

Sulechów, 30 kwietnia 2025 r.

OSiZ.6220.12.2024.MG

DECYZJA

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572 ze zm.) – dalej jako KPA, w związku z art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 77 ust. 1 oraz art. 82, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 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 2024 r. poz. 1112 ze zm.) – dalej jako ustawa ooś, §2 ust. 1 pkt 47 oraz §3 ust. 1 pkt 37 lit. c i d 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.) – dalej jako rozporządzenie, po rozpatrzeniu wniosku inwestora Da Vinci Biogas Sp. z o.o. z siedzibą w Bielanych Wrocławskich w imieniu której działa Marek Benedykciński EKO-PROJEKT Sp. z o.o. ul. Grochowska 19/1, 60-277 Poznań, w sprawie **wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa biometanowni w miejscowości Kije, gmina Sulechów”** przewidzianego do realizacji na działce nr ewid. 368/1 obręb Kije, gm. Sulechów

odmawiam

wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa biometanowni w miejscowości Kije, gmina Sulechów” przewidzianego do realizacji na działce nr ewid. 368/1 obręb Kije, gm. Sulechów.

UZASADNIENIE

Wnioskodawca Da Vinci Biogas Sp. z o.o. z siedzibą w Bielanych Wrocławskich w imieniu której działa Marek Benedykciński EKO-PROJEKT Sp. z o.o. ul. Grochowska 19/1, 60-277 Poznań, zwrócił się do Burmistrza Sulechowa z wnioskiem z dnia 23 sierpnia 2024 r. (data wpływu do tut. Urzędu 27.08.2024 r.) o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa biometanowni w miejscowości Kije, gmina Sulechów”. Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenie działki nr ewid. 368/1 obręb Kije, gm. Sulechów.

Przedmiotowe przedsięwzięcie ma polegać na budowie instalacji biogazowni do produkcji biometanu wraz z infrastrukturą towarzyszącą. W procesie produkcyjnym wykorzystywane mają być odpady oraz substraty niebędące odpadami w ilości maksymalnie do 150 000 Mg rocznie i maksymalnie do 2000 Mg na dobę (średnio 400 Mg na dobę). Zakładana roczna produkcja biogazu wynosić ma 13 140 000 m³ (ok. 1500 m³/h).

Inwestycję planowano zrealizować na działce nr ewid. 368/1, obręb Kije, gmina Sulechów. Powierzchnia działki wynosi 3,85 ha, z czego planowana powierzchnia zabudowy

wynosić ma do 1,3 ha, powierzchnia utwardzona do 0,8 ha, a powierzchnia biologicznie czynna ok. 1,7 ha. Działka stanowi grunty orne oraz łąki. Teren inwestycji położony jest w otoczeniu gruntów rolnych oraz leśnych (od strony południowej i wschodniej). Po stronie zachodniej, wzdłuż granicy, położony jest ciek Jabłonna. Najbliższe tereny zabudowy mieszkalnej (ok. 6 gospodarstw) zlokalizowane są za terenem lasu, po stronie południowej w odległości ok. 160 m od granicy działki inwestycyjnej. Ponadto, pojedyncze budynki mieszkalne położone są po stronie północnej w odległości ok. 750-770 m od granicy działki. Zwarta zabudowa m. Kije znajduje się w odległości ok. 1,15 km w kierunku północno-wschodnim.

Planowane przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane przez wnioskodawcę, zgodnie z §2 ust. 1 pkt 47 oraz §3 ust. 1 pkt 37 lit. c i d rozporządzenia, jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony na podstawie art. 63 ust. 1 ustawy ooś i stanowi tym samym przedsięwzięcie określone w art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy ooś.

W rozpatrywanym przypadku wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach poprzedza uzyskanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 i ust. 1a ustawy ooś.

Do wniosku, zgodnie z wymogami art. 74 ust. 1 pkt 2, 3, 3a ustawy ooś, zostały dołączone wymagane przepisami dokumenty tj.: karta informacyjna przedsięwzięcia – dalej jako KIP wraz z jej zapisem na elektronicznym nośniku danych, poświadczona przez właściwy organ kopia mapy ewidencyjnej oraz mapa z zaznaczonym przewidywanym terenem, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

Ogłoszenie o złożonym wniosku zostało zamieszczone na stronie internetowej www.ekoportal.pl nr karty 25/2024.

Na podstawie zaświadczenia z dnia 6 września 2024 r. znak: ZP.6727.458.2024.PGF stwierdzono, że działka nr ewid. 368/1 obręb Kije, nie jest objęta zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Pismem z dnia 3 września 2024 r. znak: OSiZ.6220.12.2024.MG wnioskodawca oraz właściciele nieruchomości zostali powiadomieni o wszczęciu postępowania, możliwości zapoznania się z zebrany materiałem w sprawie oraz o możliwości złożenia ewentualnych uwag i wniosków w terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia.

Zawiadomienie zostało dostarczone skutecznie, o czym świadczą zwrotne potwierdzenia odbioru znajdujące się w aktach sprawy.

Ponadto ze względu na liczbę stron w postępowaniu przekraczającą 10, w trybie art. 49 KPA, Burmistrz Sulechowa powiadomił pozostałe strony postępowania w drodze obwieszczenia o wniosku i wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie. Obwieszczenie zostało wywieszone na tablicy ogłoszeń w tut. Urzędzie, sołectwie Kije oraz umieszczone na stronie internetowej tut. Urzędu w zakładce „Informacje o środowisku - OBWIESZCZENIA”. W ustawowym terminie trzy strony postępowania skorzystały z prawa zapoznania się z wnioskiem. Jedna ze stron postępowania wniosła na piśmie z dnia 15 września 2024 r. (data wpływu do tut. Urzędu 24.09.2024 r.) sprzeciw wobec planowanej do realizacji inwestycji wskazując na uciążliwości związane z eksploatacją tego typu przedsięwzięcia. Druga ze stron postępowania – Powiatowy Zielonogórski Zarząd Dróg z siedzibą w Górzyczynie po zapoznaniu się z aktami sprawy, pismem z dnia 24 września 2024 r. wyraził swoje obawy wobec realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia w zakresie

oddziaływania na stan dróg powiatowych, a mianowicie przedsięwzięcie zlokalizowane będzie przy drodze powiatowej 1207F, jednak dojazd do niej prowadzi z każdej strony z kolejnych dróg powiatowych (1206F, 1174F, 1205F). Poinformowano jednocześnie, że mając na uwadze obecny stan nawierzchni, słabą podbudowę, korzenie wypychające asfalt oraz przepusty biegnące pod drogami prowadzące do ich osłabienia ze względu na jej namakanie, zwiększony ruch pojazdów ciężarowych wpłynie negatywnie na drogę i jej szybszą degradację, co może w przyszłości doprowadzić do wprowadzenia ograniczenia tonażowego na danym odcinku.

Ponadto do tut. Organu w dniach od 4 września 2024 r. do 27 września 2024 r. wpłynęły 24 pisma mieszkańców wyrażające sprzeciw co do planowanej do realizacji inwestycji. Niemniej w związku z tym, że autorzy pism nie są stronami w postępowaniu, pozostały one w aktach sprawy bez rozpatrzenia.

Pismem z dnia 16 września 2024 r. (data wpływu do tut. Urzędu 17.09.2024 r.) Stowarzyszenie Czysty Sulechów z siedzibą w Nowym Świecie zgłosiło chęć udziału w postępowaniu na prawach strony. Pismem z dnia 20 września 2024 r. znak: OSiZ.6220.12.2024.MG wezwano ww. Stowarzyszenie do uzupełnienia wniosku o aktualny status stowarzyszenia. W dniu 1 października 2024 r. wniosek został uzupełniony.

Po rozpatrzeniu wniosku, na podstawie art. 31 § 2 i 3 KPA, postanowieniem z dnia 2 października 2024 r. znak: OSiZ.6220.12.2024.MG tut. organ uznał ww. Stowarzyszenie za stronę postępowania.

Zawiadomieniem z dnia 3 października 2024 r. znak: OSiZ.6220.12.2024.MG tut. organ poinformował wnioskodawcę o zwiększeniu kręgu stron postępowania o ww. Stowarzyszenie.

Jeden z mieszkańców pismem z dnia 24 września 2024 r. wyraził swój sprzeciw co do planowanej do realizacji inwestycji wnosząc jednocześnie o uznanie za stronę postępowania. Tut. organ pismem z dnia 7 października 2024 r. znak: OSiZ.6220.12.2024.MG wezwał ww. mieszkańca o przedłożenie dokumentu potwierdzającego prawo rzeczowe do nieruchomości znajdującej się w obszarze na które będzie oddziaływać przedmiotowe przedsięwzięcie. Na podstawie wydruku z rejestru gruntów, pismem z dnia 3 grudnia 2024 r. znak: OSiZ.6220.12.2024.MG zawiadomiono mieszkańca o uznaniu jego za stronę postępowania, jednocześnie informując o możliwości zapoznania się z aktami sprawy.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 1, 2, 3, 4, ust. 2 ustawy ooś Burmistrz Sulechowa pismami z dnia 14 października 2024 r. znak: OSiZ.6220.12.2024.MG, wystąpił odpowiednio do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp. i Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu z wnioskiem o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia, do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze i Marszałka Województwa Lubuskiego w Zielonej Górze o wydanie opinii o planowanym przedsięwzięciu przed wydaniem decyzji środowiskowej.

Marszałek Województwa Lubuskiego w Zielonej Górze pismem z dnia 31 października 2024 r. znak: DŚ.II.7222.2.20.2024, za pośrednictwem Burmistrza Sulechowa wezwał Inwestora do uzupełnienia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Pismem z dnia 4 listopada 2024 r. znak: OSiZ.6220.12.2024.MG zwrócono się do Inwestora o złożenie stosownych wyjaśnień. Inwestor pismem z dnia 6 grudnia 2024 r. (data wpływu do tut. Urzędu 09.12.2024 r.) odpowiedział na wezwanie składając stosowne wyjaśnienia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze pismem z dnia 13 listopada 2024 r. znak: NZ.9022.2.5.2024 zaopiniował negatywnie planowane do realizacji przedsięwzięcie w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych ponieważ:

1. W raporcie o oddziaływaniu na środowisko nie przeprowadzono szczegółowej analizy w zakresie uciążliwości zapachowej. Stwierdzono natomiast, że *„Przeprowadzona dla potrzeb opracowania niniejszego raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko analiza, a zwłaszcza rozpoznanie zagrożeń dla środowiska przyrodniczego wykazują, że uciążliwość obiektu zamyka się w obrębie nieruchomości objętych inwestycją”*.

W zakresie uciążliwości odorowej dokonano analizy rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń tylko dla amoniaku. Natomiast zanieczyszczenia gazowe powodujące pojawienie się uciążliwości zapachowej występują najczęściej jako wieloskładnikowe mieszaniny (także: węglowodory cykliczne, aldehydy, alkohole ketony, kwasy tłuszczowe, merkaptany, fenole, aminy). W przypadku występowania mieszanin wielu substancji zapachowych może występować ich silniejsze oddziaływanie niż odrębnie dla każdej substancji. Nie określono również jaka będzie skuteczność i sprawność planowanego układu oczyszczania powietrza procesowego z hali przetwarzania odpadów. W 2020 r. Ministerstwo Klimatu i Środowiska opublikowało dokument pn.: „Bezpieczne odległości od zabudowań dla przedsięwzięć, których funkcjonowanie wiąże się z ryzykiem powstawania uciążliwości zapachowej” opracowany przez zespół autorski: I. Rackiewicz, E. Płuska, T. Przybyła, T. Schönefelder, I. Sobecki, U. Miller. I. Sówka – <https://www.gov.pl/web/klimat/uciazliwosc-zapachowa>. W powyższej publikacji stwierdzono, że: *„Do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, dla których powinno się uwzględnić oddziaływanie na zapachową jakość powietrza, zalicza się (...) instalacje do przetwarzania, w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 21 ustawy o odpadach, odpady inne niż wymienione w pkt 41 i 46, w tym składowiska odpadów inne niż wymienione w pkt 41, mogące przyjmować odpady w ilości nie mniejszej niż 10 t na dobę lub o całkowitej pojemności nie mniejszej niż 25 000 t, z wyłączeniem instalacji do wytworzenia biogazu rolniczego w rozumieniu art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii”*. Określono również bezpieczną odległość instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów od zabudowań mieszkalnych, która wynosi 1500 m. Tymczasem planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w odległości ok. 160 m od terenu istniejącej zabudowy mieszkaniowej.

2. Całkowicie pominięto problem trasy dowozu substratów i wywozu pofermentu. Nie wiadomo skąd dowożone będą odpady i czy trasa dowozu nie przebiega przez tereny gęstej zabudowy mieszkaniowej. W raporcie o oddziaływaniu na środowisko zawarto tylko informację, że: *„Trasa transportu surowców, będzie dobierana w taki sposób by w miarę możliwości omijać tereny zabudowane”*.

Problem uciążliwości zapachowej nie może być pominięty, pomimo braku przepisów prawnych w tym zakresie. Zgodnie z zapisami Kodeksu przeciwdziałania uciążliwości zapachowej opracowanego 5 września 2016 r. przez Departament Ochrony Powietrza i Klimatu Ministerstwa Środowiska źródłem emisji substancji zapachowoczynnych w przypadku biogazowni mogą być:

- pojazdy dostarczające substrat;
- transport biomasy;

- zbiorniki i silosy, w których przechowywane są substraty;
- hala przyjęć i urządzeń do wstępnej obróbki mechanicznej;
- komory fermentacyjne;
- zbiorniki na masę pofermentacyjną;
- urządzenia do przetwarzania pofermentu – linia do odwadniania, suszenia i konfekcjonowania;
- zbiorniki na przefermentowaną biomasa – zamknięte lub laguny;
- niewłaściwe odsiarczanie biogazu; stosowanie i zagospodarowanie pofermentu.

Wskazano również, że jednym ze sposobów zapobiegania uciążliwości odorowej jest odpowiednia lokalizacja – najlepiej w pobliżu miejsca powstania substratów.

Biorąc pod uwagę powyższe i kierując się zasadą przezorności Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze zaopiniował negatywnie planowane przedsięwzięcie.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp. pismem z dnia 19 listopada 2024 r. znak: WZŚ.4221.170.2024.AJ zwrócił się z prośbą o poinformowanie stron postępowania, że zajęcie stanowiska w sprawie nastąpi do dnia 18 grudnia 2024 r. ze względu na skomplikowany charakter i złożoność sprawy oraz konieczność dokonania szczegółowej analizy dokumentacji. Stosownym zawiadomieniem z dnia 4 grudnia 2024 r. znak: OSiZ.6220.12.2024.MG wnioskodawca oraz właściciele nieruchomości zostali poinformowani o terminie zajęcia stanowiska przez ww. organ.

Ponadto ze względu na liczbę stron w postępowaniu przekraczającą 10, w trybie art. 49 KPA, Burmistrz Sulechowa powiadomił o ww. terminie pozostałe strony postępowania w drodze obwieszczenia. Obwieszczenie zostało wywieszone na tablicy ogłoszeń w tut. Urzędzie, sołectwie Kije oraz umieszczone na stronie internetowej tut. Urzędu w zakładce „Informacje o środowisku - OBWIESZCZENIA”.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu pismem z dnia 19 listopada 2024 r. znak: V.RZŚ.4900.67.2024.MG wezwał Inwestora do uzupełnienia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Inwestor pismem z dnia 28 listopada 2024 r. (data wpływu do tut. Urzędu 03.12.2024 r.) odpowiedział na wezwanie składając stosowne wyjaśnienia.

Pismem z dnia 11 grudnia 2024 r. znak: OSiZ.6220.12.2024.MG ww. uzupełnienia tj. z dnia 28 listopada 2024 r. i 6 grudnia 2024 r. zostały przekazane do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp., Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu i Marszałka Województwa Lubuskiego w Zielonej Górze.

Pismem z dnia 20 listopada 2024 r. sygn. akt 4256-0.Pa.87.2024 Prokurator Prokuratury Rejonowej w Świebodzinie zgłosił na podstawie art. 183 par. 1 KPA udział w postępowaniu administracyjnym w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w przedmiotowym przedsięwzięciu. Zawiadomieniem z dnia 3 grudnia 2024 r. znak: OSiZ.6220.12.2024.MG poinformowano Prokuratora Prokuratury Rejonowej w Świebodzinie o prawie udziału w postępowaniu.

Zawiadomieniem z dnia 3 grudnia 2024 r. znak: OSiZ.6220.12.2024.MG tut. organ poinformował wnioskodawcę o zwiększeniu kręgu stron postępowania.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp. pismem z dnia

18 grudnia 2024 r. znak: WZŚ.4221.170.2024.PK zwrócił się z prośbą o poinformowanie stron postępowania, że zajęcie stanowiska w sprawie nastąpi do dnia 20 stycznia 2025 r. ze względu na skomplikowany charakter i złożoność sprawy oraz konieczność dokonania szczegółowej analizy dokumentacji, w tym przekazanych uzupełnień. Stosownym zawiadomieniem z dnia 19 grudnia 2024 r. znak: OSiZ.6220.12.2024.MG wnioskodawca oraz właściciele nieruchomości zostali poinformowani o terminie zajęcia stanowiska przez ww. organ.

Ponadto ze względu na liczbę stron w postępowaniu przekraczającą 10, w trybie art. 49 KPA, Burmistrz Sulechowa powiadomił o ww. terminie pozostałe strony postępowania w drodze obwieszczenia. Obwieszczenie zostało wywieszone na tablicy ogłoszeń w tut. Urzędzie, sołectwie Kije oraz umieszczone na stronie internetowej tut. Urzędu w zakładce „Informacje o środowisku - OBWIESZCZENIA”.

Marszałek Województwa Lubuskiego w Zielonej Górze pismem z dnia 20 grudnia 2024 r. znak: DŚ.II.7222.2.20.2024, za pośrednictwem Burmistrza Sulechowa wezwał ponownie Inwestora do uzupełnienia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Pismem z dnia 23 grudnia 2024 r. znak: OSiZ.6220.12.2024.MG zwrócono się do Inwestora o złożenie stosownych wyjaśnień.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp. pismem z dnia 20 stycznia 2025 r. znak: WZŚ.4221.170.2024.PK zwrócił się ponownie z prośbą o poinformowanie stron postępowania, że zajęcie stanowiska w sprawie nastąpi do dnia 20 lutego 2025 r. ze względu na skomplikowany charakter i złożoność sprawy oraz konieczność dokonania szczegółowej analizy dokumentacji, w tym przekazanych uzupełnień. Stosownym zawiadomieniem z dnia 21 stycznia 2025 r. znak: OSiZ.6220.12.2024.MG wnioskodawca oraz właściciele nieruchomości zostali poinformowani o terminie zajęcia stanowiska przez ww. organ.

Ponadto ze względu na liczbę stron w postępowaniu przekraczającą 10, w trybie art. 49 KPA, Burmistrz Sulechowa powiadomił o ww. terminie pozostałe strony postępowania w drodze obwieszczenia. Obwieszczenie zostało wywieszone na tablicy ogłoszeń w tut. Urzędzie, sołectwie Kije oraz umieszczone na stronie internetowej tut. Urzędu w zakładce „Informacje o środowisku - OBWIESZCZENIA”.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu pismem z dnia 20 stycznia 2025 r. (data wpływu do tut. Urzędu 24.01.2025 r.) znak: V.RZŚ.4900.67.2024.MG uzgodniło realizację przedsięwzięcia i określiło jego warunki:

1. Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:
 - 1) W celu zminimalizowania poziomu emisji zanieczyszczeń do środowiska wodnego, stale prowadzić kontrole stanu technicznego maszyn i urządzeń pracujących na terenie Zakładu.
 - 2) Zakład wyposażać w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków płynów eksploatacyjnych.
 - 3) Tankowanie oraz serwisowanie, maszyn i urządzeń pracujących na terenie budowy przeprowadzać na utwardzonym i uszczelnionym podłożu. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego płynami eksploatacyjnymi, paliwem, olejami, itp.

- 4) W trakcie prac budowlanych chronić otwarte wykopu przed ich zalaniem oraz przed możliwością przedostania się do nich zanieczyszczeń. W przypadku potrzeby odwadniania wykopów budowlanych zasięg leja depresji nie może wykraczać poza granice terenu, do którego Inwestor posiada tytuł prawny. Na ewentualne odwadnianie wykopów budowlanych oraz odprowadzanie wód z wykopów zgodnie z ustawą z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1087 ze zm.) należy uzyskać stosowne zgody wodnoprawne.
- 5) Wody opadowe lub roztopowe z terenów utwardzonych, niezanieczyszczonych substratem, odprowadzać zakładową siecią kanalizacyjną wyposażoną w separator substancji ropopochodnych z osadnikiem do projektowanych zbiorników wód deszczowych, a następnie wykorzystywać do celów technologicznych, np. do rozcieńczania substratów oraz do podlewania terenów zielonych.
- 6) Wody opadowe lub roztopowe z miejsc narażonych na zanieczyszczenie substratem lub pofermentem odprowadzać za pomocą wewnętrznych systemów kanalizacyjnych, a następnie kierować jako susbstrat ciekły do procesu fermentacji metanowej.
- 7) Wody opadowe lub roztopowe z dachów projektowanych obiektów odprowadzać na przylegające tereny. Dopuszcza się zagospodarowanie tych wód razem z wodami opadowymi lub roztopowymi niezanieczyszczonymi substratem.
- 8) Wodę na cele bytowe pobierać z istniejącej sieci wodociągowej lub w przypadku braku takiej możliwości z planowanego ujęcia wód podziemnych. W przypadku poboru wody z ujęcia wód podziemnych należy uzyskać pozwolenie wodnoprawne na wykonanie ujęcia oraz pobór wód.
- 9) Ścieki bytowe na etapie realizacji inwestycji odprowadzać do przenośnych toalet typu toi-toi, a następnie przy pomocy uprawnionych podmiotów przekazywać do oczyszczalni ścieków.
- 10) Ścieki bytowe na etapie eksploatacji inwestycji odprowadzać do szczelnego bezodpływowego zbiornika, a następnie za pomocą uprawnionych podmiotów przekazywać do oczyszczalni ścieków.
- 11) Ścieki przemysłowe w postaci odcieków z boksów magazynowych, wycieków powstających podczas rozładunku substratów, ścieków z płukania naczep oraz innych ścieków technologicznych odprowadzać wewnętrzną siecią kanalizacyjną jako substrat ciekły do procesu produkcyjnego.
- 12) Odpady powstające na etapie realizacji inwestycji magazynować selektywnie w pojemnikach, kontenerach, workach na utwardzonej powierzchni, zabezpieczone przed niekorzystnym wpływem warunków atmosferycznych (odpady niebezpieczne).
- 13) Odpady powstające na etapie eksploatacji inwestycji magazynować selektywnie w pojemnikach, kontenerach, zbiornikach, workach lub luzem w pryzmach albo stosach na utwardzonym terenie, zabezpieczone przed niekorzystnym wpływem warunków atmosferycznych (odpady niebezpieczne).
- 14) Wszystkie odpady po zebraniu partii transportowej przekazywać podmiotom posiadającym zezwolenia do dalszego ich zagospodarowania.
- 15) Odpady oraz substraty przeznaczone do przetwarzania magazynować w wydzielonych strefach hali przetwarzania odpadów.
- 16) Posadzki w projektowanych halach wykonać jako szczelne.

- 17) Miejsce przyjmowania (rozładunku) substratów wykonać jako szczelne i wyposażać w szczelny system ujmowania odcieków.
 - 18) Rurociągi, zbiorniki magazynowe, pompy, zawory, instalację biogazowni oraz zbiorniki końcowe na materiały pofermentacyjne wykonać jako szczelne. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia gleby, wód powierzchniowych i podziemnych.
 - 19) Powstały w wyniku funkcjonowania biogazowni poferment wprowadzać do obrotu na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2024 r. poz. 105) oraz zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 31 stycznia 2023 r. w sprawie Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu (Dz. U. 2023 r. poz. 244).
 - 20) Nie przekraczać łącznej ilości przetwarzanych odpadów wynoszącej 150 000 Mg/rok.
 - 21) Prowadzić monitorowanie sprawności urządzeń oczyszczających wody opadowe lub roztopowe oraz przeprowadzać regularne ich opróżnianie i czyszczenie. Powstające z tego procesu odpady należy przekazywać uprawnionym odbiorcom.
 - 22) Nie dopuszczać do zanieczyszczenia odpadami, ściekami bytowymi oraz przemysłowymi gleby, wód powierzchniowych i podziemnych.
2. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie stwierdzam konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś.

Inwestor pismem z dnia 20 stycznia 2025 r. (data wpływu do tut. Urzędu 22.01.2025 r.) odpowiedział na wezwanie Marszałka Województwa Lubuskiego w Zielonej Górze z dnia 20 grudnia 2024 r. znak: DŚ.II.7222.2.20.2024 składając stosowne wyjaśnienia. Ponadto przedłożono aneks do raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko w zakresie dodania dwóch kodów odpadów wytwarzanych z przetwarzania odpadów, ze względu na potrzebę właściwego zagospodarowywania odpadów pofermentu.

Pismem z dnia 29 stycznia 2025 r. znak: OSiZ.6220.12.2024.MG ww. uzupełnienie i aneks zostały przekazane do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp. i Marszałka Województwa Lubuskiego w Zielonej Górze.

Marszałek Województwa Lubuskiego w Zielonej Górze pismem z dnia 4 lutego 2025 r. znak: DŚ.II.7222.2.20.2024 zaopiniował pozytywnie warunki realizacji przedsięwzięcia i wskazał konieczność określenia w decyzji środowiskowej następujących warunków:

1. Budowa biometanowni o wydajności nie większej niż 150 000 Mg/rok.
2. W skład instalacji wejdą:
 - hala do przetwarzania odpadów,
 - strefa fermentacji odpadów,
 - hala do przetwarzania pofermentu,
 - strefa produkcji biometanu (bio-LNG) i odzysku dwutlenku węgla (bio-CO₂ lub bio-Metanol),
 - infrastruktura towarzysząca,
 - place i drogi utwardzone.
3. Budowa następujących zbiorników:

- 3 zbiorniki fermentacyjne o pojemności nie większej niż 5000 m³ każdy,
 - 3 zbiorniki fermentacji wtórnej o pojemności nie większej niż 5000 m³ każdy,
 - 4 zbiorniki na poferment o pojemności nie większej niż 10 000 m³ każdy,
 - 4 zbiorniki buforowe i wstępne o pojemności nie większej niż 500 m³ każdy,
 - 2 zbiorniki buforowe II/schładzające o pojemności nie większej niż 100 m³ każdy.
4. Wyposażenie komory fermentacyjnej stanowi:
- system mieszania (w formie mieszadeł zatapialnych, zewnętrznych lub systemów mieszania hydraulicznego lub pneumatycznego,
 - system ogrzewania (poprzez obwody grzewcze ułożone na wewnętrznej powierzchni ścian zbiornika lub poprzez zewnętrzne wymienniki ciepła),
 - systemy pomiarowe (w tym m.in.: pomiar wysokości płynu fermentacyjnego, temperatury, kontrola przepełnienia oraz kontrola piany i pomiar ciśnienia biogazu; opcjonalnie niektóre zbiorniki mogą być wyposażone w dodatkowe układy pomiarowe, w tym mierzące parametry biogazu),
 - magazyn biogazu (w formie systemu membranowego).
5. Do procesu technologicznego przyjmowane będą substraty, podzielone na 4 podstawowe strumienie, które będą przyjmowane i przetwarzane w wydzielonych strefach hali:
- strumień 1 (strefa 1) – podstawowe substraty stałe i płynne nie zakwalifikowane do pozostałych trzech strumieni, stanowiące głównie odpady i biomasę z przetwórstwa rolno-spożywczego, odchody zwierzęce, także obornik kurzy, osady ze wszystkich oczyszczalni ścieków oraz produkty, półprodukty, produkty uboczne, pozostałości po produkcji, niewymagające termicznej obróbki wstępnej – w ilości nie większej niż 150 000 Mg/rok,
 - strumień 2 (strefa 2) - płynne, półpłynne i stałe odpady stanowiące uboczne produkty pochodzenia zwierzęcego (kat. 2 i kat. 3) oraz pozostałe surowce wymagające termicznej obróbki wstępnej w ilości nie większej niż 75 000 Mg/rok;
 - strumień 3 (strefa 3) - płynne, półpłynne i stałe odpady przeterminowanej żywności (w tym odpady restauracyjne) w ilości nie większej niż 75 000 Mg/rok; strumień ten po rozpakowaniu przekierowany zostanie do higienizatorów umieszczonych w strefie 2;
 - strumień 4 (strefa 4) - płynne, półpłynne i stałe bioodpady komunalne zbierane selektywnie; strumień ten będzie korzystał z własnego higienizatora, w ilości nie większej niż 75 000 Mg/rok.
6. Odpady poddawane będą następującym procesom przetwarzania:
- R3 – recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki, proces fermentacji beztlenowej,
 - R12 – wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 – R11, proces rozdrabniania odpadów, przygotowanie wsadu do dalszych procesów,
 - R13 – magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 – R12, magazynowanie odpadów przedprocesowych.
7. Odpady kierowane do procesów przetwarzania:

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów Mg/rok
Odpady przewidziane do przetwarzania w procesie R12 w ilości nie większej niż 75 000 Mg/rok			
1.	16 03 80	Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia (będą to przetworzone, częściowo przetworzone lub nieprzetworzone surowce pochodzenia rolniczego)	75 000
2.	20 01 08	Odpady kuchenne	75 000
3.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji (będzie to biomasa roślinna pozyskana z terenów innych niż zaewidencjonowane jako rolne lub leśne będąca odpadami ulegającymi biodegradacji)	75 000
4.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	75 000
Odpady przewidziane do przetwarzania w procesie R3 w ilości nie większej niż 150 000 Mg/rok			
1.	02 01 01	Osady z mycia i czyszczenia	75 000
2.	02 01 02	Odpadowa tkanka zwierzęca	75 000
3.	02 01 03	Odpadowa masa roślinna	150 000
4.	02 01 06	Odchody zwierzęce	150 000
5.	02 01 82	Zwierzęta padłe i ubite z konieczności	75 000
6.	02 01 83	Odpady z upraw hydroponicznych	150 000
7.	02 02 01	Odpady z mycia i przygotowywania surowców	75 000
8.	02 02 02	Odpadowa tkanka zwierzęca	75 000
9.	02 02 03	Surowce i produkty nie nadające się do spożycia i przetwórstwa	75 000
10.	02 02 04	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	75 000
11.	02 02 82	Odpady z produkcji mączki rybnej inne niż wymienione w 02 02 80	75 000
12.	02 02 99	Inne nie wymienione odpady	75 000
13.	02 03 01	Szlamy z mycia, oczyszczania, obierania, odwirowywania i oddzielania surowców	150 000
14.	02 03 03	Odpady poekstrakcyjne	150 000
15.	02 03 04	Surowce i produkty nie nadające się do spożycia i przetwórstwa	150 000
16.	02 03 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	150 000
17.	02 03 80	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	150 000
18.	02 03 81	Odpady z produkcji pasz roślinnych	150 000
19.	02 03 82	Odpady tytoniowe	75 000
20.	02 04 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	150 000
21.	02 04 80	Wysłodki	150 000
22.	02 05 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwarzania	150 000
23.	02 05 02	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	150 000
24.	02 05 80	Odpadowa serwatka	150 000
25.	02 05 99	Inne nie wymienione odpady	150 000
26.	02 06 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa	150 000

Decyzja odmawiająca wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach
znak: OSiZ.6220.12.2024.MG z dnia 30.04.2025 r.

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów Mg/rok
27.	02 06 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	150 000
28.	02 06 80	Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze	150 000
29.	02 06 99	Inne nie wymienione odpady	150 000
30.	02 07 01	Odpady z mycia, oczyszczania i mechanicznego rozdrabniania surowców	150 000
31.	02 07 02	Odpady z destylacji spirytualiów	150 000
32.	02 07 04	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa	150 000
33.	02 07 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	150 000
34.	02 07 80	Wytłoki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary	150 000
35.	02 07 99	Inne niż wymienione odpady	150 000
36.	16 03 80	Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia (będą to przetworzone, częściowo przetworzone lub nieprzetworzone surowce pochodzenia rolniczego)	60 000
37.	19 05 02	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	75 000
38.	19 05 99	Inne niewymienione odpady	75 000
39.	19 06 03	Ciecze z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych	75 000
40.	19 06 04	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych	75 000
41.	19 06 05	Ciecze z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych	75 000
42.	19 06 06	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych	75 000
43.	19 06 99	Inne niewymienione odpady	75 000
44.	19 08 01	Skratki	75 000
45.	19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	75 000
46.	19 08 09	Tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda zawierające wyłącznie oleje jadalne i tłuszcze	60 000
47.	19 08 12	Szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 11	75 000
48.	19 08 99	Inne niewymienione odpady	75 000
49.	20 01 08	Odpady kuchenne	60 000
50.	20 01 25	Oleje i tłuszcze jadalne	75 000
51.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	60 000
52.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	60 000

8. W wyniku procesu R3 powstaną następujące rodzaje odpadów: 19 06 03, 19 06 04, 16 06 05, 16 06 06.
9. Poferment, powstały po procesie fermentacji metanowej, po przeprowadzeniu stosownych procedur i uzyskaniu wymaganych decyzji administracyjnych, jako produkt uboczny lub środek poprawiający właściwości gleby, zostanie przekazany obiorcom.

Decyzja odmawiająca wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach
znak: OSiZ.6220.12.2024.MG z dnia 30.04.2025 r.

10. Wszystkie odpady mogące powodować uciążliwości odorowe magazynować w zamkniętych halach wyposażonych w bramy szybkie i systemy wentylacji i oczyszczania powietrza.
11. Odpady wytwarzane w wyniku procesu R12 będą magazynowane w pojemnikach, kontenerach, workach w hali przetwarzania pofermentu.
12. Odpady w postaci pofermentu magazynować w szczelnych zbiornikach pofermentacyjnych.
13. Powietrze procesowe z hali przetwarzania odpadów będzie ujmowane i kierowane do układu oczyszczania, który będzie się składał z płuczki oraz biofiltra.
14. Budowa dwóch pochodni do spalania nadmiaru wyprodukowanego biogazu o łącznej wydajności nie większej niż 2 000 m³/h.
15. Montaż kotła wodnego do spalania biogazu o mocy znamionowej nie większej niż 2 MW.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp. postanowieniem z dnia 19 lutego 2025 r. znak: WZŚ.4221.170.2024.PK uzgodnił warunki realizacji przedsięwzięcia w wariantcie wnioskowanym przez Inwestora i określił jego warunki na etapie budowy, eksploatacji i likwidacji:

1. Warunki realizacji na etapie budowy, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia:
 - 1.1. Roboty budowlane prowadzić w porze dziennej (tj. 6.00-22.00). Dopuszcza się prowadzenie prac w trybie ciągłym w przypadku wymogów technologicznych (wylewania betonu).
 - 1.2. Na etapie realizacji utwardzić zaplecze parku maszynowego oraz miejsca magazynowania materiałów budowlanych.
 - 1.3. Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia wodę pobierać z sieci wodociągowej.
 - 1.4. Na etapie funkcjonowania zakładu ciepło wytworzone w kotle oraz odzyskane z procesów technologicznych wykorzystywać w procesie technologicznym fermentacji i higienizacji produktów UPPZ.
 - 1.5. Transport wewnątrzzakładowy oraz zewnętrzny (poza pojazdami osobowymi pracowników) prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. pomiędzy 6.00-22.00.
 - 1.6. Substraty ciekłe (np. gnojowica, odpady ciekłe, ciekłe UPPZ) i masę pofermentacyjną transportować w beczkowozach lub cysternach. Substraty i odpady stałe transportować pod plandekami na naczepach, owinięte folią streczową lub w kontenerach.
 - 1.7. Substraty przyjmować i rozładowywać wewnątrz hali przetwarzania odpadów.
 - 1.8. Poferment magazynować w szczelnych zbiornikach pofermentacyjnych.
 - 1.9. Na etapie funkcjonowania zakładu ścieki bytowe odprowadzać do zbiornika bezodpływowego. Dopuszcza się wykorzystywanie tych ścieków w procesie technologicznym.
 - 1.10. Na etapie funkcjonowania ścieki przemysłowe (odcieki z boksów magazynowych, wycieki z rozładunku substratów płynnych, ścieki z płukania naczep, wycieki z załadunku masy pofermentacyjnej) kierować poprzez kanalizację technologiczną do procesu technologicznego.
 - 1.11. Na etapie funkcjonowania zakładu wody opadowe i roztopowe z terenów nienarażonych na zanieczyszczenie substratem (drogi, place), kierować do kanalizacji deszczowej wyposażonej w osadnik i separator substancji ropopochodnych,

a następnie odprowadzać do zbiornika/zbiorników wód opadowych. Wody opadowe i roztopowe z terenów narażonych na zanieczyszczenie substratem kierować odrębnym systemem kanalizacji odcieków do procesu technologicznego.

- 1.12. Poferment przekazywać do celów nawożenia jako produkt uboczny albo jako nawóz/środek poprawiający właściwości gleby.
2. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooś:
 - 2.1. W instalacji do produkcji biogazu dopuszcza się przetwarzanie do 150 000 Mg odpadów rocznie, w tym do 2000 Mg odpadów na dobę.
 - 2.2. Na terenie zakładu zrealizować:
 - a) do 4 zbiorników buforowych/wstępnych o pojemności do 500 m³ każdy,
 - b) do 3 zbiorników fermentacji pierwotnej o pojemności do 5000 m³ każdy,
 - c) do 3 zbiorników fermentacji wtórnej o pojemności do 5000 m³ każdy,
 - d) do 4 zbiorników pofermentu o pojemności roboczej do 9500 m³ każdy,
 - e) halę przetwarzania odpadów o powierzchni zabudowy do 3000 m²,
 - f) halę przetwarzania pofermentu o powierzchni zabudowy do 2000 m²,
 - g) strefę produkcji bio-LNG i bio-CO₂ o powierzchni zabudowy do 4000 m².
 - 2.3. Proces produkcji biogazu prowadzić z zastosowaniem fermentacji mokrej.
 - 2.4. Zastosować kocioł na biogaz o mocy do 2 MW.
 - 2.5. Zastosować 3 wentylatory promieniowe biofiltrów o poziomie mocy akustycznej do 90 dB każdy.
 - 2.6. W obiektach hali przetwarzania odpadów, hali przetwarzania pofermentu oraz hali produkcji bio-LNG zastosować przegrody o izolacyjności nie mniejszej niż 25 dB.
 - 2.7. Zanieczyszczenia do powietrza odprowadzać poprzez:
 - a) komin kotłowni – emitor pionowy, otwarty, o wysokości wylotu nie mniejszej niż h= 6 m n.p.t. i średnicy d=0,65 m;
 - b) biofiltry – 3 emitery pionowe, o wysokości wylotu nie mniejszej niż h=2,5 m n.p.t. i średnicy d= 1,58 m.
 - c) Do oczyszczania powietrza z hali przetwarzania odpadów oraz hali przetwarzania pofermentu zastosować układy oczyszczania powietrza procesowego. Każdy układ złożony będzie z płuczki oraz biofiltra o skuteczności oczyszczania substancji odorowych nie mniejszej niż 90%.
 - d) Procesy w hali przetwarzania odpadów prowadzić w warunkach podciśnienia.
 - e) Instalację wyposażyć w maksymalnie 2 pochodnie awaryjne do spalania surowego biogazu o wydajności łącznej do 2000 m³/h.
 - f) Zbiorniki fermentacyjne wyposażyć w zawory bezpieczeństwa umożliwiające zmniejszenie ciśnienia w sytuacjach awaryjnych.
 - g) Stanowisko załadunku masy pofermentacyjnej wyposażyć w tacę odciekową i kanalizację technologiczną kierującą odcieki do procesu technologicznego.
 - h) Do magazynowania wód opadowych i roztopowych wykonać maksymalnie 2 szczelne zbiorniki odparowujące o powierzchni do 300 m² i głębokości do 5 m.
3. W ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś brak jest konieczności:

- 3.1. przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko,
- 3.2. przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Stosownie do wymagań art. 33 ust. 1, art. 34 i art. 79 ust 1 ustawy o ośrodku celem zapewnienia tzw. udziału społeczeństwa, stosowne ogłoszenie o wszczętym postępowaniu oraz o możliwości składania uwag i wniosków zostało wywieszone na tablicach ogłoszeniowych Urzędu Miejskiego Sulechów, sołectwa Kije, na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej w zakładce „Informacje o środowisku - UDZIAŁ SPOŁECZEŃSTWA” w terminie od 26 lutego 2025 r. do 28 marca 2025 r. włącznie.

W ramach udziału społeczeństwa do tut. organu wpłynęło 650 pism, w których wyrażono sprzeciw wobec budowy biometanowni na terenie sołectwa Kije. Podnoszono w nich m.in. że, realizacja tej inwestycji może spowodować bardzo negatywne skutki dla środowiska, zdrowia mieszkańców oraz pogorszenie jakości życia oraz codziennego funkcjonowania. Proces fermentacyjny biomasy w biometanowni spowoduje wytwarzanie odoru, który będzie bardzo uciążliwy dla okolicy i obniży znacząco komfort życia mieszkańców, a emisje gazów i płynów będą w sposób negatywny wpływać na zdrowie i życie. Działanie biometanowni wiąże się z ogromnym natężeniem ruchu drogowego transportu ciężarowego, co wpłynie na bezpieczeństwo mieszkańców, kierowców, pieszych – w szczególności dzieci oraz na stan infrastruktury drogowej i mieszkalnej, ponieważ nie istnieje zaplecze w postaci dróg, które umożliwiłyby prowadzenie tak nasilonego ciężkiego transportu.

Ponadto w dniu 28 marca 2025 r. do tut. organu wpłynął protest przeciwko budowie biometanowni w miejscowości Kije, na którym złożono łącznie 943 podpisy, niemniej jako głosy w sprawie uznano 825 podpisów ze względu na to, że 118 podpisów nie dotyczyło przedmiotowego przedsięwzięcia.

Inwestor w piśmie z dnia 21 marca 2025 r. odniósł się do negatywnej opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze (pismo z dnia 13 listopada 2024 r. znak: NZ.9022.2.5.2024) podnosząc, że w Polsce w chwili obecnej brak jest uregulowań prawnych określających dopuszczalne poziomy emisji odorów, w związku z czym, nie ma możliwości szczegółowej oceny oddziaływania planowanej instalacji na jakość powietrza ze względu na emisję związków złośliwych. Ponadto wskazano, że przywołane przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego opracowanie pn.: „Bezpieczne odległości od zabudowań dla przedsięwzięć, których wiąże się z ryzykiem powstawania uciążliwości zapachowej” (pomijając, że nie jest obowiązującym aktem prawa) i wskazana w nim odległość 1500 m od zabudowań mieszkalnych dotyczy instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów. Tymczasem proces ten dotyczy zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych, które nie będą przetwarzane w niniejszej biometanowni. Inwestor podkreśla, że projektując inwestycję wziął pod uwagę wszelkie okoliczności mogące mieć wpływ na środowisko i zamieszkującą okolice ludność, stąd wykonanie inwestycji zaplanował przy użyciu wszelkich możliwych nowoczesnych technologii, które z jednej strony pozwolą mu na stworzenie ekologicznego, zaawansowanego zakładu i jednocześnie nie utrudnią życia lokalnej społeczności, a wręcz wpłyną na poprawę jakości jej życia poprzez zmniejszenie składowania odpadów w innych, mniej nowoczesnych miejscach, czy wywożenia na pole nieprzetworzonych nawozów organicznych (gnojowica, obornik).

Inwestor tłumaczy, że w raporcie opisano działania, jakie zaplanowano w ramach

działań zapobiegających możliwości powstawania odorów. Ponadto, instalację planuje się zlokalizować w miejscu oddzielonym od zabudowy mieszkaniowej lasem, stanowiącym naturalną barierę ochronną. W związku z powyższym uznano, że planowana inwestycja nie będzie uciążliwa odorowo dla obiektów wrażliwych.

Trasa dowozu substratów i wywozu pofermentu z terenu inwestycji nie jest ściśle określona, a do terenu inwestycji doprowadzają drogi powiatowe z kilku różnych kierunków. Drogi te są drogami publicznie dostępnymi i o ile ruch pojazdów danej kategorii jest na nich dopuszczony (co wynika z odrębnych przepisów Prawa o ruchu drogowym i odpowiedniego oznakowania), to kierunek przemieszczania się pojazdów może zostać wybrany dowolnie zgodnie z kierunkiem pochodzenia lub przeznaczenia transportu. W bezpośrednim jak i dalszym sąsiedztwie inwestycji nie występują tereny o gęstej zabudowie mieszkaniowej. Są to tereny typowo rolne z pojedynczymi gospodarstwami. O terenach takich można mówić w kontekście wielu kilometrów od terenu inwestycji, natomiast trudno wymagać, aby oddziaływanie na nie było objęte przedmiotem postępowania, gdyż ruch pojazdów związanych z inwestycją opuszczających teren inwestycji staje się źródłem oddziaływania komunikacyjnego, związanego już bezpośrednio z oddziaływaniem z dróg jako inwestycji liniowych o charakterze publicznym. Zasadniczo im większa odległość od terenu inwestycji tym oddziaływanie pojazdów staje się bardziej rozmyte i trudne do odniesienia do konkretnego terenu, gdyż każdy z pojazdów może poruszać się w innym kierunku wybranym przez kierowcę pojazdu.

Ponadto należy zauważyć, że oddziaływanie pojazdów poruszających się po drogach publicznie dostępnych, należy zakwalifikować jako źródło oddziaływania komunikacyjnego, dla którego (np. w przypadku hałasu) obowiązują inne (o 10 dB większe) wartości dopuszczalne niż dla oddziaływania samej inwestycji. W przypadku oddziaływania inwestycji na najbliższe tereny chronione akustycznie, nie stwierdzono występowania przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu, w związku z czym nie uzasadnione staje się domniemanie, że wartości te mogą zostać przekroczone dla hałasu komunikacyjnego (przy wyższych o 10 dB wartościach dopuszczalnych).

Choć dla ludzi mieszkających bezpośrednio przy drodze istotnym czynnikiem jest sam fakt występowania hałasu i dążenie do jego minimalizacji, to nie bez znaczenia są w tym przypadku zapisy art. 114 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2024 r. poz. 54 ze zm.) cyt.: „W przypadku zabudowy mieszkaniowej, szpitali, domów pomocy społecznej lub budynków związanych ze stałym albo czasowym pobytem dzieci i młodzieży, zlokalizowanych na granicy pasa drogowego lub przyległego pasa gruntu w rozumieniu ustawy z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz. U. z 2023 r. poz. 1786, 1720 i 2029), ochrona przed hałasem polega na stosowaniu rozwiązań technicznych zapewniających właściwe warunki akustyczne w budynkach.” Oznacza to, że ochrona przed hałasem budynków, położonych bezpośrednio przy drodze po której przemieszczają się pojazdy, dotyczy ochrony wewnątrz tych obiektów, a przepisy dotyczące takiej ochrony i wartości dopuszczalne wewnątrz pomieszczeń wynikają z przepisów Prawa budowlanego.

Po zebraniu całości dokumentacji w sprawie, w tym wszystkich uzgodnień i opinii, Burmistrz Sulechowa pismem z dnia 4 kwietnia 2025 r. znak: OSiZ.6220.12.2024.MG zawiadomił w trybie art. 10 § 1 KPA wnioskodawcę oraz właścicieli nieruchomości o zakończonym postępowaniu i możliwości zapoznania się z zebrany materiałem

dowodowym, a także o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów oraz możliwości zgłoszenia żądań.

Zawiadomienie zostało dostarczone stronom skutecznie, o czym świadczą zwrotne potwierdzenia odbioru znajdujące się w aktach sprawy.

Ponadto ze względu na liczbę stron w postępowaniu przekraczającą 10 w trybie art. 49 KPA Burmistrz Sulechowa powiadomił pozostałe strony postępowania za pomocą obwieszczenia o możliwości zapoznania się ze zgromadzonym materiałem dowodowym, wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszenia żądań. Obwieszczenie zostało wywieszone na tablicy ogłoszeniowej w tut. Urzędzie oraz umieszczone na stronie internetowej tut. Urzędu w zakładce „Informacje o środowisku - OBWIESZCZENIA”. W ustawowym terminie jedna ze stron skorzystała z prawa zapoznania się ze zgromadzonym materiałem dowodowym, nie wniesiono uwag.

Ze zgromadzonego materiału dowodowego, w tym z raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko sporządzonego 23 sierpnia 2024 r. pod kierunkiem mgr Marka Benedykcińskiego wraz z jego uzupełnieniami wynika, że:

Rozpatrywana inwestycja ma polegać na budowie instalacji do przetwarzania odpadów oraz innych substratów (nie mających statusu odpadów) w celu produkcji biogazu. Uzyskany biogaz będzie oczyszczany w celu uzyskania biometanu i opcjonalnie odzysku CO₂. Biometan będzie mógł być zatłaczany do dystrybucyjnej sieci gazowej lub skraplany na instalacji bio-LNG w celu sprzedaży odbiorcom zewnętrznym. Podobnie, odzyskany CO₂ będzie podlegał dalszej sprzedaży.

Jako substrat w biogazowni będzie wykorzystywana biomasa oraz odpady w ilości maksymalnie do 150 000 Mg/rok oraz 2000 Mg/dobę. W wyniku procesu produkcyjnego wytworzona będzie masa pofermentacyjna w ilości ok. 135 000 Mg/rok, która przekazywana będzie do rolniczego wykorzystania jako produkt uboczny lub po przetworzeniu i przeprowadzeniu procesu certyfikacji jako nawóz lub środek poprawiający właściwości gleby.

Na terenie biogazowni planuje się wydzielić strefy funkcjonalnie związane z procesem technologicznym:

1. Hala przetwarzania odpadów – będzie miała powierzchnię do 3000 m². Obiekt będzie wyposażony w szybkie bramy oraz system wentylacji. W hali będzie panowało podciśnienie. W hali zlokalizowane zostaną wszystkie instalacje do przetwarzania poszczególnych strumieni odpadów (m.in. rozdrabnianie, upłynnianie, pasteryzacja).
2. Strefa fermentacji odpadów – w skład wchodzić będą zbiorniki fermentacji pierwotnej (do 3 sztuk) o pojemności do 5000 m³ każdy, zbiorniki fermentacji wtórnej (do 3 sztuk) o pojemności do 5000 m³ każdy oraz zbiorniki na poferment (do 4 sztuk). Zbiorniki pofermentacyjne będą miały pojemność roboczą 9500 m³ każdy, co zapewnić będzie możliwość zmagazynowania pozostałości pofermentacyjnej minimum przez okres 3 miesięcy przy nominalnym obciążeniu instalacji.
3. Hala przetwarzania pofermentu – będzie zrealizowana jako opcjonalna, gdyż w wariantcie podstawowym poferment będzie odbierany przez rolników ze specjalnie przygotowanych stanowisk przy zbiornikach pofermentacyjnych. W przypadku jego przetwarzania będzie on rozdzielany na frakcję ciekłą (o zawartości ciał stałych do 2,5 %) oraz frakcję stałą (o zawartości ciał stałych 10-30%). Przefermentowany osad będzie pompowany ze zbiorników pofermentacyjnych do jednostki odwadniającej. Powstający odciek będzie

mógł być wykorzystywany w komorach fermentacyjnych. Powierzchnia hali wynosić będzie do 2000 m², a odwodniony pofermentat (frakcja stała) magazynowany będzie w boksie żelbetowym o pojemności minimalnej 200 m³ (z możliwością wstawienia kontenera).

4. Strefa produkcji biometanu (bio-LNG) i odzysku CO₂ (bio-CO₂ lub bio-Metanol) – instalacja odzysku CO₂ będzie zrealizowana jako opcjonalna w przypadku odpowiednich warunków ekonomicznych, planuje się zastosowanie membranowej technologii oczyszczania biogazu do biometanu, a następnie po jego skropleniu do bio-LNG, instalacja będzie dostarczona w formie kontenerowo-modułowej, a także będzie wyposażona w system odzysku odpadowego ciepła niskotemperaturowego, w wyniku separacji uzyskiwany będzie gaz o wysokiej zawartości metanu oraz gaz bogaty w CO₂, uzyskany czysty CO₂ magazynowany będzie w zbiorniku o pojemności do 100 Mg, a oczyszczony biometan w zbiorniku magazynowym o pojemności do 50 Mg skroplonego paliwa, powierzchnia zabudowy strefy produkcji biometanu wynosić będzie do 4000 m².

Ponadto, infrastrukturę towarzyszącą stanowiąc mają:

- awaryjna pochodnia spalania biogazu – 1 lub 2 sztuki o łącznej wydajności do 2000 m³/h;
- waga samochodowa – 1 lub 2 sztuki;
- trafostacja – prefabrykowana o mocy przyłączeniowej do 3 MW;
- pompownie – do 10 sztuk zlokalizowane w budynku pompowni;
- kocioł na biogaz – o mocy do 2 MW w celu produkcji ciepła wykorzystywanego w procesie technologicznym (m.in. sterylizacji, higienizacji, wygrzewania zbiorników), a także na cele bytowo-socjalne;
- budynek socjalny dla pracowników;
- utwardzone place i drogi wewnętrzne.

Proces technologiczny oparty będzie o fermentację mokrą, a substratami będą produkty uboczne rolnictwa, odchody zwierzęce, uboczne produkty pochodzenia zwierzęcego – dalej jako UPPZ, a także odpady pochodzące z przetwórstwa rolno-spożywczego. Należy zaznaczyć, iż w instalacji wykorzystywane mogą być zarówno substraty nie posiadające statusu odpadów (np. biomasa, o której mowa w art. 2 pkt 6 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.) czy substraty wymienione w rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 12 października 2023 r. w sprawie szczegółowej listy substratów możliwych do wykorzystania w biogazowni rolniczej (Dz. U. poz. 2230) i będące produktem ubocznym w rozumieniu ustawy o odpadach), jak i substraty stanowiące odpad i przekazywane na podstawie karty przekazania odpadu. W drugim przypadku zakłada się, że będą to odpady inne niż niebezpieczne:

- pochodzące z rolnictwa, ogrodnictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa, łowiectwa oraz przetwórstwa żywności – 02 01 01, 02 01 02, 02 01 03, 02 01 06, 02 01 82, 02 01 83, 02 02 01, 02 02 02, 02 02 03, 02 02 04, 02 02 82, 02 02 99, 02 03 01, 02 03 03, 02 03 04, 02 03 05, 02 03 80, 02 03 81, 02 03 82, 02 04 03, 02 04 80, 02 05 01, 02 05 02, 02 05 80, 02 05 99, 02 06 01, 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,
- produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia – 16 03 80,

- z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych – 19 05 02, 19 05 99, 19 06 03, 19 06 04, 19 06 05, 19 06 06, 19 06 99, 19 08 01, 19 08 05, 19 08 09, 19 08 12, 19 08 99,
- komunalne łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywnie – 20 01 08, 20 01 25, 20 02 01, 20 03 99.

Instalacja nie będzie biogazownią rolniczą w rozumieniu przepisów odrębnych.

Odpady oraz substraty niebędące odpadami będą przywożone na teren zakładu, ważone i kierowane do odpowiedniej strefy przyjęcia w hali przetwarzania odpadów. Wydzielone będą 4 strefy odpowiadające podziałowi na poszczególne strumienie odpadów:

- a) Strumień 1 – podstawowe substraty stałe i płynne niezakwalifikowane do pozostałych strumieni, stanowić będą głównie odpady i biomasę z przetwórstwa rolno-spożywczego, odchody zwierzęce, obornik kurzy, osady z oczyszczalni ścieków oraz produkty, półprodukty, produkty uboczne, pozostałości po produkcji, niewymagające obróbki termicznej – w ilości do 150 000 Mg/rok. Odpady te będą poddawane rozdrobnieniu (stałe i duże) lub filtrowaniu (ciekłe), a następnie, w zależności od stanu skupienia, będą kierowane do jednego z dwóch boksów (o pojemności 400 m³) albo do jednego z dwóch zamkniętych zbiorników o pojemności roboczej 200 m³. Substraty stałe będą umieszczane przy pomocy ładowarki w jednej z dwóch komór dozowania substratów, gdzie poddawane będą homogenizacji i kierowane pompami do komór fermentacyjnych. Substraty płynne będą pompami podawane do zbiorników fermentacyjnych.
- b) Strumień 2 – płynne, półpłynne i stałe odpady stanowiące UPPZ (kat. 2 i lat. 3) oraz pozostałe surowce wymagające termicznej obróbki wstępnej – w ilości do 75 000 Mg/rok. Instalacja przetwarzania UPPZ będzie się składać z dwóch oddzielnych linii technologicznych dedykowanych poszczególnym kategoriom odpadów 2 i 3, każda z linii będzie miała wydajność do 210 Mg/dobę, odpady będą rozdrabniane, a następnie trafiać będą do osobnych zbiorników buforowych i kierowane odpowiednio do układu sterylizacji lub pasteryzacji, następnie trafiać będą do zbiorników buforowych, gdzie będą schładzane i dozowane do komór fermentacyjnych.
- c) Strumień 3 – płynne, półpłynne i stałe odpady przeterminowanej żywności (w tym odpady restauracyjne), po rozpakowaniu przekierowany będzie do higienizatorów strefie 2 – w ilości do 75 000 Mg/rok. Odpady będą kierowane do separatora frakcji organicznej, gdzie frakcja opakowań będzie trafiać do kontenera i dalej do podmiotów zewnętrznych, a właściwa frakcja organiczna będzie rozdrabniana i przepompowana do zbiornika buforowego o pojemności 50 m³, a następnie kierowana do układu higienizacji w strefie 2 (wspólna z układem przetwarzania UPPZ kat. 3).
- d) Strumień 4 – płynne, półpłynne i stałe bioodpady komunalne zbierane selektywnie w ilości do 75 000 Mg/rok kierowane do będą do hydromechanicznej obróbki wstępnej w celu uzyskania organicznej frakcji drobnej pozbawionej zanieczyszczeń (frakcji ciężkiej i lekkiej oraz drobnych zanieczyszczeń), a następnie odpowiednie jej przygotowanie jako wsadu do procesu fermentacji.

Pozostałe substraty w postaci osadów ściekowych (w ilości do 75 000 Mg/rok) będą trafiać do zbiornika przyjęciowego, skąd pompowane będą do zbiorników fermentacyjnych, a odpady rolnicze „czyste” (w ilości do 150 000 Mg/rok) trafiać będą do zasobnika podającego, skąd kierowane będą do procesu fermentacji. Procesy higienizacji i sterylizacji

prowadzone będą zgodnie z odrębnymi wymogami zawartymi w przepisach sanitarnych (min. odpowiednia temperatura i czas procesu). Powietrze z hali przetwarzania odpadów oczyszczane będzie na dwóch osobnych liniach oczyszczania składających się z płuczki z dozowaniem kwasu siarkowego oraz biofiltra. Ścieki z oczyszczania powietrza w płuczce zawierające siarczan amonu kierowane będą do zbiornika pofermentu. W hali przetwarzania odpadów panować będą warunki podciśnienia.

Proces fermentacji prowadzony będzie w szczelnych zbiornikach, które będą ze sobą powiązane technologicznie. Trzy zbiorniki przeznaczone będą do fermentacji pierwotnej, a kolejne trzy zbiorniki stanowić będą zbiorniki dofermentowujące (fermentacja wtórna). Proces produkcji biogazu będzie przebiegał równolegle, a nad zbiornikami zainstalowane zostaną gazoszczelne kopuły (magazyn biogazu).

Wytworzony w wyniku fermentacji biogaz zbierany będzie w zbiornikach (kopułach) nad zbiornikami fermentacyjnymi. Następnie, biogaz będzie poddawany kondycjonowaniu, co obejmować będzie odsiarczanie, odwadnianie i podniesienie ciśnienia w systemie membran. Przyjęto, że łączne potrzeby technologiczne na ciepło do procesów sterylizacji, higienizacji, fermentacji czy także na cele socjalne będą pokrywane z pracy kotła na biogaz, a także z odzysku ciepła procesowego.

Część biogazu, która nie zostanie wykorzystana na potrzeby własne, kierowana będzie do dalszego uzdatniania poprzez usunięcie związków CO₂ w systemie membranowym w celu ostatecznego uzyskania biometanu. Biometan będzie wtłaczany do sieci lub skraplany do postaci bio-LNG i odbierany przez podmioty zewnętrzne.

Pozostała po procesie masa pofermentacyjna kierowana będzie do 4 zbiorników magazynowych, gdzie będzie magazynowana do czasu przekazania odbiorcom do zagospodarowania rolniczego lub przez okres, w którym nie będzie mogła być wykorzystana do nawożenia. Do czasu uzyskania statusu nawozu (na podstawie odrębnych przepisów) masa pofermentacyjna będzie mogła być wykorzystywana do nawożenia jako produkt uboczny, zgodnie z wymaganiami przepisów ustawy o odpadach. W przypadku realizacji instalacji do przetwarzania pofermentu, poszczególne frakcje będą podlegały stosownej certyfikacji w celu uzyskania statusu nawozu lub środka poprawiającego właściwości gleby.

Zakłada się, że na terenie biogazowni zatrudnionych będzie ok. 14 pracowników (w tym 11 pracowników fizycznych) w systemie zmianowym przez 6 dni w tygodniu.

Przedsięwzięcie ze względu na potencjalną dobową ilość planowanych odpadów do przetwarzania, a także rodzaj procesu przetwarzania, zalicza się do instalacji wymienionych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. poz. 1169). W związku z tym zalicza się do przedsięwzięć wymagających uzyskania pozwolenia zintegrowanego. W analizie raportu uwzględniono wymogi wynikające z Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2018/1147 z dnia 10 sierpnia 2018 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do przetwarzania odpadów zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE (Dz. Urz. L 208/38).

Etap realizacji będzie wiązać się z typowymi oddziaływaniami dla robót budowlanych. Występować będzie niezorganizowana emisja zanieczyszczeń do powietrza czy hałasu, których źródłem będą maszyny i urządzenia budowlane.

Magazynowanie materiałów budowlanych oraz parkowanie maszyn i sprzętu odbywać się będzie na utwardzonej powierzchni. Drogi dojazdowe będą utwardzone.

Zaplecze budowy będzie miało powierzchnię ok. 200 m². Wyposażone będzie w przenośne toalety dla pracowników oraz w sorbenty do neutralizacji substancji ropopochodnych.

Roboty budowlane polegać będą głównie na pracach ziemnych i ogólnobudowlanych. Zdjęta zostanie wierzchnia warstwa gleby. Ze względu na zagłębienie części obiektów, planuje się wykonanie wykopów do głębokości 4 m p.p.t. Zgromadzone masy ziemne wykorzystane będą na terenie budowy do niwelacji terenu, a ewentualna nadwyżka przekazana podmiotom zewnętrznym do dalszego zagospodarowania. W przypadku konieczności odwodnienia wykopów, wody odprowadzane będą na tereny zielone inwestora, po uzyskaniu odpowiednich zezwoleń.

W trakcie etapu realizacji wykonane zostanie przyłącze wodociągowe i energetyczne w celu zaopatrzenia w wodę i energię elektryczną.

W celu ograniczenia uciążliwości hałasu roboty budowlane prowadzone będą w porze dnia, z dopuszczeniem prac, które ze względów technologicznych muszą być prowadzone w trybie ciągłym (wylewanie betonu). Powstawać będą głównie odpady „budowlane” z grupy 17 i 15 wg Katalogu odpadów, które będą magazynowane w odpowiednich pojemnikach i kontenerach w wyznaczonym miejscu placu budowy. Wszystkie odpady będą okresowo przekazywane do dalszego zagospodarowania. Brak będzie konieczności prowadzenia wycinki drzew czy krzewów. Oddziaływania na etapie budowy będą miały charakter średniookresowy (czas realizacji szacuje się na do 24 miesięcy) i odwracalny, ustaną po zakończeniu robót.

Funkcjonowanie zakładu wiązać się będzie z oddziaływaniem akustycznym. Na terenie zakładu występować będą źródła hałasu o różnorodnym charakterze oraz czasie emisji. Jako źródła punktowe przyjęto wentylatory biofiltrów o równoważnym poziomie mocy akustycznej 90 dB. Ponadto, jako źródła kubaturowe przyjęto poszczególne obiekty hali przetwarzania odpadów, hali przetwarzania pofermenty oraz hali produkcji bioLNG, dla których izolacyjność przegród założono na poziomie 25 dB, a hałas wewnątrz obiektów na poziomie 85 dB.

Na terenie zakładu występować będą także źródła liniowe, które reprezentowane będą przez transport zewnętrzny (dostawa substratów, wywóz pofermentu, odpadów, itp.), jak i wewnątrzzakładowy (ładowarka). Przyjęto, że po terenie zakładu poruszać się będzie do 60 pojazdów ciężarowych, 20 samochodów osobowych oraz 1 ładowarka. Ruch pojazdów ciężarowych oraz ładowarki odbywać się będzie wyłącznie w porze dziennej, natomiast możliwy jest ruch pojazdów osobowych w porze nocy ze względu na przyjazd pracowników przed godziną 6 lub wyjazd po godzinie 22.

Na podstawie powyższych założeń w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko przeprowadzono analizę oddziaływania akustycznego, zawierającą także przedstawienie propagacji hałasu do środowiska. Najbliższe tereny podlegające ochronie akustycznej, stanowią zabudowania mieszkalne położone w odległości ok. 170 m po południowej stronie inwestycji. Wyniki analizy wykazały, że obliczony poziom hałasu na ww. terenach kształtować się będzie na poziomie ok. 46 dB dla pory dziennej i ok. 36 dB dla pory nocnej, a więc poniżej najbardziej restrykcyjnych dopuszczalnych poziomów hałasu wynoszących 50 dB i 40 dB przewidzianych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia

14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112).

Na etapie użytkowania instalacja do produkcji biogazu, co do zasady nie będzie źródłem emisji zanieczyszczeń, gdyż podstawowy proces technologiczny (fermentacja) odbywa się w szczelnych zbiornikach. Natomiast emisja zanieczyszczeń do powietrza występować będzie z procesów pomocniczych. Emisja zorganizowana będzie związana z odprowadzaniem spalin z komina kotła oraz pochodni awaryjnej. Będą to zanieczyszczenia ze spalania biogazu, tj. tlenki azotu, tlenek węgla, dwutlenek siarki, pyły, benzo(a)piren. W przypadku kotła, przyjęto emisję ciągłą. Natomiast, czas emisji dla pochodni zakłada się na 500 h w roku, ze względu na jej wykorzystywanie w sytuacjach awaryjnych (spalanie nadmiaru biogazu).

Emisja odorów występować będzie w związku z funkcjonowaniem hali przetwarzania odpadów. Wszelkie procesy związane z funkcjonowaniem poszczególnych instalacji przetwarzania, odbywać się będą wewnątrz obiektu, w którym panować będą warunki podciśnienia, a zanieczyszczone powietrze będzie odprowadzane dwoma układami oczyszczania powietrza, na które składać się będą płuczka procesowa i biofiltr. Wydajność wentylacji kierującej strumień gazów do układu oczyszczania będzie wynosić 31 000 Nm³/h. Zakłada się ciągły czas pracy urządzenia oraz 90% skuteczność oczyszczania związków odorotwórczych, w tym związków siarki i amoniaku. Taki sam układ oczyszczania zastosowany zostanie w hali przetwarzania pofermentu. W przypadku substratów ciekłych, emisja nie będzie występowała, ze względu na zastosowanie szczelnych zbiorników, a także połączeń przy procesach rozładunku/załadunku.

Źródłem emisji niezorganizowanej będzie ruch pojazdów po terenie zakładu. Będą to pojazdy osobowe pracowników, pojazdy ciężarowe transportujące surowce i masę pofermentacyjną oraz ładowarka.

Przeprowadzona analiza wielkości emisji i rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń do powietrza, przy uwzględnieniu powyższych założeń, dla poszczególnych badanych substancji, wykazała, że dotrzymane będą poziomy dopuszczalne oraz wartości odniesienia jednogodzinowe i średnioroczne. Przeprowadzono także obliczenia w zakresie emisji LZO związanej z przetwarzaniem odpadów, które wykazały, że emisja będzie mieścić się w zakresie wskazanym w BAT-AEL. Ponadto, kocioł na biogaz o mocy do 2 MW, jako źródło spalania paliw, spełniać będzie standardy emisyjne przewidziane dla tego rodzaju urządzeń.

W raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko przedstawiono działania i rozwiązania techniczne mające na celu ograniczenie potencjalnych uciążliwości odorowych. Przede wszystkim fermentacja prowadzona będzie w obiektach szczelnych, co stanowi wymóg prowadzenia procesu technologicznego, a sam proces będzie maksymalnie zhermetyzowany. W hali przetwarzania odpadów panować będą warunki podciśnienia, a obiekt wyposażony będzie w szybkie bramy. Substraty będą magazynowane wewnątrz hali przetwarzania odpadów oraz w szczelnych zbiornikach buforowych i wstępnych, a procesy rozładunku prowadzone będą wewnątrz hali. Substraty ciekłe będą magazynowane w szczelnych zbiornikach, które napełniane będą poprzez szczelne przyłącza. Masa pofermentacyjna, po procesie technologicznym, nie stanowi źródła znaczących emisji odorowych, a dodatkowo będzie magazynowana w szczelnych zbiornikach i ładowana do cystern i beczkowsów. Transport substratów sypkich będzie odbywał się pod plandekami.

Z tego też względu, biorąc pod uwagę ww. działania, a także obliczone wielkości emisji amoniaku i siarkowodoru, jak substancji charakterystycznych dla oddziaływania odorowego, autorzy raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko uznali, iż funkcjonowanie inwestycji nie będzie znacząco oddziaływało na środowisko.

Na etapie eksploatacji biogazowni zapotrzebowanie na wodę realizowane będzie poprzez przyłączenie do sieci wodociągowej. Łączne zapotrzebowanie na wodę do celów technologicznych (m.in. rozcieńczanie substratów, mycie i czyszczenie środków transportu, urządzeń linii produkcyjnej, miejsc przeładunkowych, obróbki bioodpadów komunalnych) szacuje się na poziomie 13 000 m³ rocznie. Natomiast, w pierwszej kolejności woda na cele technologiczne zapewniona będzie ze zbiornika na wody opadowe i roztopowe (jako woda „świeża”), a rozcieńczanie/uwadnianie substratów będzie prowadzone przy wykorzystaniu odcieków lub substratów o niskiej zawartości suchej masy. W tym zakresie woda na cele technologiczne nie będzie pochodzić z sieci wodociągowej. Ścieki bytowe odprowadzane będą do zbiornika bezodpływowego i okresowo wywożone na oczyszczalnię ścieków. Funkcjonowanie instalacji związane będzie z powstawaniem ścieków przemysłowych w szacowanej ilości do 4000 m³/rok. Będą to odcieki z miejsc składowania surowca, a także wycieki z procesów rozładunku substratów oraz ścieki z mycia i czyszczenia środków transportu, naczep, pojemników czy też mycia i czyszczenia urządzeń linii technologicznych oraz miejsc przeładunkowych substratów i pofermentu. Wszelkie miejsca potencjalnego powstania ww. ścieków będą posiadały szczelne nawierzchnie i posadzki oraz będą skanalizowane. Ścieki te będą wykorzystywane ponownie w procesie fermentacji, gdyż spływać będą do kanalizacji technologicznej i kierowane będą do procesu fermentacji. Zastosowany zostanie rozdział poszczególnych zlewni poprzez odpowiednie spadki terenu, tak aby wyeliminować możliwość mieszania się wód opadowych i roztopowych z odciekami z ww. miejsc. Wody opadowe i roztopowe z miejsc narażonych na zanieczyszczenie substratem lub pofermentem będą wychwytywane przez systemy kanalizacji odcieków i kierowane do procesu fermentacji. Z kolei wody opadowe i roztopowe z dachów, dróg i placów z terenów innych niż wskazane, które nie będą potencjalnie zanieczyszczone, odprowadzane będą do zbiorników wód opadowych.

W wyniku procesu przetwarzania odpadów polegającego na przygotowaniu wsadu do fermentacji, kwalifikowanego jako proces odzysku R12, wytwarzane będą odpady 19 12 09, 19 12 10, 19 12 12 w ilości do 15 000 Mg na rok oraz 16 03 80, 20 02 01, 20 01 08 i 20 03 99 w ilości do 60 000 Mg na rok. Odpady te będą magazynowane w wyznaczonych miejscach i przekazywane uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania. Ponadto, wytwarzane będą odpady związane z użytkowaniem instalacji. W głównej mierze będą to odpady opakowaniowe z grupy 15 czy też zużyty węgiel aktywny (19 09 04). Ponadto, powstawać będą odpady niebezpieczne w postaci różnego rodzaju zużytych olejów (13 01 11*, 13 02 05*) z poszczególnych maszyn i urządzeń czy w mniejszej ilości odpadów opakowaniowych zanieczyszczonych substancjami niebezpiecznymi. Odpady te będą przekazywane do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom.

W wyniku procesu technologicznego kwalifikowanego jako proces odzysku R3 (fermentacja beztlenowa) powstawać będzie także masa pofermentacyjna, która kwalifikuje się jako odpad 19 06 03 lub 19 06 04 w ilości do 70 000 Mg rocznie albo 19 06 05 lub 19 06 06 w ilości ok. 135 000 Mg rocznie. Będzie ona przechowywana w zbiornikach

magazynowych, skąd poprzez stanowisko załadunkowe, ciekła masa pofermentacyjna będzie przekazywana do rolniczego wykorzystania do nawożenia pól jako produkt uboczny procesu technologicznego (po spełnieniu wymagań przewidzianych w przepisach ustawy o odpadach). Stanowisko załadunku masy pofermentacyjnej posiadać będzie tacę odciekową oraz podłączenie do kanalizacji technologicznej, w związku z czym ewentualne odcieki będą zwracane do procesu technologicznego. W przypadku gdy prowadzący instalację, na podstawie przeprowadzonych badań, uzyska stosowne zezwolenie na podstawie odrębnych przepisów, masa pofermentacyjna będzie mogła być stosowana jak nawóz lub środek polepszający glebę. W związku z tym utraci ona status odpadu.

Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane w granicach obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach sieci Natura 2000 i nie będzie oddziaływać na gatunki i siedliska tam chronione oraz nie spowoduje fragmentacji obszarów. Najbliższymi obszarami Natura 2000 są Dolina Środkowej Odry PLB080004 oraz Krośnieńska Dolina Odry PLH080028 zlokalizowane w odległości ok. 4,5 km na południe od terenu inwestycji. Ponadto, w odległości ok. 900 m na północ znajduje się użytek ekologiczny „Nad Jabłonną”. Inwestycja położona jest w granicach projektowanego korytarza ekologicznego „Puszcza Lubuska – GKZ 1”.

Na podstawie inwentaryzacji przyrodniczej stwierdzono występowanie w północnej części działki siedliska muraw napiaskowych z występującymi tam kocankami piaskowymi *Helichrysum arenarium*. Jest to gatunek objęty ochroną częściową. Przeprowadzona inwentaryzacja terenu inwestycji wykazała także obecność przedstawicieli fauny: owadów (m.in. trzmiel kamiennik *Bombus lapidarius*, trzmiel łąkowy *Bombus pratorum*, trzmiel rudoszary *Bombus sylvarum*) czy gadów (jaszczurka zwinka *Lacerta agilis*, jaszczurka żyworodna *Zootoca vivipara*). Są to gatunki objęte ochroną częściową. Ponadto, stwierdzono występowanie przedstawicieli ptaków gniazdujących (poklaskwa *Saxicola rubetra* oraz skowronek *Alauda arvensis*). Są to gatunki objęte ochroną ścisłą. Zidentyfikowano także pospolite gatunki ssaków (m.in. lis, kret, sarna). W przypadku gatunków podlegających ochronie, inwestor zobowiązany będzie uzyskać stosowne decyzje derogacyjne w przypadku podejmowania jakichkolwiek działań mogących naruszać ochronę gatunkową.

Projektowana inwestycja zlokalizowana jest w granicach jednostki planistycznej gospodarowania wodami - jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) – Jabłonna o kodzie PLRW60001715749. Zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2023 r. poz. 335) JCWP RW Jabłonna o kodzie PLRW60001715749 wyznaczona została jako naturalna część wód o nieokreślonym stanie ogólnym (brak danych), zagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D i dobry stan chemiczny.

Przedmiotowy obszar inwestycji znajduje się na obszarze jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) nr 68 o kodzie PLGW600068, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i dobrym stanem chemicznym. JCWPd nr 68 o kodzie PLGW600068 została oceniona jako niezagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ilościowy i chemiczny.

Planowana inwestycja znajduje się na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych

(GZWP) nr 150 Pradolina Warszawa-Berlin. Obszar przedsięwzięcia nie znajduje się w obrębie strefy ochronnej ujęcia wody. Najbliższe ujęcie wód podziemnych do celów zbiorowego zaopatrzenia w wodę znajduje się na działce nr ewid. 56/4 obręb Brzezie k. Pomorska w odległości ok. 3 km od obszaru inwestycji. Ujęcie składa się z 2 studni i posiada ustanowioną strefę ochrony bezpośredniej ujęcia wód podziemnych.

Na podstawie całego zgromadzonego materiału dowodowego ustalono, że:

Podstawowym elementem postępowania w sprawie określenia środowiskowych uwarunkowań dla przedsięwzięcia jest ocena oddziaływania tego przedsięwzięcia na środowisko, która obejmuje weryfikację raportu o oddziaływaniu inwestycji na środowisko, uzyskanie i uwzględnienie uzgodnień i opinii, zapewnienie udziału społeczeństwa w postępowaniu, w tym rozpatrzenie uwag i zarzutów do raportu. Raport poprzedzający wydanie decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych powinien mieć charakter kompleksowy i odnosić się do wszystkich możliwych zagrożeń związanych z realizacją przedsięwzięcia oraz wskazywać, jakie w tym zakresie obowiązują standardy ochrony środowiska oraz czy zamierzona inwestycja mieści się w ich ramach.

W ramach oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko określa się, analizuje oraz ocenia: 1) bezpośredni i pośredni wpływ danego przedsięwzięcia na: a) środowisko oraz ludność, w tym zdrowie i warunki życia ludzi, b) dobra materialne, c) zabytki, d) krajobraz, w tym krajobraz kulturowy, e) wzajemne oddziaływanie między ww. elementami, f) dostępność do złóż kopalin, 2) ryzyko wystąpienia poważnych awarii oraz katastrof naturalnych i budowlanych; 3) możliwości oraz sposoby zapobiegania i zmniejszania negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko – art. 62 ustawy ooś.

Zgodnie z art. 80 ustawy ooś jeżeli była przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, właściwy organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, biorąc pod uwagę:

- 1) wyniki uzgodnień i opinii, o których mowa w art. 77 ust. 1 ustawy ooś;
- 2) ustalenia zawarte w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko;
- 3) wyniki postępowania z udziałem społeczeństwa;
- 4) wyniki postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko, jeżeli zostało przeprowadzone.

Odnosząc się do punktu 1 i 2 art. 80 ustawy ooś wskazać należy, że zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 2 ustawy ooś jeżeli jest przeprowadzana ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach organ właściwy do wydania tej decyzji: 2) zasięga opinii organu, o którym mowa w art. 78, w przypadku przedsięwzięć wymagających decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1-3a, 10-19 i 21-29, oraz uchwały, o której mowa w art. 72 ust. 1b chyba że – w przypadku przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko – organ ten wyraził wcześniej opinię, że nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, lub nie wydał opinii, o której mowa w art. 64 ust. 1 pkt 2.

Zgodnie z art. 78 ustawy ooś właściwym organem Państwowej Inspekcji Sanitarnej właściwym do wydawania opinii, o których mowa w art. 64 ust. 1 pkt 2, art. 70 ust. 1 pkt 2, art. 77 ust. 1 pkt 2 i art. 90 ust. 2 pkt 2, jest państwowy powiatowy inspektor sanitarny lub państwowy graniczny inspektor sanitarny – w odniesieniu do pozostałych przedsięwzięć

mogących znacząco oddziaływać na środowisko, w zakresie zadań określonych dla tych organów w ustawie z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024 r. poz. 416). Zgodnie z art. 1 i art. 3 ww. ustawy Państwowa Inspekcja Sanitarna jest powołana do realizacji zadań z zakresu zdrowia publicznego, w szczególności poprzez sprawowanie nadzoru nad warunkami:

- 1) higieny środowiska,
 - 2) higieny pracy w zakładach pracy,
 - 3) higieny radiacyjnej,
 - 4) higieny procesów nauczania i wychowania,
 - 5) higieny wypoczynku i rekreacji,
 - 6) zdrowotnymi żywności, żywienia i produktów kosmetycznych,
 - 7) higieniczno-sanitarnymi, jakie powinien spełniać personel medyczny, sprzęt oraz pomieszczenia, w których są udzielane świadczenia zdrowotne,
- w celu ochrony zdrowia ludzkiego przed niekorzystnym wpływem szkodliwości i uciążliwości środowiskowych, zapobiegania powstawaniu chorób, w tym chorób zakaźnych i zawodowych.

Z kolei zgodnie z art. 3 ww. ustawy do zakresu działania Państwowej Inspekcji Sanitarnej w dziedzinie zapobiegawczego nadzoru sanitarnego należy w szczególności:

- 1) opiniowanie projektów planów zagospodarowania przestrzennego województwa, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy;
 - 1a) uzgadnianie warunków zabudowy i zagospodarowania terenu pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych;
 - 2) uzgadnianie dokumentacji projektowej pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych dotyczących:
 - a) budowy oraz zmiany sposobu użytkowania obiektów budowlanych, statków morskich, żeglugi śródlądowej i powietrznych,
 - b) nowych materiałów i procesów technologicznych przed ich zastosowaniem w produkcji lub budownictwie;
- 3) uczestniczenie w dopuszczeniu do użytku obiektów budowlanych, statków morskich, żeglugi śródlądowej i powietrznych oraz środków komunikacji lądowej;
- 4) inicjowanie przedsięwzięć oraz prac badawczych w dziedzinie zapobiegania negatywnym wpływom czynników i zjawisk fizycznych, chemicznych i biologicznych na zdrowie ludzi.

Co prawda, opinia nie ma charakteru wiążącego dla organu prowadzącego postępowanie główne. Dlatego też, organ taki nie będzie związany poglądami wypowiedzianymi przez organy współdziałające w formie opinii, jednak w niniejszej sprawie organ główny w całości podziela wskazania wynikające z opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego i biorąc je pod uwagę na mocy art. 80 ustawy ooś, odmawia dokonania wyrażenia zgody na planowane przedsięwzięcie. Ustawodawca z racjonalnych względów uznał za konieczne wypowiedzianie się tego organu w ramach właściwości rzeczowej i jego stanowisko nie może zostać pominięte, zwłaszcza gdy pozostaje w opozycji do głównego rozstrzygnięcia. Organ występując o uzgodnienie lub opinię musi dokonać weryfikacji stanowiska organu współdziałającego. Organ wydający decyzję ponosi ostateczną odpowiedzialność za końcowy wynik postępowania, a zatem również za warunki przedsięwzięcia określone w decyzji środowiskowej (Wyrok WSA w Warszawie z 30.03.2017 r.,

IV SA/Wa 3297/16, LEX nr 2401757).

W dniu 13 listopada 2024 r. Burmistrz Sulechowa zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 2 ustawy o oś wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze o wydanie opinii o planowanym przedsięwzięciu przed wydaniem decyzji środowiskowej.

Burmistrz Sulechowa podziela opinię, że analiza oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na poszczególne komponenty środowiska przedstawiona w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko nie udowodniła, że planowane przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na ludzi.

Organ uznaje za własne wskazania wynikające z pisma z dnia 13 listopada 2024 r. znak: NZ.9022.2.5.2024 o negatywnym oddziaływaniu planowanego do realizacji przedsięwzięcia w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych ponieważ:

1. W raporcie o oddziaływaniu na środowisko nie przeprowadzono szczegółowej analizy w zakresie uciążliwości zapachowej, a stwierdzono, że *„Przeprowadzona dla potrzeb opracowania niniejszego raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko analiza, a zwłaszcza rozpoznanie zagrożeń dla środowiska przyrodniczego wykazują, że uciążliwość obiektu zamyka się w obrębie nieruchomości objętych inwestycją”*.

W zakresie uciążliwości odorowej dokonano analizy rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń tylko dla amoniaku. Natomiast zanieczyszczenia gazowe powodujące pojawienie się uciążliwości zapachowej występują najczęściej jako wieloskładnikowe mieszaniny (także: węglowodory cykliczne, aldehydy, alkohole ketony, kwasy tłuszczowe, merkaptany, fenole, aminy). W przypadku występowania mieszanin wielu substancji zapachowych może występować ich silniejsze oddziaływanie niż odrębnie dla każdej substancji. Nie określono również jaka będzie skuteczność i sprawność planowanego układu oczyszczania powietrza procesowego z hali przetwarzania odpadów.

Problem uciążliwości zapachowej nie może być pominięty, pomimo braku przepisów prawnych w tym zakresie. Zgodnie z zapisami Kodeksu przeciwdziałania uciążliwości zapachowej opracowanego 5 września 2016 r. przez Departament Ochrony Powietrza i Klimatu Ministerstwa Środowiska źródłem emisji substancji zapachowoczynnych w przypadku biogazowni mogą być:

- pojazdy dostarczające substrat;
- transport biomasy;
- zbiorniki i silosy, w których przechowywane są substraty;
- hala przyjęć i urządzeń do wstępnej obróbki mechanicznej;
- komory fermentacyjne;
- zbiorniki na masę pofermentacyjną;
- urządzenia do przetwarzania pofermentu – linia do odwadniania, suszenia i konfekcjonowania;
- zbiorniki na przefermentowaną biomase – zamknięte lub laguny;
- niewłaściwe odsiarczanie biogazu; stosowanie i zagospodarowanie pofermentu.

Jednym ze sposobów zapobiegania uciążliwości odorowej jest odpowiednia lokalizacja – najlepiej w pobliżu miejsca powstania substratów.

Inwestor tłumaczy, że w Polsce w chwili obecnej brak jest uregulowań prawnych określających dopuszczalne poziomy emisji odorów, w związku z czym, nie ma możliwości

szczegółowej oceny oddziaływania planowanej instalacji na jakość powietrza ze względu na emisję związków złownonnych, natomiast w raporcie opisano działania, jakie zaplanowano w ramach działań zapobiegających możliwości powstawania odorów. Instalację planuje się zlokalizować w miejscu oddzielnym od zabudowy mieszkaniowej lasem stanowiącym naturalną barierę ochronną, w związku z czym, uznano, że planowana inwestycja nie będzie uciążliwa odorowo dla obiektów wrażliwych. Tut. organ nie podziela tego stanowiska ze względu na odległość planowanej inwestycji od istniejących zabudowań tj. ok. 160 m. Realizacja przedsięwzięcia obniży znacząco komfort życia mieszkańców, a emisje gazów i płynów będą mogły w sposób negatywny wpływać na zdrowie i życie.

2. Całkowicie pominięto problem trasy dowozu substratów i wywozu pofermentu. Nie wiadomo skąd dowożone będą odpady i czy trasa dowozu nie przebiega przez tereny gęstej zabudowy mieszkaniowej. W raporcie o oddziaływaniu na środowisko zawarto tylko informację, że: *„Trasa transportu surowców, będzie dobierana w taki sposób by w miarę możliwości omijać tereny zabudowane”*.

Trasa dowozu substratów i wywozu pofermentu z terenu inwestycji nie jest ściśle określona, a do terenu inwestycji doprowadzają drogi powiatowe z kilku różnych kierunków. Inwestor tłumaczy, że drogi te są drogami publicznie dostępnymi i o ile ruch pojazdów danej kategorii jest na nich dopuszczony, to kierunek przemieszczania się pojazdów może zostać wybrany dowolnie zgodnie z kierunkiem pochodzenia lub przeznaczenia transportu. Jedną ze stron postępowania – Powiatowy Zielonogórski Zarząd Dróg z siedzibą w Górzyszkowicach po zapoznaniu się z aktami sprawy, pismem z dnia 24 września 2024 r. wyraził swoje obawy wobec realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia w zakresie oddziaływania na stan dróg powiatowych, a mianowicie przedsięwzięcia zlokalizowane będzie przy drodze powiatowej 1207F, jednak dojazd do niej prowadzi z każdej strony z kolejnych dróg powiatowych (1206F, 1174F, 1205F). Mając na uwadze obecny stan nawierzchni, słabą podbudowę, korzenie wypychające asfalt oraz przepusty biegnące pod drogami prowadzące do ich osłabienia ze względu na jej namakanie, zwiększony ruch pojazdów ciężarowych wpłynie negatywnie na drogę i jej szybszą degradację, co może w przyszłości doprowadzić do wprowadzenia ograniczenia tonażowego na danym odcinku.

Nie jest prawdą, że w bezpośrednim jak i dalszym sąsiedztwie inwestycji nie występują tereny o gęstej zabudowie mieszkaniowej i że są to tereny typowo rolne z pojedynczymi gospodarstwami. Jedyny istniejący dojazd do planowanej inwestycji na dzień dzisiejszy może się odbywać przez miejscowość Kije lub Pomorsko – Brzeziny k. Pomorska. Miejscowości te stanowią zwartą zabudowę mieszkaniową, a budynki mieszkalne znajdują się na granicy pasa drogowego. Potwierdza to również stanowisko społeczeństwa, które wyraźnie obawia się natężenia transportu ciężarowego przez miejscowość Kije ponieważ, wpłynie on na bezpieczeństwo mieszkańców, kierowców i pieszych. Drgania wywołane wzmożonym ruchem pojazdów tj. 60 pojazdów ciężarowych na dobę, skutkować może uszkodzeniem budynków.

W ramach udziału społeczeństwa wyrażono jasny sprzeciw wobec budowy biometanowni na terenie sołectwa Kije m.in. ze względu na to że, realizacja tej inwestycji może spowodować bardzo negatywne skutki dla środowiska, zdrowia mieszkańców oraz

pogorszenie jakości życia oraz codziennego funkcjonowania.

Reasumując, pomimo iż uzgodnienia ww. organów odnoszą się do pozytywnych aspektów powstania, organ prowadzący nie jest zobligowany wydawać decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dla tego przedsięwzięcia.

Organ odmawia wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z obawy o zdrowie i życie mieszkańców. Wszystkie założenia raportu oddziaływania na środowisko opierają się na przypuszczeniach i obliczeniach matematycznych oraz modelowania procesów, które mają zagwarantować brak uciążliwości dla mieszkańców. Żaden raport i pozytywna opinia, nie zagwarantuje mieszkańcom braku negatywnego wpływu inwestycji na ich życie i zdrowie. Największe obawy budzi możliwość powstania odoru, który uprzykrzy życie nie tylko mieszkańcom wsi Kije, ale również mieszkańcom okolicznych miejscowości. Planowana inwestycja wiąże się ze wzmożonym ruchem samochodów transportujących odpady po lokalnych drogach.

Wszystkie wyżej wymienione czynniki mogą spowodować przekroczenie standardów środowiska i mieć negatywny wpływ na życie i zdrowie mieszkańców.

Zgodnie z art. 3 ust. 13 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. z 2024 r. poz. 54 ze zm.) ilekroć w ustawie jest mowa o: ochronie środowiska – rozumie się przez to podjęcie lub zaniechanie działań, umożliwiające zachowanie lub przywracanie równowagi przyrodniczej; ochrona ta polega w szczególności na:

- a) racjonalnym kształtowaniu środowiska i gospodarowaniu zasobami środowiska zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju,
- b) przeciwdziałaniu zanieczyszczeniom,
- c) przywracaniu elementów przyrodniczych do stanu właściwego;

Przepisy art. 7 i 77 KPA stanowią, że w toku postępowania organy administracji publicznej stoją na straży praworządności, z urzędu lub na wniosek stron podejmują wszelkie czynności niezbędne do dokładnego wyjaśnienia stanu faktycznego oraz do załatwienia sprawy, mając na względzie interes społeczny i słuszny interes obywateli. Jednocześnie organ jest obowiązany w sposób wyczerpujący zebrać i rozpatrzeć cały materiał dowodowy, jak również może w każdym stadium postępowania zmienić, uzupełnić lub uchylić swoje postanowienie dotyczące przeprowadzenia dowodu.

W związku z powyższym uznano, że wydanie decyzji odmawiającej określenia środowiskowych uwarunkowań dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa biometanowni w miejscowości Kije, gmina Sulechów” zlokalizowanego na działce nr ewid. 368/1 obręb Kije, gm. Sulechów jest zasadne.

Stąd należało orzec jak w sentencji.

Informacja o wydaniu niniejszej decyzji zostanie podana do publicznej wiadomości poprzez zamieszczenie ogłoszenia na stronie internetowej www.ekoportal.pl.

Na podstawie art. 72 ust. 6 oraz art. 85 ust. 3 ustawy o oś treść przedmiotowej decyzji zostanie udostępniona na okres 14 dni na stronie BIP Urzędu Miejskiego Sulechów w zakładce Informacje o środowisku – WYDANE DECYZJE ŚRODOWISKOWE.

POUCZENIE

Zgodnie z art. 72 ust. 3 ustawy ooś, decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji wymienionych w art. 72 ust. 1 ustawy ooś oraz zgłoszenia o którym mowa w ust. 1a przytoczonej wyżej ustawy.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Zielonej Górze. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem tutejszego organu w terminie 14 dni od doręczenia decyzji.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

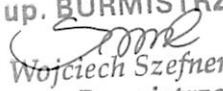
Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.

Otrzymują strony:

wg rozdzielnika znajdującego w aktach sprawy

Do wiadomości:

- 1) Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp.
ul. Jagiellończyka 13
66-400 Gorzów Wlkp.
- 2) Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze
ul. Jasna 10
65- 470 Zielona Góra
- 3) Marszałek Województwa Lubuskiego
ul. Podgórna 7
65-057 Zielona Góra
- 4) Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu
ul. Norwida 34
50-950 Wrocław

z up. BURMISTRZA

Wojciech Szefner
z-ca Burmistrza