



DSK-IV.7030.1.12.2024

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 1112 ze zm.), w związku z art. 376 pkt 2b i art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2025 r., poz. 647 ze zm.) oraz art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 572 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Burmistrza Miasta i Gminy Koźmin Wielkopolski

POSTANAWIAM

zaopiniować pozytywnie realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie zakładu produkcji nawozów organicznych na działkach o nr ewid. 23, 24 i 28 obręb Wałków, gm. Koźmin Wielkopolski.

UZASADNIENIE

Pismem znak: GK.620.13.2023 z dnia 29.04.2024 r. (wpływ w dniu: 6.05.2024 r.), Burmistrz Miasta i Gminy Koźmin Wielkopolski, wystąpił do Marszałka Województwa Wielkopolskiego z wnioskiem o wyrażenie opinii przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie zakładu produkcji nawozów organicznych na działkach o nr ewid. 23, 24 i 28 obręb Wałków, gm. Koźmin Wielkopolski.

Do ww. podania została załączona kopia wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Teren nieruchomości (działki o nr ewid.: 23, 24 i 28), na których planowana jest inwestycja, nie jest objęty zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Inwestorem jest ROMGOS BIO ENERGIA sp. z o.o., ul. Zaciszna 1D, 63-200 Jarocin, reprezentowanej przez pełnomocnika - Edytę Grzymską.

Planowane przedsięwzięcie stanowi przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko wymienione w § 2 ust. 1 pkt 47 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.). Planowane przedsięwzięcie nie stanowi instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r.



o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2022 r., poz. 1378 ze zm.). Definicja biogazu rolniczego nie obejmuje biogazu pozyskanego z odpadów komunalnych, ze składowisk odpadów, a także z substratów pochodzących z oczyszczalni ścieków innych niż wymienione w lit. b. Ponadto, przedsięwzięcie zalicza się do instalacji, o której mowa w art. 201 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska. Obowiązek posiadania pozwolenia zintegrowanego wynika z zaliczenia przedmiotowej instalacji do instalacji, o których mowa w ust. 5 pkt 3 lit. c oraz w ust. 6 pkt 7 załącznika do rozporządzenia 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. z 2014 r., poz. 1169). Wobec powyższego na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, w związku z art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy – Prawo ochrony środowiska, organem właściwym do wydania niniejszej opinii jest Marszałek Województwa Wielkopolskiego.

Celem uzyskania dodatkowych informacji, niezbędnych do wydania opinii tutejszy Organ, wezwał Inwestora do złożenia wyjaśnień merytorycznych dotyczących raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Raport został uzupełniony w żądanym zakresie.

Opinia swoim zakresem obejmuje wyłącznie kwestie związane z etapem eksploatacji instalacji, gdyż na gruncie przedmiotowego postępowania Marszałek Województwa Wielkopolskiego pełni rolę organu współdziałającego z uwagi na kompetencje do wydania pozwolenia zintegrowanego, a więc pozwolenia określającego warunki korzystania ze środowiska. Z tego względu tutejszy Organ dokonuje analizy przedłożonej dokumentacji pod względem ustawowych wymagań dotyczących tegoż pozwolenia.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie zakładu produkcji nawozów organicznych na działkach o nr ewid. 23, 24 i 28 obręb Wałków, gm. Koźmin Wielkopolski. Inwestycja wiąże się z wybudowaniem m.in. zbiorników wstępnych/buforowych (2 szt.), zbiornika hydrolizy, zbiorników fermentacyjnych (3 szt.), zbiorników magazynowych (3 szt.), hali procesowej z punktem przyjmowania i przetwarzania odpadów, hali wytwarzania nawozów, a także całej infrastruktury towarzyszącej.

W instalacji planowane jest przetwarzanie odpadów w procesach R13- magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów), stanowiące magazynowanie odpadów w trwałych opakowaniach w boksie magazynowym przy hali lub magazynowanie odpadów w hali produkcyjnej, R12- wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11, stanowiąca wstępną obróbkę odpadów oraz higienizację, w celu usunięcia głównie opakowań i innych zanieczyszczeń nie nadających się do procesu fermentacji oraz R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)- właściwy proces przetwarzania polegający na fermentacji beztlenowej. Planowane przedsięwzięcie wykorzystuje proces fermentacji beztlenowej, a zaprojektowana instalacja będzie pracowała w zakresie mezofilnym (ok. 35-38°C) w czasie od 20 do 30 dni (z możliwością zmiany na termofilny - do 70°C). Planowana instalacja przeznaczona jest do przetwarzania maksymalnie 200 000 Mg/rok (max. 548 Mg/dobę) odpadów stanowiących odpady z grup 02, 03, 16, 19 oraz 20, zgodnie z katalogiem odpadów oraz ubocznych produktów pochodzenia zwierzęcego.

W wyniku przetwarzania, w procesie fermentacji beztlenowej powstaje biogaz, biometan (w opcji skraplania – bioLNG), dwutlenek węgla (w opcji skraplania – bioCO₂), energia elektryczna i ciepło (opcjonalnie chłód). Nadrzędnym celem inwestycji jest wytwarzanie nawozów organicznych wykorzystując poferment. Do pofermentu mogą być dodawane składniki mineralne (np. azot, fosfor, potas). Czysty biologiczny poferment (odpady z fermentacji beztlenowej) trafia do separatora mechanicznego/dekantera, następnie jest rozdzielany na frakcję ciekłą oraz stałą. Frakcja stała może być przetwarzana w suszarni taśmowej oraz dodatkowo w granulatorze. Frakcja ciekła jest wzbogacona i rozlewana w opakowania końcowe. Odpady o kodach 19 06 03, 19 06 04, 19 06 05 i 19 06 06 (poferment) będą powstawać do czasu uzyskania decyzji, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, na wprowadzenie do obrotu nawozu lub środka poprawiającego właściwości gleby. Ww. odpady mogą również zostać poddane procesowi R10 - obróbka na powierzchni ziemi przynosząca korzyści dla rolnictwa lub poprawę stanu środowiska, po uzyskaniu decyzji, zgodnie z obowiązującymi przepisami lub zostaną przekazane uprawnionym podmiotom, celem dalszego zagospodarowania.

W raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko określono rodzaje i ilości odpadów wytwarzanych na etapie eksploatacji instalacji, ich miejsce magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania. Wykazano spełnianie wymogów najlepszych dostępnych technik w tym zakresie.

Z przedstawionych informacji wynika, że sposób postępowania z odpadami będzie zgodny z wymogami ochrony środowiska oraz ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity: Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 ze zm.).

Odpady należy magazynować selektywnie, z zachowaniem przepisów BHP, wymagań ochrony środowiska, w szczególności w sposób uwzględniający właściwości chemiczne i fizyczne odpadów, w tym stan skupienia oraz zagrożenia, które mogą powodować te odpady.

Magazynowanie odpadów należy prowadzić tak, aby nie przekraczało możliwości magazynowych Zakładu, z uwzględnieniem warunków wynikających z przepisów szczegółowych w tym zakresie, tj. rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów (Dz. U. z 2022 r., poz. 1742).

Czas magazynowania odpadów nie może przekraczać terminów określonych ustawą o odpadach.

Wytwarzane odpady należy przekazywać do przetwarzania podmiotom, posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarowania odpadami, uwzględniając hierarchię postępowania z odpadami.

Inwestor jest zobowiązany do prowadzenia jakościowej i ilościowej ewidencji odpadów, zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie.

W raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz jego uzupełnieniach zawarto dane oraz obliczenia wielkości emisji substancji wprowadzanych do powietrza ze wszystkich instalacji funkcjonujących na terenie zakładu, ze szczególnym uwzględnieniem pracy 2 agregatów kogeneracyjnych o mocy 1,047 MW każdy (emitor E1 oraz E2), pochodni (emitor E3) oraz biofiltra (emitor EB). Wytworzony biogaz będzie kierowany do stacji kondycjonowania biogazu, gdzie zostanie odwodniony, sprężony i oczyszczony, następnie biogaz będzie spalany w agregatach kogeneracyjnych w celu wytworzenia ciepła i energii elektrycznej na potrzeby własne planowanego zakładu. Nadmiar biogazu lub w sytuacjach awaryjnych będzie spalany

w pochodni. Źródłem emisji niezorganizowanej do powietrza z ww. instalacji będzie emisja z ruchu pojazdów osobowych oraz ciężarowych poruszających się po terenie przedsięwzięcia. Proces przetwarzania odpadów z ww. instalacji, jak również proces fermentacji beztlenowej oraz proces wytwarzania nawozów organicznych odbywać się będzie w hermetycznych warunkach. Prowadzący instalację zapewnił, że w zaplanowanym układzie technologicznym, z chwilą podania odpadów do przetwarzania, wszystkie odpady będą mieszane i przetwarzane w zamkniętym i szczelnym układzie technologicznym połączonych technologicznie systemów hermetycznych rurociągów i zbiorników fermentacyjnych i pofermentacyjnych. Inwestor oświadczył że, hala procesowa wyposażona będzie w system redukcji substancji odorowych, polegający na systemie dwustopniowym obejmujący płuczkę chemiczną oraz biofiltr ze złożem biologicznym. Proces technologiczny produkcji biogazu będzie prowadzony w zamkniętych, szczelnych komorach fermentacyjnych i nie będzie stanowił źródła emisji do powietrza. Nawóz organiczny będzie wytwarzany z masy pofermentacyjnej w hali technologicznej i nie będzie źródłem emisji substancji do powietrza.

Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania w powietrzu takich substancji jak: amoniak, benzen, dwutlenek siarki, tlenki azotu jako NO₂, tlenek węgla, benzo/a/piren oraz pyły w tym pyły zawieszony PM10 oraz pyłu zawieszony PM2,5 wynika, iż ich emisje nie będą powodować przekroczeń poziomów dopuszczalnych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r., poz. 845) oraz częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16, poz. 87).

Agregaty kogeneracyjne wchodzące w skład instalacji, ze względu na nominalną moc cieplną (1,047 MW każdy), podlegają obowiązkowi dotrzymania standardów emisyjnych określonych w załączniku nr 5 do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 24 września 2020 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 1860). Na podstawie danych i wyliczeń zawartych w dokumentacji należy stwierdzić, iż ww. źródła będą spełniać standardy emisyjne określone w ww. rozporządzeniu.

Wnioskodawca przedstawił informacje, z których wynika, że procesy prowadzone w ww. instalacji nie będą powodowały przekroczenia granicznych wielkości emisji (BAT-AEL) dla emitowanego amoniaku określonych w 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.

Na emitorach E1 oraz E2 zostaną zlokalizowane w stanowiska pomiarowe zgodnie z Polską Normą PN-Z-04030-7.

Z uwagi na brak unormowań prawnych (dopuszczalnych norm) w zakresie wielkości emisji substancji złoonych do środowiska, tutejszy Organ, nie ma możliwości ograniczenia wielkości emisji złoonych na etapie projektowania instalacji, jak również zobligowania Inwestora do podjęcia działań celem uniknięcia ewentualnych przekroczeń poziomów substancji zapachowych w powietrzu. W związku z czym, w przypadku, w którym obiekty wrażliwe (w trakcie funkcjonowania instalacji objętej niniejszym postanowieniem) odczuwają dokuczliwość zapachu, Prowadzący instalację zobligowany jest do opracowania, wdrożenia i regularnego

podawania przeglądowni planu zarządzania odorami, jako części systemu zarządzania środowiskowego (BAT 12). Ponadto w celu zapobiegania emisjom odorów na terenie instalacji (BAT 13) zminimalizowany zostanie czas magazynowania wytworzonych w instalacji odpadów wydzielających odór w magazynach lub systemach obsługi (rurach, zbiornikach, pojemnikach), w szczególności w warunkach beztlenowych.

Ponadto Wnioskodawca przedstawił spełnienie wymagań przedmiotowej instalacji z wymogami 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. U. UE.L. z 2018 r., nr 208, str. 38). Na tej podstawie stwierdzono, że rozpatrywana instalacja będzie spełniać wymagania najlepszej dostępnej techniki.

W raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko przedstawiono rozwiązania ograniczające oddziaływanie na stan jakości powietrza. Zastosowany będzie zamknięty i szczelny układ technologiczny wyposażony w rurociągi hermetyczne. Zastosowany będzie system oczyszczania powietrza procesowego, obejmujący płuczkę i biofiltr. Zostanie zastosowana minimalizacja długości rurociągów, a cały układ planowanych rurociągów zostanie wykonany jako szczelny. W zaworach zastosowane będą podwójne dławice. Maszyny wirowe będą wyposażone w uszczelnienia mechaniczne a stosowane mieszadła będą całkowicie hermetyczne. Na połączeniach kotłowniczych zastosowane będą uszczelki spiralne lub pierścieniowe. Projektowane obiekty zostaną wykonane z materiałów nieulegających korozji lub z materiałów z wykorzystaniem powłok antykorozyjnych. Zostanie utrzymane odpowiednie ciśnienie w zbiornikach fermentacyjnych, a instalacja zostanie wyposażona w zawory bezpieczeństwa. Instalacja nie będzie wykorzystywać odpadów o dużym stopniu pylenia, odpady do produkcji biogazu będą charakteryzować się wysokim stopniem uwodnienia. W przypadku pylenia obszarów związanych z ruchem kołowym zostaną zastosowane techniki polegające na podlewaniu terenu wodą lub zamgławianie.

Wobec powyższego należy stwierdzić, iż instalacja spełnia wymagania w zakresie ochrony powietrza określone w przepisach prawa.

Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zaopatrywane w wodę z zewnętrznej sieci wodociągowej. Woda wykorzystywana będzie na cele socjalno-bytowe oraz na mycie hali i części transportowych pojazdów. Zgodnie z informacjami zawartymi w raporcie w wyniku eksploatacji przedmiotowej instalacji nie będą powstawały ścieki przemysłowe. Odcieki powstające z hali miejsc magazynowania substratów, odcieki z procesów, odcieki powstające z hali sterylizacji, odcieki ze skraplacza, woda z mycia hali i mycia części transportowych pojazdów zawracane będą do procesu technologicznego.

Powstające wody opadowe lub roztopowe z placów, dróg i ciągów komunikacyjnych, po oczyszczeniu w separatorze substancji ropopochodnych odprowadzane będą do szczelnego retencyjnego zbiornika bezodpływowego, a ich nadmiar odprowadzany będzie do pobliskiego ciekłu Lubieszka, po uzyskaniu wymaganych pozwoleń wodnoprawnych.

Wody opadowe i roztopowe z połaci dachów będą wylapywane do projektowanego zbiornika retencyjnego i wykorzystywane w procesie produkcji biogazu do rozcieńczania substratów. Będą one stanowiły uzupełnienie wody kupowanej z sieci. Ponadto wody opadowe i roztopowe będą gromadzone w zbiornikach ppoż. jako zabezpieczenie wody niezbędnej do gaszenia pożaru.

Zastosowane środki minimalizujące i zapobiegające ww. instalacji na środowisko gruntowo-wodne (np. szczelne posadzki, szczelne rurociągi i zbiorniki do gromadzenia substratów, masy fermentowanej i pofermentacyjnej oraz szczelny układ technologiczny instalacji), zapewnią ochronę środowiska gruntowo-wodnego.

Z przedstawionej we wniosku analizy wynika, iż głównym źródłem hałasu będą urządzenia i maszyny związane z obsługą instalacji, hale wytwórni nawozów oraz ruch pojazdów.

Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania hałasu w środowisku wynika, iż emisja hałasu pochodzącego z przedmiotowej instalacji nie spowoduje przekroczenia na ww. terenach dopuszczalnych poziomów hałasu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tekst jednolity: Dz. U z 2014 r. poz. 112).

W celu ograniczenia rozprzestrzeniania się hałasu z terenu inwestycji należy dbać o stan techniczny pojazdów, maszyn i urządzeń.

Jak wynika z art. 77 ust. 7 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, w rozpatrywanej sprawie nie stosuje się przepisów art. 106 § 3 i § 5-6 Kodeksu postępowania administracyjnego, zatem opinia odnośnie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nie jest wydawana w drodze postanowienia, na które przysługuje zażalenie.

Jednocześnie wymaga podkreślenia, że opinia ta wydawana jest w ramach prowadzonego postępowania administracyjnego, tak więc zgodnie z regułami wynikającymi z art. 123 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego, winna ona mieć formę niezaskarżalnego postanowienia.

Marszałek Województwa Wielkopolskiego opiniuje przedsięwzięcie w szczególności pod względem uzyskania przyszłego pozwolenia zintegrowanego. Organ ochrony środowiska wydający pozwolenie zintegrowane obowiązany jest z mocy prawa do weryfikacji wniosku o wydanie pozwolenia, w odniesieniu do okoliczności enumeratywnie wskazanych w art. 186 ustawy Prawo ochrony środowiska (przesłanki odmowy wydania pozwolenia).

Mając powyższe na uwadze, Marszałek Województwa Wielkopolskiego postanawia jak w sentencji.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje prawo wniesienia zażalenia. Postanowienie, na które nie służy zażalenie, Strony mogą zaskarżyć tylko w odwołaniu od decyzji.

z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

*Małgorzata Krucka-Adamkiewicz
Zastępca Dyrektora Departamentu
Zarządzania Środowiskiem i Klimatu
podpis elektroniczny*

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Koźmin Wielkopolski (e-Doręczenia)
2. Edyta Grzymska- pełnomocnik
3. Pozostałe Strony postępowania – w drodze obwieszczenia Marszałka Województwa Wielkopolskiego
4. Aa

