



# BURMISTRZ TRZCIELA

TEL. (0-95) 74 31  
400

FAX. (0-95) 74 31 400

E-MAIL:

[urząd@trzciel.pl](mailto:urząd@trzciel.pl)

[www.trzciel.pl](http://www.trzciel.pl)

66-320 TRZCIEL, UL. POZNAŃSKA 22

REGON: 000529982

NIP: 596-00-10-075

Trzciel, dnia 28.05.2024 r.

OŚ.6220.1.2023.MZ

## POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r., poz. 572), w związku z art. 68, art. 69 ust. 3 i art. 70 ust. 1, art. 74 ust. 3 oraz art. 75 ust. 1 pkt 4 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 2023 r., poz. 1094 ze zm.), a także § 2 ust. 1 pkt 47 oraz § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku złożonego dnia 08.08.2023 r. przez spółkę ROMGOS BIO ENERGIA Sp. z o. o., ul. Zaciszna 1D, 63-200 Jarocin, reprezentowaną przez pełnomocnika Panią Edytę Grzymską, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pod nazwą „Zakład produkcji nawozów organicznych o mocy ekwiwalentnej do 5 MW na działkach nr ewid. 672/7 i 675 obręb Jasieniec, gmina Trzciel” oraz wniosku o ustalenie zakresu raportu, po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Zielonej Górze oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Międzyrzeczu

### postanawiam

- I. Ustalić pełen zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko pod nazwą „Zakład produkcji nawozów organicznych o mocy ekwiwalentnej do 5 MW na działkach nr ewid. 672/7 i 675 obręb Jasieniec, gmina Trzciel” zgodny z art. 66 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 2023 r., poz. 1094 ze zm.)
- II. Określić następujące elementy wymagające szczegółowej analizy:
  - 1) oddziaływanie inwestycji w zakresie emisji zanieczyszczeń do powietrza,
  - 2) wpływ planowanego przedsięwzięcia na jakość powietrza atmosferycznego w zakresie emisji substancji złoonych,
  - 3) oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko wodno – gruntowe,
  - 4) możliwość powstawania konfliktów społecznych,
  - 5) oddziaływania przedsięwzięcia na cele środowiskowe dla jednolitych części wód, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne, w tym m.in.:

- przedstawienie charakterystyki hydrograficznej działek inwestycyjnych i sąsiadującego z nimi obszaru (odniesienie do lokalizacji cieków, rowów, jezior, oczek wodnych itp.) wraz z podaniem sposobów zabezpieczenia przed ewentualnym negatywnym wpływem planowanych działań, zwłaszcza w kontekście kolizji z ciekami, itd.,
- wskazanie lokalizacji przedsięwzięcia względem najbliższych występujących Głównych Zbiorników Wód Podziemnych oraz istniejących ujęć wód podziemnych wraz ze strefami ochrony (jeżeli takie zostały ustalone) wraz z opisem wpływu przedsięwzięcia na te komponenty,
- opis warunków hydrogeologicznych w miejscu przedsięwzięcia oraz przedstawienie możliwego wpływu na lokalne warunki hydrogeologiczne,
- opis miejsc i sposobów magazynowania odpadów oraz wytworzonych produktów, uwzględniających zabezpieczenie przed zanieczyszczeniem odciekami środowiska gruntowo-wodnego,
- przedstawienie parametrów technicznych wszystkich planowanych zbiorników, które będą wykorzystywane w ramach eksploatacji przedsięwzięcia, w zakresie: przeznaczenia, konstrukcji zbiorników, pojemności zbiorników, materiału, z którego wykonane będą zbiorniki, wytrzymałości, szczelności zastosowanych materiałów itd.,
- informacja o zakładanym zapotrzebowaniu przedsięwzięcia na wodę: cele, ilości i źródło dostarczanej wody,
- przedstawianie bilansu powierzchni terenu przedsięwzięcia, w tym:
  - wielkości wszystkich powierzchni uszczelnionych, istniejących i projektowanych (powierzchnia utwardzona, powierzchnia zabudowana, ciągi komunikacyjne, place itd.) oraz wielkości powierzchni biologicznie czynnej,
  - przedstawić informacje w odniesieniu do wszystkich placów technologicznych i placów manewrowych, miejsc magazynowania odpadów, w zakresie szczelności tych miejsc i ich skanalizowania, podanie konkretnych rozwiązań i sposobów mających na celu zabezpieczenie - uszczelnienie tych miejsc i zastosowane rozwiązania mające na celu ochronę środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem, podanie przyjętych rozwiązań, technologii świadczących o „szczelności“ tych powierzchni, podanie rodzaju przewidywanej nawierzchni wszystkich miejsc związanych technologicznie z eksploatacją przedsięwzięcia (np. betonowa, asfalt, kostka brukowa) i wymagań dot. ich szczelności oraz zabezpieczenia przed ewentualnym negatywnym wpływem na środowisko gruntowo – wodne,
- wskazanie zabezpieczenia ograniczające powierzchniowy spływ odcieków/ścieków przemysłowych czy zanieczyszczonych wód opadowych z powierzchni technologicznych i utwardzonych powierzchni szczelnych na sąsiednie nieuszczelnione tereny, podanie konkretnych rozwiązań zabezpieczających przed ewentualnym odpływem spływów zanieczyszczeń na tereny sąsiednie i/lub biologicznie czynne (np. okrawężnikowanie),
- przedstawienie informacji o wszystkich rodzajach i ilościach wytwarzanych ścieków oraz o sposobach zagospodarowania ścieków,
- przedstawienie informacji w zakresie powstających wód opadowych /roztopowych:
- przedstawienie obliczenia ilości wód opadowych i roztopowych powstających na terenie zakładu, w tym przedstawić wielkość odpływu chwilowego, z powierzchni szczelnych i utwardzonych (w l/s), wód opadowych z deszczu nawalnego o czasie trwania 15 min. i prawdopodobieństwie wystąpienia nie większym niż 20%,

- wskazanie sposobu zagospodarowania wód opadowych/roztopowych,
- identyfikacja i charakterystyka jednolitych części wód pozostających w granicach oddziaływania przedsięwzięcia, w tym w szczególności informacji o ich statusie, aktualnym stanie i przypisanych im celach środowiskowych, presjach, zagrożeniu osiągnięcia celów środowiskowych itp.; informacje powinny być zgodne z obowiązującym „Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” przyjętym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2027 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2023 r., poz. 335),
- przedstawienie możliwe go wpływu przedsięwzięcia na wszystkie komponenty stanu wód podziemnych i powierzchniowych oraz przedstawienia rozwiązań mających na celu ograniczenie (sposoby zabezpieczenia) ewentualnego negatywnego wpływu planowanej inwestycji lub uzasadnienia braku takiego oddziaływania (również w kontekście sytuacji awaryjnych) na każdym etapie, tj. realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia.

### **Uzasadnienie**

Wnioskiem z dnia 8 sierpnia 2023 r. spółka ROMGOS BIOENERGIA Sp. z o. o., ul. Zaciszna 1D, 63-200 Jarocin, reprezentowana przez pełnomocnika Panią Edytę Grzymską, wystąpiła o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pod nazwą zakład produkcji nawozów organicznych o mocy ekwiwalentnej do 5,0 MW na działce ewidencyjnej nr 672/7 i 675 obręb Jasieniec, gmina Trzciel oraz o ustalenie zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Do wniosku załączono wymagane załączniki, o których mowa w art. 74 ust.1 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 2023 r., poz. 1094 ze zm.), w tym kartę informacyjną przedsięwzięcia.

Teren planowanego przedsięwzięcia położony jest w obszarze, na którym obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla części obszaru w obrębie Jasieniec (uchwała nr XXIII/156/2016 Rady Miejskiej w Trzcielu z dnia 15 grudnia 2016 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego części obszaru w obrębie Jasieniec (Dz. Urz. Woj. Lubuskiego z 2016 r., poz. 2643) oraz zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego części obszaru w obrębie Jasieniec (uchwała nr XII/103/2020 Rady Miejskiej w Trzcielu z dnia 30 stycznia 2020 r. w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego części obszaru w obrębie Jasieniec (Dz. Urz. Woj. Lubuskiego z 2020 r., poz. 368)). Inwestycja zlokalizowana jest w obszarze oznaczonym w planie:

— 4 P/U - tereny obiektów produkcyjnych, składów i magazynów oraz usług.

Zgodnie z art. 59a ust. 1 pkt 3 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 2023 r., poz. 1094 ze zm.) Burmistrz Trzciela dokonał analizy zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, określając, iż realizacja inwestycji zgodna jest z zapisami obowiązującego dla tego terenu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Planowane przedsięwzięcie zgodnie z przepisami rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.) należy do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, o którym mowa w § 2 ust. 1 pkt 47,

a także do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b ww. rozporządzenia.

Zgodnie z art. 73 ust. 1 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 2023 r., poz. 1094 ze zm.) oraz art. 61 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r., poz. 572) Burmistrz Trzciela wszczął postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie oraz zgodnie z art. 61 § 4 i art. 10 § 1 ww. ustawy zawiadomił strony o jego wszczęciu. Stosownie do art. 74 ust. 3 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 2023 r., poz. 1094 ze zm.) w procedurze zastosowano art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2014 r., poz. 572) wobec czego Burmistrz Trzciela obwieszczeniem z dnia 22.11.2023 r. zawiadomił strony o wszczęciu przedmiotowego postępowania administracyjnego i wystąpieniu do organów opiniujących. Zawiadomienie o wszczęciu postępowania podano do publicznej wiadomości w formie obwieszczenia wywieszzonego na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Trzcielu, zamieszczonego w Biuletynie Informacji Publicznej oraz przesłanego Sołtysowi Sołectwa Jasieniec celem umieszczenia na tablicach ogłoszeń sołectwa. Wnioskodawcę zawiadomiono odrębnym pismem.

Ponadto, zgodnie z art. 70 ust. 1 pkt 1, 2, 3 i 4 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 2023 r., poz. 1094 ze zm.) Burmistrz Trzciela pismem z dnia 22.11.2023 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Międzyrzeczu oraz Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu o opinię, co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Międzyrzeczu w opinii z dnia 05.12.2023 r. znak NZ.9022.154.2023 ustalił, że dla planowanego przedsięwzięcia raport oddziaływania na środowisko powinien obejmować zakres określony w art. 66 ust. 1 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 2023 r., poz. 1094 ze zm.). Ponadto, organ opiniujący wskazał, iż planowane przedsięwzięcie pod nazwą „zakład produkcji nawozów organicznych” nie jest przedsięwzięciem w rozumieniu przepisu art. 3 ust. 1 pkt 13 ww. ustawy. Ww. przepis stanowi, że przez przedsięwzięcie należy rozumieć zamierzenie budowlane lub inną ingerencję w środowisko polegającą na przekształceniu lub zmianie sposobu wykorzystania terenu. Sam „zakład produkcji nawozów organicznych” jako taki nie jest „przedsięwzięciem mogącym znacząco oddziaływać na środowisko” wskazanym w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.). Postępowanie związane z przeprowadzeniem oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko jest jednym z pierwszych elementów procesu inwestycyjno - budowlanego. Zgodnie ze stanowiskiem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Międzyrzeczu, Inwestor przy definiowaniu nazwy, rodzaju i zakresu planowanego przedsięwzięcia powinien posługiwać się przepisami ustawy Prawo budowlane oraz rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.).

Nadto, organ określił, iż działki nr ewid. 672/2 i 675 obręb Jasieniec, gmina Trzciel, na których planowana jest realizacja przedsięwzięcia objęte są miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego: uchwała nr XXIII/156/2016 Rady Miejskiej w Trzcielu z dnia 1 grudnia 2016

r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego części obszaru w obrębie Jasieniec. Teren, na którym zlokalizowane są ww. działki oznaczony jest symbolem „4PU” z przeznaczeniem: tereny obiektów produkcyjnych, składów i magazynów oraz usług, a także dróg publicznych klasy dojazdowej. W odniesieniu do klasyfikacji przedsięwzięcia zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.) dokonanej w karcie informacyjnej przedsięwzięcia określił, iż będzie ono związane z gospodarowaniem odpadami. Według organu zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 roku w sprawie wymaganego zakresu projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz. U. nr 64, poz. 1587) oznaczenie literowe dotyczące terenu przeznaczonego pod infrastrukturę techniczną związaną z gospodarowaniem odpadami powinny posiadać symbol literowy „O”, co w odniesieniu do lokalizacji planowanego przedsięwzięcia jest niezgodne z obowiązującym na tym terenie miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego, bowiem teren, na którym zaplanowano inwestycję oznaczony jest w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego symbolem „PU”. Według Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Międzyrzeczu autorzy karty informacyjnej przedsięwzięcia nie dokonali oceny czy przedmiotowe przedsięwzięcie jest zgodne z przeznaczeniem terenu określonym w ww. planie miejscowym. Ponadto, zdaniem organu w karcie informacyjnej przedsięwzięcia nie wskazano wszystkich rodzajów decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 i ust. 1a 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 2023 r., poz. 1094 ze zm.), wymaganych do realizacji planowanego przedsięwzięcia, uzyskiwanych po decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Jednocześnie wskazał, że zgodnie z art. 70 ust. 1 pkt 2 ww. ustawy państwowy powiatowy inspektor sanitarny zajmuje stanowisko wyłącznie w przypadku przedsięwzięć wymagających decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt. 1-3a, 10-19 i 21-28 ww. ustawy.

Postanowieniem z dnia 06.12.2023 r. znak: WZŚ.4220.581.2023.KS Regionalny Dyrektor ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim określił zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko zgodny z art. 66 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 2023 r., poz. 1094 ze zm.), ze szczególnym uwzględnieniem określonych w postanowieniu elementów (w tym oddziaływanie inwestycji w zakresie emisji zanieczyszczeń do powietrza, wpływ planowanego przedsięwzięcia na jakość powietrza atmosferycznego w zakresie emisji substancji złośliwych, oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko wodno-gruntowe, możliwość powstawania konfliktów społecznych).

W opinii z dnia 12.12.2023 r. znak: PO.RZŚ.4901.209.2023.KS Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu określił zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, który niezależnie od zakresu wynikającego art. 66 ust. 1 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 2023 r., poz. 1094 ze zm.) powinien w szczególności obejmować aspekty potencjalnego oddziaływania przedsięwzięcia na cele środowiskowe dla jednolitych części wód, o których mowa art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2023 r., poz. 1478 ze zm.) oraz szczegółową analizę w zakresie możliwości oddziaływania na środowisko wodno-gruntowe określając ich zakres.

Dnia 15.01.2024 r. do organu wpłynęło pismo ROMGOS BIO ENERGIA Sp. z o. o., ul. Zaciszna 1D, 63-200 Jarocin, w którym Wnioskodawca odniósł się do stanowiska Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Międzyrzeczu.

W piśmie spółka określiła, że stanowisko Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Międzyrzeczu jest błędne i nie powinno ostać się w tym brzmieniu w obrocie prawnym, w szczególności w przedstawionym zakresie - nie może być podstawą wydawania przez ten Organ ani żaden inny organ administracji opinii ani decyzji, na mocy których jakikolwiek organ mógłby uznać o niezgodności planowanego przedsięwzięcia z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Teren, na którym Spółka planuje swoje przedsięwzięcie oznaczony jest w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego symbolem „4P/U”, co stanowi tereny obiektów produkcyjnych, składów i magazynów oraz usług, a więc o przeznaczeniu zgodnym z charakterem planowanej przez Spółkę inwestycji. Planowane przez Spółkę przedsięwzięcie będzie polegało na budowie zakładu produkcji nawozów organicznych, z zespołem kogeneracyjnym. W zakładzie wytwarzany będzie biogaz (z surowców rolniczych, ubocznych produktów pochodzenia zwierzęcego oraz odpadów organicznych), biometan, dwutlenek węgla, a także energia elektryczna i ciepło (przewidziane na potrzeby własne instalacji). Nadrzędnym celem inwestycji jest jednak realizacja innowacyjnej linii technologicznej do wytwarzania nawozów organicznych wykorzystującej materiał pofermentacyjny po stabilizacji i odgazowaniu w wyniku przeprowadzonej fermentacji beztlenowej surowców. Przedsięwzięcie, zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane jest zakwalifikowane do kategorii XVIII, co stanowi budynki przemysłowe, jak: budynki produkcyjne, służące energetyce, montownie, wytwórnie, rzeźnie oraz obiekty magazynowa, jak: budynki składowe, chłodnie, hangary, wiaty, a także budynki kolejowa, jak: nastawnie, podstacje trakcyjne, lokomotywownie, wagonownie, strażnice przejazdowe, myjnie taboru kolejowego. Zdaniem spółki powyższe wskazuje jednoznacznie, że planowane przedsięwzięcie swoim zakresem w całości mieści się w funkcji, która dla tego obszaru przewidziała Rada Gminy uchwalając miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego, w szczególności przeznaczenie terenu pod zabudowę obiektów produkcyjnych, składów i magazynów oraz usług, nie wyklucza realizacji zakładu produkcji nawozów organicznych, a planowane przez Spółkę przedsięwzięcie ma właśnie taki charakter. Wnioskodawca zwrócił uwagę na fakt, że organ błędnie wywiódł, że zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 roku w sprawie wymaganego zakresu projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz. U. nr 64, poz. 1587) oznaczenia literowe dotyczące terenu przeznaczonego pod infrastrukturę techniczną związaną z gospodarowaniem odpadami powinny posiadać symbol literowy „O”. Zdaniem Inwestora stanowisko organu znajduje swoje uzasadnienie w przypadku obiektów realizowanych przez daną gminę dla własnych potrzeb (potrzeb mieszkańców danej gminy), o tyle w przypadku innych podmiotów oraz odmiennego celu i funkcji, takie stanowisko nie znajduje żadnego uzasadnienia. Rozporządzenie z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie wymaganego zakresu projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz. U. Nr 164, poz. 1587) określa wymagany zakres miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego w części tekstowej i graficznej, uwzględniając w szczególności wymogi dotyczące materiałów planistycznych, skali opracowań kartograficznych, stosowanych oznaczeń, nazewnictwa, standardów oraz sposobu dokumentowania prac planistycznych. Spółka w swoim piśmie, powołała się na stanowisko Naczelnego Sądu Administracyjnego, który w wyroku z dnia 31 stycznia 2017 r. sygn. II OSK 1553/16 (a za nim m.in. Wojewódzki Sąd Administracyjny w Gdańsku w wyroku z dnia 21 czerwca 2018 r. sygn. II SA/Gd 208/18). Zgodnie z którym z żadnych unormowań obowiązującego prawa nie wynika, by gospodarka odpadami mogła być prowadzona wyłącznie na terenach wyraźnie przewidzianych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego pod tego typu działalność. Żadne przepisy ustaw nie wprowadzają również, wymogu zawarcia w miejscowym planie zagospodarowani miejsc przeznaczonych np. na zakład produkcji nawozów organicznych, a lokalizowanie tego typu miejsc nie nakłada na gminę obowiązku

sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, wręcz przeciwnie - w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, zainteresowany podmiot może wystąpić o wydanie decyzji o warunkach zabudowy.

Po analizie wszystkich dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów, biorąc pod uwagę informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, a także stanowiska organów opiniujących, uwzględniając przepis art. 68 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 2023 r., poz. 1094 ze zm.), określono zakres raportu, argumentując to, w przedstawiony poniżej sposób.

Celem planowanego przedsięwzięcia jest wybudowanie instalacji do odzysku odpadów w procesie fermentacji metanowej o mocy ekwiwalentnej do 5,0 MW na działce ewidencyjnej nr 672/2, 675 obręb Jasieniec gmina Trzciel, powiat międzyrzecki, woj. lubuskie. Planowane przedsięwzięcia zajmować będzie powierzchnię do 2,4 ha. Otrzymany gaz zostanie uszlachetniony do formy biometanu a następnie przetworzony do postaci płynnej wraz z odzyskiem dwutlenku węgla i jego uwodnieniem. W wyniku procesu odzysku odpadów powstanie materiał pofermentacyjny, który po spełnieniu wymogów określonych przepisami prawa może stać się wysokowydajnym nawozem organicznym. W wyniku fermentacji metanowej, odzyskiwana będzie energia zawarta w surowcach, poprzez ich odgazowanie w procesie technologicznym. Energię, o której mowa, da wytworzony gaz, którego główną składową jest metan ( $\text{CH}_4$ ). Przefermentowany materiał w zależności od przyjętego wsadu, będzie mieć charakter płynu z zawiesiną i elementami stałymi. W ramach cyklu, wytworzony poferment będzie podlegał dekantacji/separacji w wyniku procesu fizycznego. W specjalnym urządzeniu separującym materiał stały będzie odseparowywany od odcieku. W procesie powstanie materiał o konsystencji stałej i odciek. Materiał stały trafi do kontenera zasypowego z systemem podajników, który będzie pełnił funkcję magazynową dla odseparowanej frakcji stałej. Z kontenera frakcja stała będzie transportowana do dalszej części procesu, tj. do urządzenia suszarniczego. Wysuszony materiał systemem podajników trafi do ostatniego procesu, w którym ulegnie granulacji/peletyzacji. W specjalnych peletiarach/granulatorach wysuszony i odseparowany poferment będzie przetwarzany na granule w formie cylindrycznych wałeczków lub formę małych, nieregularnych kulek. Tak powstały poferment będzie schładzany oraz przekazywany do pakowania w opakowania zbiorcze.

W procesie rozdzielania pofermentu na frakcję stałą i ciekłą powstanie także odciek poseparacyjny. Odciek trafi grawitacyjnie do studzienki zbiorczej, skąd będzie układem pompowym transportowany do zbiornika.

Budynek socjalny będzie stanowił obiekt przeznaczony do pracy i przebywania obsługi całej instalacji, w którym poza częścią socjalną znajduje się także część biurowa. Zakłada się wykonanie zbiornika naziemnego do potrzeb magazynowania wody na cele p. poz. Będzie to zbiornik stalowy, z wymaganymi króćcami p.poz. oraz układem zapobiegającym zamarzaniu wody w okresie zimowym.

Trafostacja będzie stanowić obiekt w pełni prefabrykowany, dostarczany na plac budowy w jednym elemencie, który jest osadzany w przygotowanym wykopie, na podbudowie. Trafostacja będzie mieć konstrukcję żelbetową z fundamentem komorowym oraz przejściami przez konstrukcję fundamentu.

Jednostka kogeneracyjna będzie stanowić zespół urządzeń, elementów i części zawartych w kontenerze (budyńku) stalowym oraz na jego powierzchni. Jednostka będzie służyć do spalania wyprodukowanego i przygotowanego biogazu, w wyniku czego powstanie energia elektryczna oraz ciepło. Odpowiednio przygotowany (odwodniony i sprężony) biogaz trafi do agregatu, gdzie nastąpi jego spalanie w komorze silnika. Powstająca energia będzie napędzać wał, który poprzez sprzęgło napędzi prądnice, w której nastąpi wytworzenie energii

elektrycznej. Ciepło wytwarzane będzie przy schłodzeniu bloku silnika, a także poprzez odzysk ciepła ze spalin.

Nadmiar biogazu wytwarzany podczas przestoju agregatu kogeneracyjnego, np. w trakcie serwisu lub awarii urządzenia, ulegnie spalaniu w awaryjnym urządzeniu, tj. pochodni spalania biogazu. Urządzenie wykonane będzie ze stali szlachetnej i wyposażone m.in. w elektrozawór, przerywacz płomienia, wykrywacz płomienia, iskrownik oraz aparaturę sterowniczą. Wydajność pochodni zostanie zaprojektowana na wartość co najmniej 10% większą niż zdolność produkcyjna zakładu.

Stację uzdatniania i sprężania biogazu będzie stanowiła instalacja do odwadniania świeżego biogazu z zawartej w biogazie wilgoci, układu do odsiarczania (etap II) w formie przepływowej, np. poprzez węgiel aktywny bądź kolumny płuczkowe, a także sprężania do odpowiedniego ciśnienia. Odcinek ciśnieniowy (za sprężarki biogazu) będzie zawierał odejście kondensatu do jego spustu w przypadku skroplenia się w tej części. Kondensat wpłynie grawitacyjnie do spustu poprzez nachylenie rur przesyłowych.

Komora pofermentacyjna będzie stanowić zbiornik żelbetowy wylewany na mokro, na budowie. Zbiornik będzie zagłębiony na wymaganą głębokość związaną z głębokością przemarzania, a także wyizolowany izolacją termiczną i wyłożony blachą trapezową na samonośnej konstrukcji z pasów stalowych. Głównymi elementami konstrukcyjnymi będą płyta denna na podbudowie oraz ściany. Połączenie płyty dennej i ścian, będzie dodatkowo dobrożone i uszczelnione. Strefa gazowa będzie dodatkowo zabezpieczona powłoką antykorozyjną. Komora pofermentacyjna będzie obiektem, w którym nastąpi mieszanie.

Wyposażenie komory pofermentacyjnej będzie stanowić m.in.:

- system mieszania w formie mieszadeł zatapiających, poziomych, skośnych lub systemów pompowych i mieszających ulokowanych na zewnątrz zbiornika,
- system pomiarowy, w tym m.in.: pomiar wysokości płynu fermentacyjnego, temperatury, kontrola przepełnienia oraz kontrola piany i pomiar ciśnienia biogazu, opcjonalnie dodatkowe pomiary, jak np. pomiar pH, dodatkowy pomiar temperatury,
- magazyn biogazu w formie systemu membranowego, składający się z dwóch powłok dachowych, zewnętrzna membrana będzie pełnić funkcję ochronną i zabezpiecza przed czynnikami zewnętrznymi, opadami atmosferycznymi, itp., wewnętrzna będzie stanowić bezpośredni magazyn biogazu, która ograniczać będzie przestrzeń nad płynem pofermentacyjnym, całość będzie rozpięta promiennie od centralnego słupa, mocowanego przez pasy naciągowe, które będą stanowić podporę dla membrany wewnętrznej, słup będzie wykonywany z żelbetu, drewna egzotycznego lub stali szlachetnej,
- system odsiarczania poprzez dozowanie powietrza do strefy gazowej w odpowiednich proporcjach, w skład systemu odsiarczania wchodzi także siatka polipropylenowa, będąca częścią systemu dachowego.

Zbiornik fermentacyjny będzie stanowić zbiornik stalowy, wykonany z części prefabrykowanych, szczelnie połączonych. Wnętrze zbiornika może być wyłożone powłoką szczelną - membraną. Dach będzie stały z otworami rewizyjnymi i króćcami technologicznymi. Strefa gazowa będzie zabezpieczona przed działaniem siarkowodoru zawartym w biogazie. Zbiornik będzie zagłębiony na wymaganą głębokość związaną z głębokością przemarzania, a także wyizolowany izolacją termiczną i wyłożony blachą trapezową na samonośnej konstrukcji z pasów stalowych. Głównymi elementami konstrukcyjnymi będą żelbetowa płyta denna na podbudowie oraz ściany o konstrukcji stalowej, prefabrykowanej. Połączenie płyty dennej i ścian oraz elementów konstrukcyjnych ściany, będzie uszczelnione. W ścianie znajdują się otwory technologiczne oraz włącz rewizyjny. Komora fermentacyjna będzie obiektem, do którego następuje dozowanie, wygrzewanie oraz mieszanie.

Wyposażenie komory fermentacyjnej będą stanowił:

- system mieszania w formie mieszadła centralnego,



- system ogrzewania poprzez zewnętrzne wymienniki ciepła,
- system pomiarowy, w tym m.in.: pomiar wysokości płynu fermentacyjnego, temperatury w dwóch lub trzech punktach, kontrola przepełnienia oraz kontrola piany i pomiar ciśnienia biogazu,
- opcjonalnie dodatkowe pomiary jak np. pomiar pH, dodatkowy pomiar temperatury,
- system odsiarczania poprzez dozowanie powietrza do strefy gazowej w odpowiednich proporcjach, w skład systemu odsiarczania wchodzi także siatka polipropylenowa, będąca częścią systemu dachowego.

Zbiornik buforowy będzie stanowił zbiornik o konstrukcji stalowej lub żelbetowej. Wnętrze zbiornika może być wyłożone powłoką szczelną - membraną w przypadku zbiorników stalowych lub zabezpieczone poprzez nałożenie powłoki w przypadku zbiorników żelbetowych. Dach będzie stały z otworami rewizyjnymi i króćcami technologicznymi. Wewnętrzna powierzchnia ścian i dachu będzie zabezpieczona przed działaniem siarkowodoru. Zbiornik będzie zagłębiony na wymaganą głębokość związaną z głębokością przemarzania (może być także wyizolowany izolacją termiczną i wyłożony blachą trapezową na samonośnej konstrukcji z pasów stalowych). Głównymi elementami konstrukcyjnymi będą żelbetowa płyta denna na podbudowie oraz wspomniane ściany o konstrukcji stalowej lub żelbetowej. Połączenie płyty dennej i ścian oraz elementów konstrukcyjnych ściany będzie uszczelnione. W ścianie znajdują się otwory technologiczne oraz właz rewizyjny. Komora buforowa będzie obiektem, do którego będzie następowało zlewanie surowców/odpadów płynnych. Zbiornik będzie także mieszany, opcjonalnie wygrzewany.

Wyposażenie komory buforowej stanowi:

- system mieszania w formie mieszadła centralnego,
- system ogrzewania poprzez zewnętrzne wymienniki ciepła (opcjonalne),
- system pomiarowy, w tym m.in.: pomiar wysokości poziomu surowca płynnego, temperatury w dwóch lub trzech punktach, kontrola przepełnienia oraz kontrola piany.

Zbiornik hydrolizera będzie stanowił zbiornik stalowy o konstrukcji stalowej lub żelbetowej. Wnętrze zbiornika może być wyłożone powłoką szczelną — membraną w przypadku zbiorników stalowych lub zabezpieczone poprzez nałożenie powłoki w przypadku zbiorników żelbetowych. Dach będzie stały z otworami rewizyjnymi i króćcami technologicznymi. Wewnętrzna powierzchnia ścian i dachu będą zabezpieczone przed działaniem siarkowodoru. Zbiornik będzie zagłębiony na wymaganą głębokość związaną z głębokością przemarzania, będzie także wyizolowany izolacją termiczną i wyłożony blachą trapezową na samonośnej konstrukcji z pasów stalowych. Głównymi elementami konstrukcyjnymi będą: żelbetowa płyta denna na podbudowie oraz wspomniane ściany o konstrukcji stalowej, prefabrykowanej. Połączenie płyty dennej i ścian oraz elementów konstrukcyjnych ściany będzie uszczelnione. W ścianie znajdują się otwory technologiczne oraz właz rewizyjny. Komora hydrolizera będzie komorą szczelną, w której następuje proces hydrolizy, a także ujednoczenia surowca dzięki którym zwiększa się szybkość degradacji wsadu w fermentacji beztlenowej. Zbiornik będzie także mieszany oraz wygrzewany. Wydzielenie procesu hydrolizy do odrębnej komory zwiększy wydajność fermentacji.

Wyposażenie komory hydrolizera będą stanowiły:

- system mieszania w formie mieszadła centralnego,
- system ogrzewania poprzez zewnętrzne wymienniki ciepła (opcjonalne),
- system pomiarowy, w tym m.in.: pomiar wysokości poziomu surowca płynnego, temperatury w dwóch lub trzech punktach, kontrola przepełnienia oraz kontrola piany.

Niezbędna będzie także kontrola poziomu pH.

Hala procesowa to budynek, w którym nastąpi przyjęcie oraz przetwarzanie dostarczanych odpadów. Odpady będą rozładowane w hali w specjalnych kanałach/bunkrach rozładowniczych lub transportowane z innych punktów rozładowniczych na terenie zakładu. W budynku nastąpi

przetwarzanie przyjętego surowca w celu wytworzenia homogenicznej masy przeznaczonej do zastosowania w procesie fermentacji beztlenowej.

Stale odpady organiczne (np. odpady żywności, przeterminowana żywność, itp.) trafią w pierwszej kolejności do perforatora worków, który uwolni odpady z opakowań bez widocznych uszkodzeń, zapewniając rozdział przyjętych odpadów na frakcję organiczną oraz część tworzywową (puste opakowania). Następnie systemem przenośników i podajników, odpady transportowane będą do urządzenia przetwarzającego odpady. Urządzenie rozdrobni odpady organiczne, łącząc je z płynem procesowym, dzięki czemu powstanie zawiesina/płyn organiczny o cząstkach wielkości <12 mm, który jest doskonale przyswajalny przez bakterie metanowe. Pozostałość z przetwarzania, będzie stanowił tzw. odrzut, który stanowić będą m.in. opakowania. Odpad ten po wyciśnięciu w prasie w celu pozbycia się wody, będzie zagospodarowany przez uprawnione podmioty. W celu optymalizacji oddzielania odrzutu od substancji organicznych zostanie zastosowany układ hydrauliczny, który automatycznie poda masę organiczną do komory zgarniania. Woda procesowa będzie przechowywana w zbiorniku buforowym i zostanie wpompowana ponownie do komory zgarniającej Bio Scraper. Wszelkie zanieczyszczenia nieorganiczne (np. szkło, metale) zostaną usunięte z masy za pomocą przenośnika ślimakowego do przenośnika taśmowego, a następnie poza obręb procesu. Powstała w ten sposób pulpa organiczna poddawana będzie procesowi maceracji (rozdrobnienia) i trafi do zbiornika buforowego, będąc gotową do wykorzystania w procesie hydrolizy i fermentacji beztlenowej.

Pewna gama odpadów będzie wymagać obróbki termicznej w procesie higienizacji (pasteryzacji lub sterylizacji). Wsad ten po rozładunku w strefie brudnej, trafi do bunkra z hydrauliczną pokrywą, poniżej której zamontowany będzie rozdrabniacz, tnący (rozdrabniający) przyjęte odpady do odpowiedniej przepisy frakcji. Następnie rozdrobniony wsad będzie przepompowywany do komór pasteryzacji lub sterylizacji. Po prawidłowo przeprowadzonym procesie materiał trafi do strefy czystej, skąd może być wykorzystywany do procesu fermentacji beztlenowej. Strefa higienizacji będzie mieć zdolność pasteryzacji pofermentu, co da gwarancję czystości biologicznej materiału wykorzystywanego później w celach nawozowych. Linia do pasteryzacji/sterylizacji ulokowana będzie w budynku procesowym. W czasie procesu pasteryzacji powstaną odory, które będą neutralizowane w tzw. pochłaniaczach zapachów, który będą stanowić specjalne płuczki chemiczne oraz biofiltry ze złożem biologicznym. Zabezpieczy to emisję odorów poza halę i strefę higienizacji. Płuczka chemiczna będzie absorbować część odorów poprzez specjalne płyny myjące, tworząc sole. Nastąpi w tej części także wytrącanie amoniaku. Płuczka może być zasadowa lub kwaśna, w zależności od przyjętych rozwiązań. Po wstępnym, chemicznym przygotowaniu powietrza, będzie ono oczyszczane w biofiltrze. Biofiltry to urządzenia techniczne, w których nieoczyszczony gaz jest rozprowadzany za pomocą dmuchaw przez perforowaną rurę i odpowiednią rusztowaną podłogę, a następnie przepuszczany przez organiczny materiał filtracyjny. Nawilżanie okresowe będzie się odbywać ze zbiornika wody, z którego woda będzie doprowadzana do instalacji tryskaczowej za pośrednictwem pompy zraszającej. Straty na skutek parowania można skompensować za pomocą kontroli poziomu z dopływem świeżej wody. Współczynnik wymiany powietrza to ok.2 do 2,5 razy na godzinę. Alternatywnym rozwiązaniem będzie zastosowanie kombinacji z zasysaniem. Rozwiązanie to doprowadzi do ograniczenia wymiany powietrza, przy zachowaniu na tym samym poziomie redukcji substancji odorowych. Czysty biologicznie poferment trafi do separatora mechanicznego/dekantera. W procesie tym nastąpi rozdzielenie pofermentu (odpadu z fermentacji beztlenowej) na frakcję ciekłą oraz stałą. W zależności od użytego urządzenia frakcja ciekła będzie posiadała zawartość s.m. na poziomie < 2-3%, a frakcja stała »12% (przy sprawnych urządzeniach nawet do 20% i więcej). Frakcja stała może być przetwarzana w suszarni taśmowej oraz dodatkowo w granulatrice (peleciarce).

W przyjętym rozwiązaniu produkcji biometanu przyjęto metodę membranową, która charakteryzuje się największą efektywnością do ceny produkcji biometanu. W skład części do produkcji bioCH<sub>4</sub> (oraz opcjonalnie zatłaczania do sieci gazowej) wejdą m.in.:

- system obróbki wstępnej: jednostka chłodząco — odwadniająca, dmuchawa do biogazu, jednostki z węglem aktywnym,
- system uszlachetniania: jednostka kompresyjna wraz z chłodzeniem i filtracją końcową, jednostka membranowa do uszlachetniania biogazu, zestaw przyrządów lokalnych i przepływomierzy, zestaw do analizy biogazu/biometanu,
- analiza biogazu i recyrkulacja: wieloparametryczna analiza biometanu, linia recyrkulacji biometanu poza specyfikacją do komory fermentacyjnej/pochodni,
- sprężanie biometanu: kompresor do wtrysku biometanu do systemu membranowego,
- kabina wtrysku biometanu do sieci: układ gazu wlotowego, sekcja filtrowania po kompresji gazu, pomiar fiskalny biometanu do sieci (gazomierz), sekcja monitorowania i kontroli/regulacji,
- sterowanie: zestaw sterowania do automatyzacji procesu uszlachetniania.

Opcjonalnymi dodatkami mogą być: odsiarczanie chemiczne, filtry lotnych związków organicznych, odzysk ciepła ze sprężarki membranowej i agregatu chłodniczego.

W skład części do upłynnienia metanu i dwutlenku węgla, wejdą m.in.:

- sprężanie biometanu,
- jednostka skraplania i polerowania biometanu,
- obróbka wstępna CO<sub>2</sub> (odwodnienie i odsiarczenie),
- sprężarka dwutlenku węgla - jednostka skraplania i oczyszczania CO<sub>2</sub>,
- jednostka chłodzenia wstępnego,
- kriogeniczny system chłodzenia.

W skład głównych obiektów zakładu wejdą także instalacje podziemne, m.in.:

- instalacja wodna,
- kanalizacja sanitarna ze zbiornikiem szczelnym, bezodpływowym na szambo,
- kanalizacja deszczowa,
- instalacje ciepłociągowe dostarczające ciepło do budynku pompowni,
- instalacja biogazu,
- instalacja kondensatu,
- instalacja technologiczna tłoczna,
- instalacja powietrza do odsiarczania,
- instalacje odcieków z hal procesowych,

oraz urządzenia:

- układy pompowe jako pompy śrubowe lub krzywkowe,
- dmuchawa powietrza do zbiorników w celu odsiarczenia biologicznego,
- rozdzielacz substratów ze stali szlachetnej oraz komplet zasuw,
- pompownie jako pompy zanurzeniowe w studniach technologicznych,
- wymiennik ciepła do ogrzania surowca jako zewnętrzny wymiennik grzewczy,
- mieszadła zatapialne lub układ mieszania pompowego, automatyka i sterowanie:
- szafa sterownicza z układem sterującymi oprogramowaniem,
- przepływomierze,
- przetworniki poziomu płynu w zbiornikach, przetworniki ciśnienia biogazu w zbiornikach biogazu,
- przetworniki ciśnienia biogazu przed układem sprężania oraz za układem sprężania,
- przetworniki temperatury w obwodach grzewczych oraz zbiornikach,
- sygnalizatory przepełnienia w zbiornikach oraz studniach.

W projektowanym zakładzie przewiduje się przetwarzanie następujących rodzajów odpadów: 02 01 01, 02 01 02, 02 01 03, 02 01 06, 02 01 07, 02 01 82, 02 01 83, 02 01 99, 02 02 01, 02 02 02, 02 02 03, 02 02 04, 02 02 82, 02 02 99, 02 03 01, 02 03 02, 02 03 03, 02 03 04, 02 03 05, 02 03 80, 02 03 81, 02 03 99, 02 04 01, 02 04 03, 02 04 80, 02 04 99, 02 05 01, 02 05 02, 02 05 80, 02 05 99, 02 06 01, 02 06 02, 02 06 03, 02 06 80, 02 06 99, 02 07 01, 02 07 02, 02 07 04, 02 07 05, 02 07 80, 02 07 99, 03 01 82, 03 01 99, 03 03 10, 03 03 11, 03 03 99, 16 03 06, 16 03 80, 19 05 02, 19 05 99, 19 06 05, 19 08 01, 19 08 05, 19 08 09, 19 08 12, 19 09 01, 19 09 03, 19 11 06, 19 12 12, 20 01 08, 20 01 25, 20 02 01, 20 03 02, 20 03 03.

Ponadto w zakładzie przewiduje się przetwarzanie następujących ubocznych produktów pochodzenia zwierzęcego: UPPZ kat. II oraz UPPZ kat. III. Maksymalna, sumaryczna ilość odpadów przetwarzana i magazynowana w ciągu roku wyniesie do 200 000 Mg.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia przewiduje się wykorzystanie wody, surowców, materiałów paliw oraz energii. Etap realizacji będzie się wiązał z czasowym przebywaniem ludzi, tj. pracowników montujących poszczególne elementy zakładu. Podczas realizacji przedsięwzięcia będą wykorzystane następujące surowce: piasek, kruszywo, stal lub aluminium, beton. Wykorzystane materiały będą spełniały wszelkie normy oraz będą posiadały niezbędne atesty. Na obecną chwilę bardzo trudno jest oszacować wielkości surowców jakie będą wykorzystywane na etapie realizacji z uwagi na początkowy etap projektowy. Wykorzystanie paliw będzie wiązało się z eksploatacją sprzętu budowlanego oraz pojazdów. Pojazdy budowlane będą zaopatrzone w paliwo poza terenem realizacji przedsięwzięcia. Zużycie energii elektrycznej będzie wiązało się z czasowym przebywaniem ludzi tj. pracowników budowlanych oraz wykorzystanym sprzętem budowlanym. Przewiduje się możliwość krótkotrwałego wykorzystania agregatów prądowców, w przypadku braku możliwości pozyskania energii elektrycznej z istniejącej sieci elektroenergetycznej.

W związku z charakterem przedsięwzięcia, na etapie eksploatacji przewiduje się wykorzystanie wody, paliw oraz energii niezbędnej do prawidłowego funkcjonowania zakładu, jak i na cele socjalno- bytowe. Przewiduje się zatrudnienie od 4 do 6 osób. Zużycie wody na cele socjalno- bytowe będzie wynosiło ok. 1,8 - 2,7 m<sup>3</sup>/m-c. Zużycie technologiczne wody będzie miało miejsce w przypadku wykonywania prób szczelności. Zakłada się, że ilość ścieków będzie na takim samym poziomie. Woda opadowa będzie w sposób naturalny infiltrowała do gleby. Nieczystości będą odbierane przez firmy posiadające stosowne uprawnienia. Na etapie eksploatacji przewiduje się również zużycie paliwa na cele utrzymaniowe (koszenie powierzchni biologicznie czynnej) oraz na cele pracy pojazdów obsługujących inwestycje. W kip wskazano, iż wykorzystanie wody, surowców, paliw, materiałów i energii na etapie likwidacji przedsięwzięcia będzie tożsame z etapem realizacji.

W kip przedstawiono, iż na podstawie ogólnodostępnych danych, najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 600 m od terenu przedsięwzięcia. Na etapie realizacji będą wykonywane zarówno prace ziemne jak i prace rozładunkowo-montażowe, mające wpływ na wymiar klimatu akustycznego. Hałas na tym etapie będzie ograniczony w czasie, krótkotrwały i ustąpi wraz z zakończeniem tego etapu. W kip nie przedstawiono analizy oddziaływania akustycznego przedsięwzięcia na etapie eksploatacji przedsięwzięcia.

W kip nie przedstawiono analizy oddziaływania przedsięwzięcia w zakresie emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego. W dokumencie wskazano, iż jednym, ze źródeł emisji substancji na etapie eksploatacji będzie ta wynikająca z ruchu pojazdów w obrębie terenu inwestycyjnego. Na etapie eksploatacji inwestycji nastąpi emisja zorganizowana związana z procesami spalania biogazu w układzie kogeneracyjnym oraz ewentualnego spalania nadwyżek biogazu w pochodni.

Emisja zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego wystąpi także w związku z etapem likwidacji przedsięwzięcia.

Jak wskazano w kip, na podstawie przeprowadzonej wizji przyrodniczej stwierdza się, iż planowana inwestycja nie ingeruje w cenne siedliska przyrodnicze. Obszar przedsięwzięcia to pola uprawne, na terenie którym nie stwierdzono chronionych siedlisk oraz chronionych gatunków grzybów, porostów oraz roślin. Stwierdzone zwierzęta są typowe dla krajobrazu rolniczego z udziałem mozaiki polno-leśnej.

W kip określono, iż nie przewiduje się istotnie negatywnych oddziaływań na środowisko przyrodnicze na etapie eksploatacji. Oddziaływanie na środowisko przyrodnicze może wystąpić także na etapie ewentualnej likwidacji przedsięwzięcia.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia mogą powstać następujące rodzaje odpadów kodach:

- 13 01 11\* - w ilości ok. 0,12 Mg/rok,
- 13 01 13\* - w ilości ok. 0,12 Mg/rok,
- 15 01 01 - w ilości ok. 1,5 Mg/rok,
- 15 01 02 - w ilości ok. 1,0 Mg/rok,
- 15 01 03 - w ilości ok. 1,2 Mg/rok,
- 15 01 04 - w ilości ok. 0,8 Mg/rok,
- 15 01 06 - w ilości ok. 1,5 Mg/rok,
- 17 02 03 - w ilości ok. 0,8 Mg/rok,
- 17 04 05 - w ilości ok. 0,5 Mg/rok,
- 17 04 02 - w ilości ok. 0,08 Mg/rok,
- 17 04 11 - w ilości ok. 0,4 Mg/rok,
- 20 03 01 - w ilości ok. 0,6 Mg/rok.

Odpady powstałe na etapie eksploatacji inwestycji będą wiązały się wyłącznie z prowadzeniem prac eksploatacyjnych, w tym prac serwisowych i utrzymaniowych (przebywanie pracowników). Ponadto, w związku z charakterem pracy zakładu, na etapie eksploatacji przyjmowane będą odpady celem ich odzysku (proces fermentacji). Na etapie funkcjonowania przedsięwzięcia powstawać będą następujące rodzaje odpadów:

- 13 01 11\* - w ilości ok. 1,0 Mg/rok,
- 13 01 13\* - w ilości ok. 1,0 Mg/rok,
- 13 02 06\* - w ilości ok. 2,0 Mg/rok,
- 13 02 08\* - w ilości ok. 5,0 Mg/rok,
- 13 03 10\* - w ilości ok. 1,0 Mg/rok,
- 15 01 01 - w ilości ok. 2,0 Mg/rok,
- 15 01 02 - w ilości ok. 7,0 Mg/rok,
- 15 01 03 - w ilości ok. 2,0 Mg/rok,
- 15 02 02\* - w ilości ok. 1,0 Mg/rok,
- 15 02 03 - w ilości ok. 0,8 Mg/rok,
- 16 01 03 - w ilości ok. 1,0 Mg/rok,
- 16 01 07\* - w ilości ok. 0,3 Mg/rok,
- 16 01 14\* - w ilości ok. 2,0 Mg/rok,
- 16 01 21 - w ilości ok. 0,8 Mg/rok,
- 16 02 13\* - w ilości of. 0,6 Mg/rok,
- 16 02 14 - w ilości ok. 0,08 Mg/rok,
- 16 02 16 - w ilości ok. 1,0 Mg/rok,
- 19 06 03 - w ilości ok. 150 000 Mg/rok,
- 19 06 04 - w ilości ok. 80 000,0 Mg/rok,
- 19 06 05 - w ilości ok. 150 000,0 Mg/rok,

- 19 06 06 - w ilości ok. 80 000,0 Mg/rok,
- 19 06 99 - w ilości ok. 80 000,0 Mg/rok,
- 19 09 04 - w ilości ok. 3,0 Mg/rok,
- 19 12 01 - w ilości ok. 20,0 Mg/rok,
- 19 12 02 - w ilości ok. 3,0 Mg/rok,
- 19 12 03 - w ilości ok. 3,0 Mg/rok,
- 19 12 04 - w ilości ok. 200,0 Mg/rok
- 19 12 05 - w ilości ok. 10,0 Mg/rok,
- 19 12 07 - w ilości ok. 3,0 Mg/rok,
- 19 12 08 - w ilości ok. 5,0 Mg/rok,
- 19 12 10 - w ilości ok. 300,0 Mg/rok,
- 19 12 12 - w ilości ok. 300 Mg/rok,
- 20 01 01 - w ilości ok. 20,0 Mg/rok,
- 20 01 02 - w ilości ok. 10,0 Mg/rok,
- 20 01 33\* - w ilości ok. 0,3 Mg/rok,
- 20 01 34 - w ilości ok. 0,3 Mg/rok,
- 20 01 37\* - w ilości ok. 0,8 Mg/rok,
- 20 01 38 - w ilości ok. 3,0 Mg/rok,
- 20 01 39 - w ilości ok. 200,0 Mg/rok,
- 20 01 40 - w ilości ok. 3,0 Mg/rok,
- 20 02 03 - w ilości ok. 5,0 Mg/rok,
- 20 03 01 - w ilości ok. 20,0 Mg/rok,
- 20 03 06 - w ilości ok. 2,0 Mg/rok,
- 20 03 90 - w ilości ok. 3,0 Mg/rok.

Na etapie ewentualnej likwidacji przedsięwzięcia powstawać będą następujące rodzaje odpadów:

- 13 01 13\* - w ilości ok. 3,2 Mg/rok,
- 15 01 10\* - w ilości ok. 0,4 Mg/rok,
- 16 02 13\* - w ilości ok. 4,0 Mg/rok,
- 16 02 14 - w ilości ok. 8,0 Mg/rok,
- 17 01 01 - w ilości ok. 250,0 Mg/rok,
- 17 01 07 - w ilości ok. 120, Mg/rok,
- 17 04 02 - w ilości ok. 40,0 Mg/rok,
- 17 04 05 - w ilości ok. 70,0 Mg/rok,
- 17 04 11 - w ilości ok. 14,0 Mg/rok,
- 17 09 04 - w ilości ok. 16,0 Mg/rok.

W karcie informacyjnej przedsięwzięcia nie wskazano, czy zakład należy do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej zgodnie z przepisami Ministra Gospodarki z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138).

Przeprowadzenie pełnej procedury oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, pozwoli na ocenę stopnia uciążliwości projektowanego przedsięwzięcia, przeprowadzone w raporcie analizy dostarczą rzetelnych i pełnych informacji o emisji hałasu oraz emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego, a także będą podstawą do wyznaczenia właściwych środków minimalizujących i kompensujących stwierdzone oddziaływania.

Zgodnie z informacjami przedstawionymi w kip przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami objętymi ochroną, w tym strefami ochronnymi ujęć wód i obszarami ochronnymi, zbiornikami wód śródlądowych, obszarami uzdrowisk oraz obszarami ochrony uzdrowiskowej, obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe. Planowane przedsięwzięcie położone jest poza obszarami wodno-błotnymi, siedliskami łągowymi, obszarami jezior, obszarami górskimi lub leśnymi i obszarami wybrzeży. W kip nie wskazano, czy obszar przedsięwzięcia znajduje się w strefie konserwatorskiej ochrony archeologicznej. Ponadto, wskazano, iż w odległości ok. 100 m od planowanej inwestycji występują obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne. Z kip nie wynika, żeby przedsięwzięcie było realizowane na obszarze, na którym przekroczone są standardy jakości środowiska lub istnienie ryzyko ich przekroczenia. Planowane do realizacji przedsięwzięcie znajduje się poza formami ochrony przyrody, o których mowa w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r., poz. 1336 ze zm.). W odległość ok. 570 m zlokalizowany jest Obszar Chronionego Krajobrazu I Międzyrzec-Trzciel oraz w odległości ok. 600 m Obszar Chronionego Krajobrazu Zbąszyńska Dolina Obry. Najbliżej położonymi obszarami należącymi do europejskiej sieci ekologicznej Natura 2000 jest specjalny obszar ochrony siedlisk Rynna Jezior Obrzańskich PLH080002 w odległości ok. 130 m.

Raport o oddziaływaniu na środowisko w swej treści winien zawierać analizę, czy przedmiotowe przedsięwzięcie może znacząco negatywnie oddziaływać na cele ochrony, przedmioty ochrony, integralność obszarów i spójność europejskiej sieci ekologicznej Natura 2000 oraz pozostałych obszarów chronionych. Ze względu na skalę i lokalizacji przedsięwzięcia wielkość i złożoność oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia może być znacząca. Lokalizacja, skala i charakter przedsięwzięcia wskazują na możliwość znacznego oddziaływania przedsięwzięcia, w szczególności na klimat akustyczny, powietrze atmosferyczne. Ze względu na wielkość i charakter przedmiotowego przedsięwzięcia nie można wykluczyć jej znaczącego oddziaływania na etapie eksploatacji.

W trakcie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcie będzie oddziaływało na środowisko głównie w zakresie emisji substancji gazowych i pyłowych do powietrza atmosferycznego, wytwarzania odpadów, ścieków oraz emisji hałasu. Określenie czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania ma charakter tylko szacunkowy. Parametry zastosowanych urządzeń oraz inne założenia projektowe, a przede wszystkim możliwe do zastosowania sposoby ograniczenia oddziaływania powinny zostać sformułowane w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w formie wiążących warunków po przeprowadzeniu oceny oddziaływania na środowisko.

W raporcie wymagane jest dokonanie szczegółowej analizy w części dotyczącej potencjalnego oddziaływania przedsięwzięcia na wody oraz na cele środowiskowe określone dla jednolitych części wód (zarówno powierzchniowych jak i podziemnych).

Biorąc powyższe pod uwagę ustalono zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Na niniejsze postanowienie służy. stronom zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego za pośrednictwem Burmistrza Trzciela w terminie 7 dni od daty jego doręczenia.

Otrzymują:

1. Edyta Grzymska – pełnomocnik wnioskodawcy  
63-700 Konarzew, ul. Kościuszki 8
2. Strony postępowania – wg. art. 49 Kpa
3. Bip
4. a/a

BURMISTRZ  
  
Jacek Ignorek

