szczególnie uwzględniający oddziaływanie na powietrze gleby i wody.

Wartości działek zależą głównie od ich lokalizacji względem dużych miast oraz uzbrojenia. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie na lokalizację działek ani na ich uzbrojenie. Działki w bezpośrednim sąsiedztwie przedsięwzięcia to las państwowy oraz pola uprawne, dla których wartości sąsiedztwo chlewni nie ma wpływu.

Ochrona powietrza:

12 Wątpliwość budzą przyjęte wskaźniki emisji z chowu trzody chlewnej dla amoniaku. Wielkość emisji NH₃ ustalono na podstawie Konkluzji BAT przyjmując do obliczeń maksymalne wartości wskaźników, nie odnosząc się jednocześnie do sposobu spełniania wskazanych w tym dokumencie najlepszych dostępnych technik (BAT - AEL), w tym obejmujących: redukcję emitującej powierzchni obornika i usuwanie gnojowicy (obornika) do zewnętrznego zbiornika, chłodzenie powierzchni obornika oraz stosowanie systemu oczyszczalnia powietrza, przy czym dolny kraniec zakresu wskazanego w dokumencie poziomu wydajności środowiskowej (AEPL) dla emisji amoniaku pochodzących z pomieszczeń tuczników związany jest ze stosowaniem oczyszczania powietrza. Należy mieć na uwadze, że Konkluzje BAT nie są aktualnie zatwierdzonym dokumentem, a zawarte w nim informacje nie mają charakteru wiążącego.

Z uwagi na zbieżność zagadnień uwagi 12 i 13 uwzględniono łącznie.

13 Należy mieć na uwadze, że szacując wielkość emitowanych zanieczyszczeń (która ma wpływ na wysokość oszacowanych stężeń substancji w powietrzu) w oparciu o metodę wskaźnikową wybór samego wskaźnika ma fundamentalne znaczenie. Przyjęty wskaźnik emisji decyduje o wpływie inwestycji (w tym przypadku obiektu inwentarskiego) na jakość powietrza, dlatego biorąc pod uwagę, że w przypadku szacowania emisji zanieczyszczeń powietrza brak jest jednego źródła danych literaturowych i mnogości dostępnych źródeł, autor (autorzy) raportu powinni w celu ustalenia jak najbardziej odpowiadającej rzeczywistej wielkości emisji amoniaku przyjąć wskaźnik odpowiadający technice i warunkom chowu trzody chlewnej. Uwzględniając powyższe oraz fakt, że przyjęte poziomy emisji z ww. dokumentu konkluzji BAT są niższe niż wskaźniki emisji amoniaku podawane w literaturze krajowej, należy zweryfikować przyjęte wskaźniki emisji dla amoniaku lub uzasadnić przyjęcie wartości współczynników emisji amoniaku na poziomie ww. dokumentu.

Wskaźniki emisji z chowu trzody chlewnej w Raporcie przyjęto na podstawie Konkluzji BAT.

Biorąc pod uwagę ilość azotu powstającego w gnojowicy przedstawioną w Raporcie na podstawie rozporządzenia Rady Ministrów

z dnia 18 stycznia 2005 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu udzielania pomocy finansowej na dostosowanie gospodarstw rolnych do standardów Unii Europejskiej objętej planem rozwoju obszarów wiejskich (Dz. U. Nr 17, poz. 142) oraz 15 % ubytek amoniaku z chowu trzody chlewnej określony w artykule pt. „Metoda inwentaryzacji emisji amoniaku ze źródeł rolniczych w Polsce i jej praktyczne zastosowanie” S. Pietrzak, Woda – Środowisko - Obszary wiejskie 2006 r., t. 6, z. 1 (16), s. 319-334 sporządzono porównanie wskaźników emisji amoniaku dla poszczególnych rodzajów zwierząt.

Ponadto porównano obliczone wskaźniki z określonymi najdokładniej w podziale na poszczególne rodzaje zwierząt w Wielkiej Brytanii w „Dokumentie pomocniczym w sprawie ustalania wielkości emisji pochodzących z hodowli trzody chlewnej i drobiu” sporządzone na potrzeby EPER.

Tabela 1 Porównanie wskaźników emisji amoniaku z chowu trzody chlewnej

Rodzaj zwierząt	Ilość NH ₃ z chowu zwierząt [kg NH ₃ /szt./rok]		
	na podstawie ubytku określonego w artykule S. Pietrzaka	z Raportu	„Dokument pomocniczy w sprawie ustalania wielkości emisji pochodzących z hodowli trzody chlewnej i drobiu”
knury	2,76	1,7	3,1
loszki remontowe	1,89	2,5	2,2
lochy	2,90	4	2,2
warchlaki od 2 do 4 miesięcy życia	0,41	1,7	1,4
prosięta do 2 miesięcy życia	0,11	0,4	0,6

Analizując powyższą tabelę należy stwierdzić, że wskaźniki emisji zastosowane w Raporcie są w przeważającej mierze większe niż pozostałe.

Różni autorzy podają bardzo zróżnicowane wskaźniki emisji amoniaku z chowu trzody chlewnej. Należy mieć na uwadze, że zwierzęta na poszczególnych etapach cyklu rozwojowego i w zależności od systemu utrzymania wytwarzają inną ilość nawozów naturalnych. Artykuły polskie podają wyniki badań dla pojedynczych chlewni lub opierają się na literaturze

zagranicznej. Stefan Pietrzak podobnie podaje wskaźniki emisji oszacowane dla zwierząt obejmujące całkowitą ilość amoniaku, która może być wyemitowana od momentu powstania nawozu naturalnego do jego aplikacji na polach. Udziały procentowego ubytku podczas poszczególnych etapów postępowania z nawozami naturalnymi pochodzą od autorów zagranicznych.

Mając na uwadze powyższe wykorzystano wskaźniki emisji proponowane do stosowania przez Ministerstwo Środowiska w Konkluzjach BAT i zakładające zmniejszenie wskaźników z Dokumentu Referencyjnego BAT. Przy zastosowaniu porównywanych powyżej wskaźników emisje amoniaku w porównaniu z przedstawionymi w Raporcie byłyby niższe.

W związku z powyższym należy stwierdzić, że analiza emisji amoniaku określona w Raporcie jest właściwa.

14 W raporcie zawarto stwierdzenie „Wnioskodawca nie wyklucza wykonania nasadzeń zieleni maskujących obiekty, w związku z czym nasadzenia planowane będą z roślinności rodzimej np.: buk, grab, sosna, głóg, bez czarny” i jednocześnie, że wykonane zostaną nasadzenia roślinności wysokiej lub średniej wzdłuż granic gospodarstwa. Proszę o przedstawienie jednoznacznej informacji, czy nasadzenia te zostaną wykonane.

Wnioskodawca planuje przeprowadzenie ww. nasadzeń wzdłuż granic gospodarstwa.

Gospodarki wodno - ściekowej:

15 Przedstawić informację na jakiej głębokości zostaną posadowione zbiorniki na gnojowicę oraz kanały gnojowicowe w odniesieniu do głębokości zalegania wód podziemnych. Jeżeli zasadne przedstawić czynniki minimalizujące oddziaływanie na wody podziemne na etapie realizacji inwestycji.

W skład systemu odprowadzania nieczystości wchodziły będą:

- kanały pod rusztami o głębokości do 1,0 m w sektorach krycia, loszek remontowych, knurów oraz loch i loszek w ciąży,
- zbiorniki pośrednie o głębokości do 3,7 m,
- zbiorniki główne o głębokości do 3,4 m.

Zgodnie z mapą hydrograficzną dostępną na stronie <http://www.geoportal.gov.pl> poziom wodonośny w rejonie planowanego przedsięwzięcia znajduje się na głębokości ok. 5 m ppt.

Mając na uwadze powyższe zagłębienie ww. elementów nie będzie przekraczać głębokości występowania wód podziemnych i nie wymagało będzie stosowania działań minimalizujących oddziaływanie na wody podziemne na etapie realizacji.

16 Na załączniku graficznym przedstawić grunty planowane do wykorzystywania do nawożenia gnojowicą.

Planowane do wykorzystania grunty znajdują się w na terenie kilku miejscowościach gminy Bełżyce oraz gmin ościennych tj.: Krężnica Okrągła, Bełżyce Wzgórze, Bełżyce Rolne, Wierzchowiska, Jeżów.

Na załączniku nr 2 zobrazowano położenie gruntów planowanych do nawożenia gnojowicą.

17 Pełnomocnictwo załączone do wniosku „obejmuje prawo do składania wyjaśnień do organów opiniujących odnośnie treści zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia”. Czy na etapie uzgodnienia warunków realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia pełnomocnictwo obejmuje prawo do składania wyjaśnień do organów opiniujących odnośnie treści zawartych w Raporcie?

Pełnomocnictwo dołączono do akt sprawy - pismo przewodnie do Aneksu.

18 Załączone do wniosku oświadczenie o planowane ubieganie się o dofinansowanie ze środków unijnych na realizację przedsięwzięcia jest niewypełnione.

Oświadczenie mające charakter dobrowolny dołączono do akt sprawy - pismo przewodnie do Aneksu.

19 Załączniki

1. Mapa zagospodarowania przedsięwzięcia,
2. Grunty planowane do nawożenia gnojowicą.