

RK.6220.4.2024.MCH

Szczecinek, dnia 23 sierpnia 2024 r.

POSTANOWIENIE

Na podstawie:

- art. 63 ust. 1 i 4, art. 66, 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023r. poz. 1094 ze zm.),
- § 3 ust. 1 pkt 47 i 82 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.),
- art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2024r. poz. 572),

Po rozpatrzeniu wniosku, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: "Rozbudowie biogazowni rolniczej na działkach ewidencyjnych nr 8/83 oraz części działki 8/53 obr. Turowo, gm. Szczecinek".

postanawiam

I. Stwierdzić obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie biogazowni rolniczej na działkach ewidencyjnych nr 8/83 oraz części działki 8/53 obr. Turowo, gm. Szczecinek.

II. Ustalić zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, który powinien spełniać wymagania określone w art. 66 ust. 1 oraz ust. 6 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023r. poz. 1094 ze zm.), ponadto zawierać analizę podanych niżej wymienionych zagadnień:

1. Przedstawienie szczegółowego opisu planowanego procesu technologicznego produkcji biogazu, biometanu, energii elektrycznej i ciepłej, od surowca do finalnych produktów, w tym gospodarki odpadami wytwarzanymi w procesie produkcji, wraz ze wskazaniem przewidywanych rodzajów i wielkości emisji zanieczyszczeń do środowiska, w tym odpadów, które mogą powstawać na etapie eksploatacji zakładu (ze szczególnym uwzględnieniem odpadów niebezpiecznych) w wariancie zakładającym najbardziej niekorzystne oddziaływanie zakładu na środowisko.
2. Graficzną prezentację projektowanego zagospodarowania terenu przedmiotowych działek gruntowych, przedstawiającego lokalizację istniejącej i projektowanej zabudowy, urządzeń, instalacji oraz infrastruktury towarzyszącej, ze szczególnym uwzględnieniem miejsc magazynowania odpadów stanowiących substrat w instalacji biogazowni oraz instalacji/urządzeń do przetwarzania odpadów przed wprowadzeniem do komór fermentacyjnych oraz magazynowania masy

- pofermentacyjnej, a także infrastruktury towarzyszącej (np. projektowane ujęcie wody).
3. Przedstawienie czytelnego schematu technologicznego projektowanych linii technologicznych, z zaznaczeniem usytuowania wszystkich istniejących i projektowanych w ramach inwestycji urządzeń, wraz z dokładnym wskazaniem miejsc powstawiania emisji substancji oraz energii do środowiska, a także instalacji i urządzeń ograniczających ww. emisje.
 4. Określenie zagospodarowania i przeznaczenia terenów znajdujących się w strefie oddziaływania przedsięwzięcia, zgodnie z uchwalonymi miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku ich braku, na podstawie faktycznego zagospodarowania i wykorzystania tych terenów.
 5. Określenie oddziaływania inwestycji na najbliższą zabudowę podlegającą ochronie akustycznej i wskazanie działań minimalizujących negatywny wpływ emisji hałasu pochodzącej z terenu zakładu na obszary zabudowy podlegającej ochronie. Powyższą analizę należy oprzeć na wynikach uzyskanych z obliczeń propagacji emisji hałasu do środowiska pochodzącej ze wszystkich istniejących i planowanych źródeł emisji hałasu znajdujących się w obrębie rozbudowywanej biogazowni. Należy załączyć wykonane obliczenia opisując szczegółowo poszczególne wyniki, uwzględniając przyjęte do obliczeń parametry. Wyniki analizy przedstawić na czytelnym załączniku graficznym.
 6. Analizę dotyczącą zanieczyszczenia powietrza w trakcie eksploatacji inwestycji, w tym:
 - a) obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń i substancji w powietrzu, emitowanych podczas eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia, wraz z graficzną ilustracją rozkładu izolinii stężeń substancji w powietrzu, odpowiadających obowiązującym standardom jakości powietrza, uwzględniając aktualny stan zanieczyszczenia powietrza na rozpatrywanym terenie;
 - b) ocenę wpływu przedsięwzięcia na jakość powietrza na terenach, do którego inwestor nie posiada tytułu prawnego, w odniesieniu do standardów jakości powietrza atmosferycznego;
 - c) wskazanie środków organizacyjnych, technicznych lub technologicznych, służących ograniczeniu ewentualnego, niekorzystnego oddziaływania ustalonej emisji na terenach, do których inwestor nie posiada tytułu prawnego.
 7. Opis działań ograniczających emisję substancji zapachowych z analizowanego terenu, w tym przedstawienie sposobów zminimalizowania emisji substancji zapachowych, z uwzględnieniem poszczególnych etapów produkcji biogazu (w szczególności w związku z magazynowaniem i dozowaniem surowców, transportem surowców i masy pofermentacyjnej, magazynowaniem i zagospodarowaniem masy pofermentacyjnej).
 8. Przedstawienie szczegółowych informacji na temat planowanego zagospodarowania masy pofermentacyjnej wytwarzanej na terenie rozbudowywanej biogazowni, w tym przedłożenie planu nawożenia azotem i uzasadnienie, że pojemność zbiornika masy pofermentacyjnej umożliwi jej przechowywanie przez co najmniej 6 miesięcy. Należy również przeanalizować, czy powierzchnia użytków rolnych przeznaczonych do nawożenia będzie wystarczająca do zagospodarowania całej masy pofermentacyjnej, wytworzonej na terenie rozbudowywanej biogazowni.

9. Opis budowy geologicznej terenu sporządzony w oparciu o badania geologiczne, wykonany przez specjalistę hydrogeologa, wraz z oceną oddziaływania na stan wód podziemnych oraz zmianę stosunków wodnych w rejonie rozbudowywanej biogazowni. Konieczne jest także przedstawienie informacji na temat głębokości zalegania poziomów wodonośnych, w tym poziomu zalegania wód gruntowych, powiązań hydraulicznych pomiędzy warstwami wodonośnymi oraz kierunku przepływu wód gruntowych w rejonie przedsięwzięcia. W oparciu o powyższe, należy przedstawić propozycje działań wykluczających negatywny wpływ na ilość i jakość wód podziemnych, a także propozycje monitoringu tych działań.
10. Przedstawienie analizy w zakresie zgodności lokalizacji i możliwych parametrów przedmiotowej inwestycji z ustaleniami szczegółowymi i ogólnymi miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Szczecinek, powołanego uchwałą nr XXXIX/518/2021 Rady Gminy Szczecinek z dnia 3 września 2021 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Szczecinek dla części obrębu Turowo (Dz.Urz.Woj.Zach. z 2021 r., poz. 3944).
11. Analizę skumulowanych oddziaływań inwestycji na środowisko z innymi funkcjonującymi i planowanymi przedsięwzięciami o analogicznym rodzaju i o podobnym spektrum oddziaływań, jak również powiązanych z przedmiotowym zamierzeniem inwestycyjnym.
12. Opis ewentualnych wariantów planowanego przedsięwzięcia z uwzględnieniem:
 - a) ekologicznych skutków inwestycji z sytuacją, która miałaby miejsce, jeśli jej nie zaplanowano (tzw. wariant zerowy);
 - b) wariantu proponowanego przez wnioskodawcę oraz racjonalnego (rozsądnego) wariantu alternatywnego;wraz z uzasadnieniem ich wyboru.
13. Przedstawienie szczegółowej analizy możliwych konfliktów społecznych oraz propozycji ich rozwiązania bądź metod złagodzenia.
14. Opis planowanego przedsięwzięcia, a w szczególności:
 - a) charakterystykę całego przedsięwzięcia i warunki użytkowania terenu w fazie realizacji i eksploatacji,
 - b) główne cechy charakterystyczne procesów produkcyjnych,
 - c) przewidywane rodzaje i ilości emisji, w tym odpadów, wynikające z fazy realizacji i eksploatacji lub użytkowania planowanego przedsięwzięcia,
 - d) informacje o różnorodności biologicznej, wykorzystywaniu zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi,
 - e) przewidywane rodzaje i ilości emisji, w tym odpadów, wynikające z fazy realizacji i eksploatacji lub użytkowania planowanego przedsięwzięcia.
15. Opis przewidywanych skutków dla środowiska w przypadku niepodjęcia przedsięwzięcia.
16. Opis analizowanych wariantów, w tym:
 - a) wariantu proponowanego przez wnioskodawcę oraz racjonalnego wariantu alternatywnego,
 - b) wariantu najkorzystniejszego dla środowiska - wraz z uzasadnieniem ich wyboru;

17. Określenie przewidywanego oddziaływania na środowisko analizowanych wariantów, w tym również w przypadku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, a także możliwego transgranicznego oddziaływania na środowisko.
18. Uzasadnienie proponowanego przez wnioskodawcę wariantu, ze wskazaniem jego oddziaływania na środowisko, w szczególności na:
 - a) ludzi, rośliny, zwierzęta, siedliska przyrodnicze, wodę i powietrze,
 - b) powierzchnię ziemi, z uwzględnieniem ruchów masowych ziemi, klimat i krajobraz,
 - c) dobra materialne,
 - d) wzajemne oddziaływanie między elementami, o których mowa w lit. a-c.
19. Opis metod prognozowania zastosowanych przez wnioskodawcę oraz opis przewidywanych znaczących oddziaływań planowanego przedsięwzięcia na środowisko, obejmujący bezpośrednie, pośrednie, wtórne, skumulowane, krótko-, średnio- i długoterminowe, stałe i chwilowe oddziaływania na środowisko, wynikające z:
 - a) istnienia przedsięwzięcia,
 - b) wykorzystywania zasobów środowiska,
 - c) emisji.
20. Opis przewidywanych działań mających na celu zapobieganie, ograniczanie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na środowisko.
21. Jeżeli planowane przedsięwzięcie jest związane z użyciem instalacji, porównanie proponowanej technologii z technologią spełniającą wymagania, o których mowa w art. 143 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U. z 2024r. poz. 54 ze zm.).
22. Wskazanie, czy dla planowanego przedsięwzięcia jest konieczne ustanowienie obszaru ograniczonego użytkowania w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U. z 2024r. poz. 54 ze zm.) oraz określenie granic takiego obszaru, ograniczeń w zakresie przeznaczenia terenu, wymagań technicznych dotyczących obiektów budowlanych i sposobów korzystania z nich.
23. Przedstawienie zagadnień w formie graficznej.
24. Przedstawienie zagadnień w formie kartograficznej w skali odpowiadającej przedmiotowi i szczegółowości analizowanych w raporcie zagadnień oraz umożliwiającą kompleksowe przedstawienie przeprowadzonych analiz oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.
25. Przedstawienie propozycji monitoringu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na etapie jego budowy i eksploatacji lub użytkowania.
26. Wskazanie trudności wynikających z niedostatków techniki lub luk we współczesnej wiedzy, jakie napotkano, opracowując raport.
27. Streszczenie w języku niespecjalistycznym informacji zawartych w raporcie, w odniesieniu do każdego elementu raportu.
28. Nazwisko osoby lub osób sporządzających raport.
29. Źródła informacji stanowiące podstawę do sporządzenia raportu.

30. Jeżeli dla planowanego przedsięwzięcia jest konieczne ustanowienie obszaru ograniczonego użytkowania, do raportu powinna być załączona poświadczona przez właściwy organ kopia mapy ewidencyjnej z zaznaczonym przebiegiem granic obszaru, na którym jest konieczne utworzenie obszaru ograniczonego użytkowania.
31. Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko powinien uwzględniać oddziaływanie przedsięwzięcia na etapach jego realizacji, eksploatacji lub użytkowania oraz likwidacji.

Jednocześnie organ informuje, że raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko powinien zostać sporządzony zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 17 marca 2022 r., w sprawie formatu dokumentu zawierającego wyniki inwentaryzacji przyrodniczej oraz formatu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko (Dz. U. z 2022 r., poz. 652, t.j.).

Uzasadnienie

Wnioskiem BTB Sp. z o.o. z siedzibą we Wrocławiu zwróciła się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie biogazowni rolniczej na działkach ewidencyjnych nr 8/83 oraz części działki 8/53 obr. Turowo, gm. Szczecinek”. Do wniosku dołączono: kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z wersją elektroniczną na nośniku CD, mapę ewidencyjną obejmującą przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz przedstawiającą zasięg oddziaływania przedsięwzięcia wraz z zapisem mapy w formie elektronicznej i wypisy uproszczone z rejestru gruntów.

Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie polegało na rozbudowie biogazowni rolniczej o mocy elektrycznej około 0,5 MW do 3 MW, poprzez budowę nowych obiektów budowlanych wraz z infrastrukturą techniczną i technologiczną oraz montaż urządzeń technicznych do wytwarzania biogazu, z możliwością budowy węzła umożliwiającego uzdatnianie biogazu do parametrów gazu ziemnego (biometanu). Inwestycja swoim zakresem obejmie:

- realizację do dwóch zbiorników fermentacyjnych;
- montaż urządzenia do higienizacji i pasteryzacji;
- montaż urządzenia do rozdrabniania, rozpakowywania;
- posadowienie zbiornika pofermentacyjnego;
- wykonanie stacji oczyszczania do biometanu, w przypadku podjęcia decyzji o realizowaniu projektu biometanowego;
- realizację miejsc magazynowania substratów, tj. do 3 szt. zbiorników substratu płynnego i do 3 szt. silosów na substraty stałe;
- posadowienie kontenerów siłowni kogeneracyjnych, tj. wymiana na 6 szt. o mocy pojedynczego wynoszącej 0,5 MW lub do 3 szt. o mocy pojedynczego wynoszącej 1 MW lub w innej konfiguracji nie przekraczającej łącznej mocy 3 MW;
- montaż stacji transformatorowych z fundamentami, na potrzeby nowych jednostek kogeneracyjnych;

- montaż magazynów energii;
- wykonanie instalacji między obiektowych, tj. technologicznej, biogazu, kondensatu, ciepła, elektrycznej i kontrolno-pomiarowej;
- wykonanie instalacji przesyłu biogazu z biogazowni do kontenera uzdatniania biogazu do jakości biometanu, w przypadku realizacji projektu biometanowego;
- rozbudowę kontenera sanitarnego z WC o dodatkowe pomieszczenie administracyjno-biurowe lub dodatkowy kontener przeznaczony na ww. cele;
- realizację rozwiązań pozwalających na efektywne zagospodarowanie ciepła z biogazowni, np. suszarni drewna, suszarni pofermentu, ciepłociągu;
- wykonanie studni głębinowej o wydajności do 150 m³/d.

Projektowana infrastruktura wykorzystana zostanie do wytwarzania biogazu w wyniku beztlenowej fermentacji metanowej materiału organicznego, który następnie w procesie kogeneracji wykorzystany zostanie do produkcji energii cieplnej i elektrycznej. Przewidywana ilość wytworzonego biogazu kształtować się będzie na poziomie około 1500 m³/h. Założono, że w wariantcie kogeneracyjnym, wyprodukowana energia elektryczna będzie przekazywana do ogólnodostępnej sieci elektrycznej. Z kolei ciepło będzie wykorzystywane do ogrzewania zbiorników technologicznych biogazowni. Pozostała część ciepła, w zależności od przeprowadzonej analizy ekonomicznej, zostanie wykorzystana, np.: do ogrzewania sąsiadującego gospodarstwa, w kontenerze do suszenia drewna lub suszarni drewna, do produkcji nawozu lub poprzez ciepłociąg doprowadzona do okolicznych budynków.

Zaś w przypadku budowy instalacji do wytwarzania biometanu, po wstępnym oczyszczeniu z siarkowodoru i amoniaku, biogaz zostanie sprężony i odwodniony. Następnie będzie transportowany rurociągiem do właściwego systemu uzdatniania, w celu usunięcia związków CO, z biogazu, tj. odseparowania CO₂ od metanu zawartego w biogazie. W wariantcie tym zakładana ilość wytworzonego biogazu wyniesie 1000 m³/h, przy przyjętej ilości wytwarzanego biometanu na poziomie około 500 m³/h.

W celu produkcji biogazu planowane jest przetwarzanie substratów stanowiących odpady inne niż niebezpieczne, takie jak: odpady z mycia i czyszczenia (kod 02 01 01), odpadowa tkanka zwierzęca (kod 02 01 02), odpadowa masa roślinna (kod 02 01 03), odchody zwierzęce (02 01 06), odpady z gospodarki leśnej (kod 02 01 07), odpady z upraw hydroponicznych (kod 02 01 83), odpady z mycia i przygotowania surowców (kod 02 02 01), odpadowa tkanka zwierzęca (kod 02 02 02), surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa (kod 02 02 03), osady z zakładowych oczyszczalni ścieków (kod 02 02 04), szlamy z mycia, oczyszczania, obierania, odwirowywania i oddzielania surowców (kod 02 03 01), osady poekstrakcyjne (kod 02 03 03), surowce i produkty nie nadające się do spożycia i przetwórstwa (kod 02 03 04), osady z zakładowych oczyszczalni ścieków (kod 02 03 05) wytloki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81) (kod 02 03 80), odpady z produkcji pasz roślinnych (kod 02 03 81), odpady tytoniowe (kod 02 03 82), osady z oczyszczania i mycia buraków (kod 02 04 01), osady z zakładowych oczyszczalni ścieków (kod 02 04 03), wysłodki (kod 02 04 80), surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwórstwa (kod 02 05 01), osady z zakładowych oczyszczalni ścieków (kod 02 05 02), odpadowa serwatka (kod 02 05 80), surowce

i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa (kod 02 06 01), osady z zakładowych oczyszczalni ścieków (kod 02 06 03), nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze (kod 02 06 80), odpady z mycia, oczyszczalnia i mechanicznego rozdrabniania surowców (kod 02 07 01), odpady z destylacji spirytualiów (kod 02 07 02), surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa (kod 02 07 04), osady z zakładowych oczyszczalni ścieków (kod 02 07 05), wytloki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary (kod 02 07 80), organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05, 16 03 80 (kod 16 03 06), produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia (kod 16 03 80), tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda zawierające wyłącznie oleje jadalne i tłuszcze (kod 19 08 09), ciecze z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych (kod 19 06 05), przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych (kod 19 06 06). Przewiduje się, że maksymalna łączna ilość wszystkich przetwarzanych odpadów w ciągu roku wyniesie do 60000 Mg. W związku z planowanym przetwarzaniem odpadów biodegradowalnych, przedmiotowe przedsięwzięcie stanowić będzie instalację do przetwarzania odpadów w procesach R3 (recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostownie i inne biologiczne procesy przekształcania)) oraz R12 (wymiana odpadów, w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11).

Instalację zaprojektowano na działkach nr 8/83 i 8/53 obręb Turowo, o całkowitej powierzchni około 22,47 ha. Przewiduje się, że powierzchnia terenu przeznaczona pod wnioskowane przedsięwzięcie wyniesie maksymalnie do 2 ha. Analizowane działki stanowią: grunty orne (RIIb, RIVa, RIVb, RV, RVI), nieużytki (N) oraz tereny przemysłowe (Ba). Przedmiotowe przedsięwzięcie zaprojektowano wyłącznie na terenie zewidencjonowanym jako grunty orne (RIVb i RVI) oraz tereny przemysłowe (Ba). Aktualnie obszar działki nr 8/53, przewidziany pod analizowaną inwestycję stanowi grunt użytkowany rolniczo. Z kolei na terenie działki nr 8/83 znajduje się instalacja do wytwarzania biogazu rolniczego. Na ogrodzony i zamknięty funkcjonalnie kompleks użytkowy składają się: kontener siłowni kogeneracyjnej o mocy do 0,5 MW, wiata urządzeń linii uzdatniania biogazu, kontenerowa stacja transformatorowa, dwa zbiorniki fermentacyjne, kontener techniczny, zasobnik wraz z fundamentem, stacja kogeneracji, silos na substraty stałe, zbiornik podziemny na substrat płynny, kontener sanitarny z WC, powierzchnie utwardzone, a także sieci.

Od strony południowej i zachodniej, przedmiotowa instalacja sąsiaduje z gruntami ornymi. W kierunku północnym graniczy z instalacją fotowoltaiczną i gruntami rolnymi zabudowanymi. Również od strony wschodniej, za drogą gminną znajdują się grunty rolne zabudowane. W przedłożonej dokumentacji inwestor wskazał, że najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w kierunku północno-wschodnim, w odległości ponad 240 m od lokalizacji inwestycji. W związku z powyższym w *raporcie o oś* należy również określić zagospodarowanie i przeznaczenie terenów znajdujących się w strefie oddziaływania przedsięwzięcia, zgodnie z uchwalonymi miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku ich braku, na podstawie faktycznego zagospodarowania i wykorzystania tych terenów.

Analizowany teren objęty jest zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Szczecinek, powołanego uchwałą nr XXXIX/518/2021 Rady Gminy

Szczecinek z dnia 3 września 2021 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Szczecinek dla części obrębu Turowo (Dz.Urz.Woj.Zach. z 2021 r., poz. 3944). Zgodnie z ww. planem działka nr 8/83 leży w obszarze oznaczonym symbolem 2P,U, stanowiącym tereny obiektów produkcyjnych, składów i magazynów, teren zabudowy usługowej, z wyłączeniem zabudowy usługowej związanej ze stałym lub okresowym pobytem dzieci i młodzieży oraz związanej ochroną zdrowia i opieką społeczną, z dopuszczeniem realizacji obiektów i urządzeń wytwarzających energię ze źródeł odnawialnych (z wyłączeniem elektrowni wiatrowych), wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną. Z kolei działka nr 8/53 leży w obszarze oznaczonym symbolem 3R i 2P,U, stanowiącym tereny rolnicze oraz tereny obiektów produkcyjnych, składów i magazynów, teren zabudowy usługowej, z wyłączeniem zabudowy usługowej związanej ze stałym lub okresowym pobytem dzieci i młodzieży oraz związanej ochroną zdrowia i opieką społeczną, z dopuszczeniem realizacji obiektów i urządzeń wytwarzających energię ze źródeł odnawialnych (z wyłączeniem elektrowni wiatrowych), wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną. Zatem raport ten winien zawierać analizę w zakresie zgodności lokalizacji i możliwych parametrów przedmiotowej inwestycji z ustaleniami szczegółowymi i ogólnymi ww. aktu prawa miejscowego.

Zakładana jest praca biogazowni w trybie całodobowym, przez siedem dni w tygodniu. Zatem negatywne oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia będzie miało charakter ciągły i związane będzie m.in. z emisją hałasu do środowiska, powodowaną np. pracą generatorów układów kogeneracyjnych i membran oczyszczających biogaz, urządzeń do higienizacji, hydrolizy, rozpakowywania i przyspieszania procesu, chłodziarko-suszarki biogazu, silników pomp i mieszadeł oraz dozowników i podajników, pojazdów załadunku surowce do zbiorników, a także transportujących surowce. Funkcjonowanie biogazowni związane będzie również z pogorszeniem jakości powietrza atmosferycznego, gdyż będzie źródłem emisji substancji, np. ze spalania biogazu w instalacji skojarzonego wytwarzania energii cieplnej i elektrycznej, systemu odprowadzającego nadmiar gazu, z silników spalinowych pojazdów dowożących substraty do biogazowni i wywożących produkty.

Przedstawione w karcie informacyjnej przedsięwzięcia informacje dotyczące emisji hałasu do środowiska z projektowanej instalacji nie określają prognozowanego zasięgu oddziaływania akustycznego inwestycji. Co więcej, w przedłożonej dokumentacji ograniczono się do stwierdzenia, że emisja zanieczyszczeń do powietrza nie będzie stanowić zagrożenia dla ludzi i środowiska, nie przedstawiając stosownego uzasadnienia. Wobec powyższego przeprowadzenie procedury oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w zakresie wpływu inwestycji na klimat akustyczny oraz stan jakości powietrza, zgodnie z zakresem określonym w niniejszej opinii, pozwoli na zajęcie stanowiska, czy planowana inwestycja spełniać będzie wymagania prawne w tym zakresie. Należy również przedstawić analizę możliwych konfliktów społecznych spowodowanych możliwością pogorszenia się komfortu życia mieszkańców. Aspekt ten jest tym bardziej istotny, gdyż podlegająca rozbudowie biogazownia, jest zlokalizowana na wjeździe do miejscowości Turowo. W związku z powyższym oddziaływanie planowanej inwestycji należy rozpatrywać w ujęciu skumulowanego oddziaływania na poszczególne komponenty środowiska. Analizie należy podać w

szczegółności inwestycje analogicznego rodzaju i o podobnych spektrum oddziaływań, jak również przedsięwzięcia powiązane z przedmiotowym zamierzeniem inwestycyjnym.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją wytwarzana masa pofermentacyjna (w ilości nie określonej) zostanie zagospodarowana w celach nawozowych. W związku z tym w *raporcie ooś*, należy przedłożyć plan nawożenia azotem, uwzględniając zapisy rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 21 stycznia 2023 r. w sprawie „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” (Dz.U. z 2023 r., poz. 344, t.j.). Zgodnie z ww. rozporządzeniem, dopuszczalna dawka azotu w czystym składniku na 1 ha użytków rolnych w ciągu roku nie powinna przekraczać 170 kg. Co więcej, pojemność projektowanego zbiornika masy pofermentacyjnej winna umożliwić przechowywanie nawozów naturalnych przez co najmniej 6 miesięcy. Dodatkowo należy przeanalizować, czy powierzchnia użytków rolnych przeznaczonych do nawożenia będzie wystarczająca do zagospodarowania całości masy pofermentacyjnej, wytworzonej na terenie rozbudowywanej biogazowni.

Na podstawie przedłożonej dokumentacji nie można również wykluczyć negatywnego wpływu planowanego zamierzenia inwestycyjnego na środowisko gruntowo-wodne. Należy wskazać, że w przedłożonej dokumentacji nie przedstawiono szczegółowego opisu prac realizacyjnych, w tym informacji na temat maksymalnej głębokości planowanych wykopów. Biorąc pod uwagę lokalizację inwestycji na terenie GZWP „Zbiornik Szczecinek” oraz planowaną w ramach inwestycji realizację ujęcia wód podziemnych, a także ryzyko zanieczyszczenia wód gruntowych odciekami z masy magazynowanych odpadów oraz wodami opadowymi i roztopowymi z powierzchni utwardzonych, należy przedstawić opis budowy geologicznej terenu sporządzony w oparciu o badania geologiczne, wykonane przez specjalistę hydrogeologa, wraz z oceną oddziaływania na stan wód podziemnych oraz zmianę stosunków wodnych w rejonie rozbudowywanej biogazowni. Konieczne jest także przedstawienie informacji na temat głębokości zalegania poziomów wodonośnych, w tym poziomu zalegania wód gruntowych, powiązań hydraulicznych pomiędzy warstwami wodonośnymi oraz kierunku przepływu wód gruntowych w rejonie przedsięwzięcia. W oparciu o powyższe, należy przedstawić propozycje działań wykluczających negatywny wpływ na ilość i jakość wód podziemnych, a także propozycje monitoringu tych działań.

W *raporcie ooś* należy również przedstawić racjonalny wariant przedmiotowego przedsięwzięcia. Przedstawienie racjonalnego wariantu alternatywnego w stosunku do wariantu preferowanego w przedłożonej dokumentacji pozwoli na ich porównanie w kontekście uwarunkowań środowiskowych.

Mając na uwadze powyższe informacje, jak również uwzględniając lokalizację projektowanej inwestycji i zakres planowanych prac, bez przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, tut. Organ nie ma możliwości oszacowania bezpośrednich i pośrednich skutków oddziaływania przedmiotowej inwestycji na środowisko, w tym również czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania, a także oddziaływania skumulowanego z innymi istniejącymi bądź planowanymi przedsięwzięciami oraz określenia zasięgu oddziaływania planowanej inwestycji.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zaliczone zostało do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny

oddziaływania na środowisko może być wymagane, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 47 i 82 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839).

Ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko wprowadza udział społeczeństwa w ramach postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanych przedsięwzięć, podczas którego wypowiedzieć się mogą osoby zainteresowane lub mające obawy, co do zamierzeń inwestycyjnych. Organ uznał, że w raporcie oś należy dokonać szczegółowej analizy możliwych konfliktów społecznych związanych z planowanym przedsięwzięciem oraz przedstawienia propozycji ich rozwiązania, bądź metod złagodzenia. Bez przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko organ nie ma możliwości oszacowania bezpośrednich i pośrednich skutków oddziaływania na środowisko przedmiotowej inwestycji, w tym również czasu trwania, częstotliwości o odwracalności oddziaływania oraz określania zasięgu oddziaływania planowanej inwestycji.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 ze zm.) Wójt Gminy Szczecinek w dniu 20 maja 2024r. zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie Wydział Spraw Terenowych w Koszalinie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szczecinku oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni Wód Polskich w Pile o wydanie opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby ewentualnego zakresu raportu.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni Wód Polskich w Pile znak BD.ZZŚ.2.4901.250.2023.RB postanowieniem stwierdził, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie znak WST-K.4220.158.2024.MCD postanowieniem stwierdził, że dla planowanego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szczecinku znak PS.N.ZNS.9011.2.22.2024 wydał opinię sanitarną w której stwierdził że dla planowanego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Organ dokonał szczegółowej analizy wszystkich uwarunkowań, wymienionych w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023r. poz. 1094 ze zm.).

Po uzyskaniu postanowienia Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni Wód Polskich w Pile oraz przychylając się do opinii sanitarnej Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego oraz postanowienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, mając na uwadze powyższe informacje, jak również uwzględniając lokalizację projektowanej

inwestycji i zakres planowanych prac, bez przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, tut. Organ nie ma możliwości oszacowania bezpośrednich i pośrednich skutków oddziaływania przedmiotowej inwestycji na środowisko, w tym również czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania, a także oddziaływania skumulowanego z innymi istniejącymi bądź planowanymi przedsięwzięciami oraz określenia zasięgu oddziaływania planowanej inwestycji.

Przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko pozwoli na oszacowania bezpośrednich i pośrednich skutków oddziaływania przedmiotowej inwestycji na środowisko, w tym również czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania, a także oddziaływania skumulowanego z innymi istniejącymi bądź planowanymi przedsięwzięciami oraz określenia zasięgu oddziaływania planowanej inwestycji.

Biorąc powyższe pod uwagę -postanowiono jak w sentencji.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie przysługuje zażalenie, które wnosi się w terminie 7 dni od dnia jego doręczenia za pośrednictwem Wójta Gminy Szczecinek do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Koszalinie ul. W. Andersa 34.

Z WÓJTA
Kaszubskiego Samorządu
Zastępca Wójta

Otrzymują:

1. BTB Sp. z o.o., 54-202 Wrocław
2. a/a

Do wiadomości:

1. Pan Krawsz Bartosz, 78-460 Knyki
2. Pan Chojecki Arkadiusz, 78-400 Turowo
3. Pani Chojecka Jolanta, 78-400 Turowo
4. Powiatowy Zarząd Dróg, ul. Wacława IV 16, 78-400 Szczecinek
5. Powiat Szczecinecki, ul. Wacława IV 16, 78-400 Szczecinek
6. Krajowy Ośrodek Wsparcia Rolnictwa
Oddział Terenowy w Koszalinie ul. Partyzantów 15A, 75-411 Koszalin
7. Pozostałe strony postępowania przez obwieszczenie zgodnie z art. 49 ustawy KPA
8. a/a