

## POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2013 poz. 267 z późn. zm.) oraz art. 66, art. 68, art 69 ust 3 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 2013 r., poz. 1235 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt. 45, 52 i 80 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko(Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397) w oparciu o opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Siemiatyczach Nr NZ/470-7224-31/2014 z dnia 23.06.2014 r. oraz Postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku Nr WOOŚ-II.4240.239.2014.UM z dnia 24.07.2014 r.

### Postanawiam

stwierdzić obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz opracowania raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrociepłowni na biogaz o mocy elektrycznej do 1 MW w miejscowości Tymianka w Gminie Nurzec-Stacja zlokalizowanego na działce o nr ewidencyjnym 48/26 położonej w obrębie Tymianka mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, określając jednocześnie zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko , który winien zawierać elementy zawarte w art.66 ustawy z dnia 3 października 2008 r o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r. poz. 1235 z późn. zm.)

Raport o oddziaływaniu na środowisko winien zawierać:

- 1) opis planowanego przedsięwzięcia, a w szczególności:
  - a) charakterystykę całego przedsięwzięcia i warunki użytkowania terenu w fazie budowy i eksploatacji lub użytkowania,
  - b) główne cechy charakterystyczne procesów produkcyjnych,
  - c) przewidywane rodzaje i ilości zanieczyszczeń, wynikające z funkcjonowania planowanego przedsięwzięcia;
- 2) opis elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, w tym elementów środowiska objętych ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody;
- 3) opis istniejących w sąsiedztwie lub w bezpośrednim zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia zabytków chronionych na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami;
- 5) opis analizowanych wariantów, w tym:
  - a) wariantu proponowanego przez wnioskodawcę oraz racjonalnego wariantu alternatywnego,
  - b) wariantu najkorzystniejszego dla środowiska wraz z uzasadnieniem ich wyboru;
  - 6) określenie przewidywanego oddziaływania na środowisko analizowanych wariantów, w tym również w przypadku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, a także możliwego transgranicznego oddziaływania na środowisko, a w przypadku drogi w transeuropejskiej sieci drogowej określenie także wpływu planowanej drogi na bezpieczeństwo ruchu drogowego;
  - 7) uzasadnienie proponowanego przez wnioskodawcę wariantu, ze wskazaniem jego oddziaływania na środowisko, w szczególności na:
    - a) ludzi, rośliny, zwierzęta, grzyby i siedliska przyrodnicze, wodę i powietrze,
    - b) powierzchnię ziemi, z uwzględnieniem ruchów masowych ziemi, klimat i krajobraz,
    - c) dobra materialne,
    - d) zabytki i krajobraz kulturowy, objęte istniejącą dokumentacją, w szczególności rejestrem lub ewidencją zabytków,
    - e) wzajemne oddziaływanie między elementami, o których mowa w lit. a-d,

- f) bezpieczeństwo ruchu drogowego w przypadku drogi w transeuropejskiej sieci drogowej;
- 8) opis metod prognozowania zastosowanych przez wnioskodawcę oraz opis przewidywanych znaczących oddziaływań planowanego przedsięwzięcia na środowisko, obejmujący bezpośrednio, pośrednio, wtórne, skumulowane, krótko-, średnio- i długoterminowe, stałe i chwilowe oddziaływania na środowisko, wynikające z:
- a) istnienia przedsięwzięcia,
  - b) wykorzystywania zasobów środowiska,
  - c) emisji;
- 9) opis przewidywanych działań mających na celu zapobieganie, ograniczanie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na środowisko, w szczególności na cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 oraz integralność tego obszaru;
- 10) dla dróg będących przedsięwzięciami mogącymi zawsze znacząco oddziaływać na środowisko:
- a) określenie założeń do:
    - ratowniczych badań zidentyfikowanych zabytków znajdujących się na obszarze planowanego przedsięwzięcia, odkrywanych w trakcie robót budowlanych,
    - programu zabezpieczenia istniejących zabytków przed negatywnym oddziaływaniem planowanego przedsięwzięcia oraz ochrony krajobrazu kulturowego,
  - b) analizę i ocenę możliwych zagrożeń i szkód dla zabytków chronionych na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, w szczególności zabytków archeologicznych, w sąsiedztwie lub w bezpośrednim zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia;
- 10a) <sup>(9)</sup> dla instalacji do spalania paliw w celu wytwarzania energii elektrycznej, o elektrycznej mocy znamionowej nie mniejszej niż 300 MW ocenę gotowości instalacji do wychwytywania dwutlenku węgla, określoną na podstawie analizy:
- a) dostępności podziemnych złóż dwutlenku węgla,
  - b) wykonalności technicznej i ekonomicznej sieci transportowych dwutlenku węgla;
- 11) jeżeli planowane przedsięwzięcie jest związane z użyciem instalacji, porównanie proponowanej technologii z technologią spełniającą wymagania, o których mowa w art. 143 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska;
- 12) wskazanie, czy dla planowanego przedsięwzięcia jest konieczne ustanowienie obszaru ograniczonego użytkowania w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska, oraz określenie granic takiego obszaru, ograniczeń w zakresie przeznaczenia terenu, wymagań technicznych dotyczących obiektów budowlanych i sposobów korzystania z nich; nie dotyczy to przedsięwzięć polegających na budowie drogi krajowej;
- 14) przedstawienie zagadnień w formie kartograficznej w skali odpowiadającej przedmiotowi i szczegółowości analizowanych w raporcie zagadnień oraz umożliwiającej kompleksowe przedstawienie przeprowadzonych analiz oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko;
- 15) analizę możliwych konfliktów społecznych związanych z planowanym przedsięwzięciem;
- 16) przedstawienie propozycji monitoringu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na etapie jego budowy i eksploatacji lub użytkowania, w szczególności na cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 oraz integralność tego obszaru;
- 17) wskazanie trudności wynikających z niedostatków techniki lub luk we współczesnej wiedzy, jakie napotkano, opracowując raport;
- 18) streszczenie w języku niespecjalistycznym informacji zawartych w raporcie, w odniesieniu do każdego elementu raportu;
- 19) nazwisko osoby lub osób sporządzających raport;
- 20) źródła informacji stanowiące podstawę do sporządzenia raportu.

#### Uzasadnienie

W dniu 19.05.2014 r. Firma PGB Inwestycje Sp. z o. o. wystąpiła z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację inwestycji polegającej na budowie elektrociepłowni na biogaz o mocy elektrycznej do 1 MW w miejscowości Tymianka w Gminie Nurzec-Stacja" zlokalizowanego na działce o nr ewidencyjnym 48/26 położonej w obrębie Tymianka.

Po przeanalizowaniu złożonego materiału dowodowego stwierdzono, że wnioskowane zamierzenie inwestycyjne zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko / Dz. U. z 2010 r. Nr 213 poz. 1397/ należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których może być wymagane sporządzenie raportu.

W dniu 12.06.2014 r. Wójt Gminy Nurzec-Stacja wszczął postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla wnioskowanego przedsięwzięcia i wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Siemiatyczach oraz do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska z wnioskiem o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ewentualne określenie zakresu raportu dla w/w przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siemiatyczach opinią Nr NZ/470-7224-31/2014 z dnia 23.06.2014 r. (data wpływu 25.06.2014 r.) wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrociepłowni na biogaz o mocy elektrycznej 1 MW na działce o nr geod. 48/26 położonej w obrębie miejscowości Tymianka, gmina Nurzec-Stacja istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko uzasadniając swoją opinię tym, że w dniu 16 czerwca 2014r. Wójt Gminy Nurzec-Stacja na wniosek PGB Inwestycje Sp. z o.o. ul. Gotarda 9, 02-683 Warszawa z dnia 15 maja 2014r.. zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Siemiatyczach pismem znak: RRG.6220.3.2014 z dnia 12 czerwca 2014 r. w sprawie wydania opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrociepłowni na biogaz o mocy elektrycznej 1 MW na działce o nr geod. 48/26 położonej w obrębie miejscowości Tymianka, gmina Nurzec Stacja. Przedmiotowa inwestycja zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 45, 52 i 80 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 Nr 213, póź. 1397), jest zakwalifikowana do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których może być wymagane sporządzenie raportu. Działka oznaczona nr geod. 48/26 położona w obrębie miejscowości Tymianka, zgodnie w przedłożonym zaświadczeniu wydanym przez Gminę Nurzec Stacja, nie jest objęta aktualnym planem zagospodarowania przestrzennego. Elektrociepłownia na biogaz planowana jest do realizacji w miejscowości Tymianka, na terenie gminy Nurzec-Stacja. Działka przeznaczona pod realizację przedsięwzięcia posiada powierzchnię całkowitą ok. 3,0228 ha. Działka jest wolna od zabudowań i jest przeznaczona pod produkcję rolną. Dojazd do działki planowany jest z istniejącej drogi gminnej przylegającej do miejsca planowanego przedsięwzięcia. Otoczenie działki stanowią tereny leśne oraz tereny użytkowane rolniczo. W informacji o przedsięwzięciu wskazano, iż najbliższa zabudowa mieszkaniowa - gospodarstwo rolne zlokalizowane jest w odległości około 290m od granic działki planowanego przedsięwzięcia. Wskazano również, iż określając lokalizację biogazowi, inwestor w pierwszej kolejności kierował się możliwościami uwzględnienia inwestycji w dokumentach planistycznych gminy, możliwości przyłączenia do sieci energetycznej, infrastrukturę komunikacyjną, warunki geologiczne oraz klasę gleb. Bardzo ważnym czynnikiem wpływającym na wybór lokalizacji było bliskie sąsiedztwo dostawcy surowców do wytwarzania biogazu, jakim jest duży lokalny hodowca Agro-Tymianka s.c., zajmująca się hodowlą zwierząt, głównie trzody chlewnej. Przedmiotem planowanego przedsięwzięcia jest budowa elektrociepłowni do wytwarzania biogazu w wyniku beztlenowej fermentacji biomasy ulegającej biodegradacji w szczególności z surowców/substratów rolniczych lub pochodzenia rolniczego produktów ubocznych rolnictwa, płynnych lub stałych odchodów zwierzęcych, produktów ubocznych lub pozostałości z przetwórstwa produktów pochodzenia rolniczego (m.in. obornika, gnojowicy, roślin energetycznych w formie kiszzonek i innej biodegradowalnej biomasy). Wyprodukowany biogaz wykorzystywany zostanie do wytwarzania energii elektrycznej i ciepła w układzie kogeneracyjnym o mocy elektrycznej zainstalowanej wynoszącej do 1 MW oraz ciepłej do ok. 1,1 MW. Technologia produkcji biogazu oparta będzie na procesie beztlenowej fermentacji mokrej surowców pochodzenia rolniczego, a charakter produkcji biogazu będzie ciągły. Szacuje się, że roczna produkcja biogazu wyniesie ok. 4 000 000 m<sup>3</sup>, z czego wyprodukowane zostanie ok. 8 200 MWh energii elektrycznej i ok. 30 000 GJ energii cieplnej.

Powstała w ten sposób energia elektryczna zostanie zagospodarowana lokalnie bezpośrednio do odbiorców po wprowadzaniu do krajowej sieci elektroenergetycznej SN 15 kV należącej do

lokalnego operatora sieci dystrybucyjnej i sprzedana spółce obrotu energią elektryczną lub zostanie zagospodarowana bezpośrednio przez lokalnych odbiorców końcowych. Część produkowanej energii zostanie zagospodarowana na własne potrzeby funkcjonowania elektrociepłowni do zasilania urządzeń niezbędnych w procesie technologicznym i na potrzeby socjalne. Natomiast część produkowanego ciepła zostanie wykorzystana na potrzeby własne funkcjonowania elektrociepłowni a pozostała wyprodukowana część ciepła zostanie rozdysponowana do suszenia masy pofermentacyjnej i do celów użytkowych przez lokalnych mieszkańców i przedsiębiorców. Technologia zastosowana w planowanej biogazowni jest dobrze rozpoznana i od lat z sukcesem stosowaną na świecie metodą wytwarzania biogazu. Podstawową zaletą tej technologii jest efektywne wykorzystanie biomasy na cele energetyczne. W procesie beztlenowego rozkładu masy organicznej zawartej w biomacie wytwarza się biogaz- odnawialne źródła energii oraz płynna bezwonna masa pofermentacyjna. W przedsięwzięciu generowana będzie także masa pofermentacyjna, w ilości ok. 20 tys. ton rocznie w formie płynnej lub stałej wysuszonej. Zostanie ona odpowiednio wykorzystana do nawożenia pobliskich pól uprawnych lub wprowadzana na rynek jako masa nawozowa lub biomasa energetyczna.

Transport surowców oraz odbiór masy pofermentacyjnej odbywać się będzie w sposób bezpieczny i szczelny przy zastosowaniu dopuszczalnej masy całkowitej pojazdu określonej na lokalnych drogach.

Wymienione w informacji obiekty budowlane z infrastrukturą techniczną oraz ich określone powierzchnie i kubatury, mają charakter szacunkowy. Ostatecznie określenie parametrów technicznych budynków, budowli i infrastruktury technicznej może odbiegać od powyższego zestawienia wymienionego w informacji i będzie zawarte dopiero w projekcie budowlanym, na którego podstawie będzie wydawane pozwolenie na budowę.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siemiatyczach analizując przedłożoną dokumentację planowanego przedsięwzięcia, zakres oraz wielkość planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrociepłowni na biogaz o mocy elektrycznej 1 MW oraz ciepłej do ok. 1.1 MW na działce o nr geod. 48/26 położonej w obrębie miejscowości Tymianka, gmina Nurzec Stacja stwierdza, że planowane przedsięwzięcie mimo wskazanych w opracowaniach szeregu rozwiązań technicznych ograniczających wpływ przedsięwzięcia na środowisko, z uwagi na bliskość zabudowy mieszkaniowej około 290m, brakiem możliwości całkowitego wyeliminowania emisji odorantów i ewentualnych uciążliwości zapachowych mogących występować podczas eksploatacji przedsięwzięcia (transportu surowca, odbioru masy pofermentacyjnej) oraz brakiem w informacji wpływu planowanego przedsięwzięcia na zdrowie i życie ludzi stwierdza, że planowane przedsięwzięcie w proponowanym zakresie może powodować zagrożenie zdrowia i życia ludzi, może kolidować z istniejącą zabudową i szatą roślinną, oraz w znacznym stopniu powodować uciążliwości w w/w rejonie.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska postanowieniem Nr WOOŚ-II.4240.239.2014.UM z dnia 24.07.2014 r. (data wpływu 25.07.2014 r.) nie stwierdził obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla wnioskowanego przedsięwzięcia uzasadniając swoją opinię tym, że Wójt Gminy Nurzec-Stacja wnioskiem Nr RRG.6220.3.2014 z dnia 12 czerwca 2014 r. (wpływ w dniu 16 czerwca 2014 r.) wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku o wyrażenie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn „Elektrociepłownia na biogaz o mocy elektrycznej do 1 MW w miejscowości Tymianka w Gminie Nurzec-Stacja” zlokalizowanego na działce o nr ewidencyjnym 48/26 położonej w obrębie Tymianka, przedkładając dokumenty o których mowa z art. 64 ust 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 2013r. póź.. 1235 ze zm.).

Wnioskowane przedsięwzięcie Wójt Gminy Nurzec Stacja zakwalifikował do II grupy przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 45, 52 i 80 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, póź. 1397) dla których sporządzenie raportu może być wymagane.

Po analizie wniosku, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku, ustalił, że planowane przedsięwzięcie należy zakwalifikować do punktu b § 3 ust. 1 pkt 52 ww. rozporządzenia z uwagi na realizację planowanej inwestycji poza formami ochrony przyrody oraz z uwagi na fakt, że planowana

powierzchnia zabudowy wyniesie ok. 1,35 ha. Planowana inwestycja znajduje się na terenie który nie jest objęty obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Rada Sołecka wsi Tymianka w piśmie z dnia 20 czerwca 2014r. wyraziła sprzeciw wobec realizacji przedmiotowej inwestycji z uwagi na możliwe negatywne oddziaływanie na środowisko i ludzi (emisje odorów do powietrza oraz możliwość negatywnego oddziaływanie na wody rzeki Pulwy).

Po przeanalizowaniu wniosku wraz z kartą informacyjną w dniu 26 czerwca 2014r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku wezwał do złożenia wyjaśnień do informacji złożonych w karcie informacyjnej. Ostatecznego uzupełnienia informacji zawartych w karcie informacyjnej dokonano pismem z dnia 8 lipca 2014 r.

Inwestor tj. PGB Inwestycje pismem z dnia 8 lipca 2014r. wyjaśnił, iż planowana studnia na terenie planowanej biogazowni nie będzie kwalifikować się do przedsięwzięć wymienionych w Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, póź. 1397). Wyjaśnił ponadto, że na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji do środowiska gruntowo wodnego w tym rzeki Pulwy oraz wód podziemnych nie będą wprowadzane żadne ładunki zanieczyszczeń, z uwagi na gromadzenie odcieków, masy fermentacyjnej, masy pofermentacyjnej, ścieków bytowych w szczelnych zbiornikach oraz prowadzenia prac ziemnych przy użyciu maszyn będących w dobrym stanie technicznym. W celu ograniczenia emisji odorów planowane jest przykrywanie płyty obornikowej oraz silosów na kiszonkę oraz transportowania i gromadzenia gnojowicy w szczelnych zbiornikach, a także hermetycznego procesu wpompowywania jej do zbiornika fermentacyjnego. Inwestor wyjaśnił również, że niewielka emisja odorów może nastąpić jedynie w czasie wpompowywania gnojowicy do zbiorników magazynowych jednak zgodnie z zapewnieniami inwestora będzie to proces krótkotrwały, a oddziaływanie te zamknie się w graniach własności. Ponadto źródłem emisji odorów będzie również załadunek obornika do podajników wsadu oraz rozładunek obornika na płyty obornikowe, emisja ta będzie miała miejsce okresowo i związana jedynie ze zdjęciem folii na czas wykonania ww. czynności. Wszelkie budynki i budowle zostały zaprojektowane w taki sposób aby ich eksploatacja nie powodowała przekroczenia dopuszczalnych norm w zakresie hałasu i promieniowania elektromagnetycznego. W planowanym zakładzie prowadzona będzie również prawidłowa gospodarka powstającymi odpadami niebezpiecznymi. Zużyte oleje gromadzone będą w szczelnych oznaczonych beczkach w miejscach utwardzonych i zabezpieczonych przed zanieczyszczeniem gruntu i opadami atmosferycznymi.

Analizując wniosek pod kątem uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko stwierdzono, że przedsięwzięcie będzie polegało na budowie elektrociepłowni na biogaz na działce nr 48/26 o zainstalowanej mocy elektrycznej do 1 MW i mocy cieplnej do 1,100 MW w obrębie gruntów wsi Tymianka.

W procesie produkcji biogazu wykorzystywane będą surowce rolnicze, produkty uboczne rolnictwa, płynne lub stałe odchody zwierzęce, produkty uboczne lub pozostałości z przetwórstwa produktów pochodzenia rolniczego (m.in. obornik, gnojowica bydłęca, rośliny energetyczne w formie kiszonek, i inna masa biodegradowalna). Biogaz w dalszej kolejności wykorzystywany będzie do wytwarzania ciepła i energii elektrycznej w układzie kogeneracyjnym.

Energia elektryczna wytworzona w biogazowni zostanie częściowo wykorzystana na potrzeby własne, pozostała część zostanie wprowadzona do krajowej sieci elektroenergetycznej. Ciepło wyprodukowane w procesie kogeneracji zostanie częściowo wykorzystane na potrzeby własne zakładu w tym na suszenie masy pofermentacyjnej, pozostała część energii cieplnej może zostać wykorzystana przez lokalnych odbiorców.

W ramach przedsięwzięcia zostaną wykonane: silosy na kiszonkę roślin energetycznych, o powierzchni ok. 5000 m<sup>2</sup>, płyta obornikowa o powierzchni ok. 700m<sup>2</sup>, podziemny szczelny zbiornik na odcieki z silosów na kiszonki i płyty obornikowej o pojemności ok. 100 m<sup>3</sup>, zbiornik magazynowy na substraty/surowce płynne np. gnojowicę o pojemności ok. 300m<sup>3</sup>, 2 zbiorniki fermentacyjne o łącznej kubaturze ok. 6600m<sup>3</sup>, 4 zbiorniki biogazu o kubaturze ok. 4000m<sup>3</sup>, szczelny zbiornika na nieczystości o

pojemności ok. 10 m<sup>2</sup>, stacja pomp, fundamenty pod maszyny i urządzenia, 2 zbiorniki magazynowe na masę pofermentacyjną o łącznej pojemności ok. 13000m<sup>3</sup>, hala/magazyn o powierzchni ok. 300m<sup>2</sup>, budynku/kontenera techniczno-socjalno-bytowego, budynek stacji transformatorowej oraz sieci między obiektowych, sieci elektroenergetycznych, drogi i placów wewnętrznych, parkingu i wiaty na przechowywanie wysuszonej masy pofermentacyjnej, budynku suszarni, stacji transformatorowej, pochodni biogazu, wagi samochodowej, studni głębinowej. Planowane jest również obrodzenie terenu oraz zagospodarowanie go poprzez posadzenie zieleni która stanowić będzie bufor minimalizujący oddziaływanie inwestycji na klimat akustyczny oraz jakość zapachową powietrza.

Bezpośrednie sąsiedztwo planowanej inwestycji stanowią tereny leśne oraz tereny użytkowane rolniczo. Zgodnie z kartą informacyjną, najbliższa zabudowa mieszkalna w odległości ok. 290 m od terenu inwestycji.

Planowany do zastosowania proces technologiczny produkcji biogazu odbywać się będzie w warunkach hermetycznych (szczelne zbiorniki biogazu, szczelne komory fermentacyjne, szczelne zbiorniki ma masę pofermentacyjną, szczelne zbiorniki na gnojowicę i szczelny system transportu substancji ciekłych tj. gnojowicy, masy pofermentacyjnej). W procesie produkcji biogazu z biogazu będą powstawały ścieki technologiczne (odcieki z płyty obornikowej i silosów kiszonkowych, które będą wykorzystywane w procesie technologicznym).

Powstające ścieki bytowe, gromadzone będą w zbiorniku bezodpływowym i przekazywane firmie specjalistycznej do ich unieszkodliwiania.

Wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych oczyszczane będą w separatorze substancji ropopochodnych i odprowadzane na do studni chłonnych lub zbiornika ppoż. lub zostaną w inny sposób zagospodarowane na terenie inwestycji. W planowanym zakładzie prowadzona będzie również prawidłowa gospodarka powstającymi odpadami tj. odpady będą zbierane selektywnie i przekazywane wyspecjalizowanym podmiotom. Z informacji zawartych w karcie informacyjnej wynika, że masa pofermentacyjna która zostanie zużyta do nawożenia gruntów rolnych, zastąpi nawozy sztuczne oraz charakteryzować będzie się ok. razy 5 mniejszą wonnością od obornika czy gnojowicy.

Mając na względzie powyższe realizacja i eksploatacja nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych norm w zakresie emisji substancji i energii do środowiska oraz nie będzie powodować negatywnego oddziaływania na środowisko gruntowo-wodne i wody powierzchniowe i nie będzie zagrażało dla rzeki Pulwy jak również dla bobra, żurawia, dzikiej kaczki.

Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia w wyniku zastosowania rozwiązań chroniących środowisko (hermetyzacji procesów technologicznych, przykrywania płyty obornikowej i silosów na kiszonkę podwójną warstwą folii, wykonania instalacji oczyszczania biogazu, budowie szczelnego zbiornika na ścieki socjalne, separatora substancji ropopochodnych do oczyszczania wód opadowych z terenów utwardzonych) nie będzie znacząco oddziaływać na środowisko zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji.

Ustosunkowując się do zapisów zawartych art. 63 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 2013r. póź.. 1235 ze zm.) ustalono, co następuje:

- planowane przedsięwzięcie nie jest powiązane z innymi przedsięwzięciami i nie przyczyni się do kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,

- w trakcie realizacji przedsięwzięcia wykorzystane zostaną zasoby naturalne,

- przedmiotowe przedsięwzięcie przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii nie stwarza ryzyka wystąpienia poważnej awarii -przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii (Dz. U. z 2013 póź. 1479).

Dalsza analiza materiału dowodowego pod kątem dalszych wymagań zawartych w art. 63 ust. 1 pkt 2 ww. ustawy wykazała, że realizacja wnioskowanego przedsięwzięcia nie stanowi zagrożenia dla środowiska, w tym również przy: istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się

środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych. Wnioskowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wodno- błotnych, na obszarach przylegających do jezior i obszarach wybrzeży, na górskich lub leśnych czy innych obszarach objętych ochroną, w tym w strefie ochronnej ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych. Nie leży również na obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym na obszarach Natura 2000 oraz pozostałych formach ochrony przyrody.

Najbliższy obszar Natura 2000 Ostoja w Dolina Górnego Nurca znajduje się w odległości ok. 14 km od miejsca realizacji inwestycji.

Przedsięwzięcie nie będzie również realizowane na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne oraz na obszarach ochrony uzdrowiskowej.

Biorąc pod uwagę usytuowanie, rodzaj i skalę przedsięwzięcia, w ocenie organu, jego realizacja i eksploatacja nie będzie stanowiła znacznej uciążliwości dla środowiska. Planowane zamierzenie inwestycyjne będzie miało zasięg lokalny (brak transgranicznego oddziaływania), krótkotrwały (związany jedynie z czasem budowy) i odwracalny.

Po przeanalizowaniu materiału dowodowego w przedmiotowej sprawie oraz biorąc pod uwagę uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko stwierdzono, iż odstąpienie od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia jest uzasadnione.

Po przeanalizowaniu całości materiału dowodowego zebranego w przedmiotowej sprawie oraz po uwzględnieniu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Siemiatyczach, pisma Sołtysa i mieszkańców wsi Tymianka oraz pisma Radnego Rady Gminy Nurzec-Stacja, biorąc pod uwagę uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, realizacja planowanego przedsięwzięcia może wiązać się emisją odorantów i uciążliwościami zapachowymi. Ponadto przedsięwzięcie może powodować zagrożenie zdrowia i życia ludzi, może kolidować z istniejącą zabudową i szatą roślinną oraz powodować uciążliwości w w/w rejonie i konflikty społeczne. Tym samym należy stwierdzić, że przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko oraz opracowania raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia jest uzasadnione.

Biorąc powyższe pod uwagę postanowione jak w sentencji.

Dane o niniejszym postanowieniu zostaną włączone do publicznie dostępnego wykazu danych o dokumentach zawierających informację o środowisku i jego ochronie na podstawie art. 21 ust. 2 pkt 8 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko /Dz. U. z 2013 r. poz. 1235 z późn. zm./

### Pouczenie

Na niniejsze postanowienie służy stronom zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białymstoku za pośrednictwem Wójta Gminy Nurzec-Stacja w terminie 7 dni od daty otrzymania postanowienia.

**Wójt**  
**Piotr Jaszczuk**

#### Otrzymują:

1. PGB Inwestycje Sp. z o.o., ul. Gotarda 9, 02-683 Warszawa
2. Strony postępowania
3. a/a