



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
w OPOLU**

WOOS.4220.222.2024.AK

Opole, dnia 20 sierpnia 2024 r.

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r., poz. 572 z późn. zm.), w związku z art. 64 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. z 2024 r., poz. 1112), dalej ustawa ooś, oraz § 3 ust. 1 pkt 82 rozporządzenia Rady Ministrów 10 września 2019 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), nawiązując do pisma Wójta Gminy Olszanka nr IRIOS 6220.2.24.DSS z 30.07.2024 r., po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach złożonego przez Pełnomocnika Inwestora - Panią Annę Kamińską,

postanawiam

- I. wyrazić opinię, że dla przedsięwzięcia pod nazwą „Uruchomienie kontenerowej kompostowni odpadów ulegających biodegradacji na działce nr 20/1 obręb ewidencyjny Olszanka, gmina Olszanka” - istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.
- II. ustalić zakres raportu o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, który sporządzić należy zgodnie z art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. z 2024 r., poz. 1112), ze szczególnym uwzględnieniem:
 1. wpływu przedsięwzięcia na:
 - a) stan powietrza atmosferycznego w szczególności w związku z emisją odorów, wraz ze wskazaniem przewidywanych metod ograniczenia emisji;
 - b) klimat akustyczny na najbliższych terenach chronionych;
 2. wnikliwej analizy konfliktów społecznych.

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Olszanka, wnioskiem nr IRIOS 6220.2.24.DSS z 30.07.2024 r. (data wpływu do RDOŚ w Opolu: 06.08.2024 r.), zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby - co do zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko, dla przedsięwzięcia pn. cyt. „Uruchomienie kontenerowej kompostowni odpadów ulegających biodegradacji na działce nr 20/1 obręb ewidencyjny Olszanka, gmina Olszanka”.

Do wniosku dołączono Kartę Informacyjną Przedsięwzięcia (KIP) na płycie CD wraz z kopią wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, oświadczeniem zawierającym informację, że wnioskodawca nie jest podmiotem zależnym od jednostki samorządu terytorialnego oraz informacją o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu, na którym planowana jest realizacja przedsięwzięcia.

Po analizie przedłożonych dokumentów organ stwierdził co następuje.

Planowane przedsięwzięcie zostało zaklasyfikowane, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 82 (tj. instalacje związane z przetwarzaniem w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 21 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach odpadów, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 41-47, z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii, o zainstalowanej mocy elektrycznej nie większej niż 0,5 MW lub wytwarzających ekwiwalentną ilość biogazu rolniczego wykorzystywanego do innych celów niż produkcja energii elektrycznej, a także miejsca retencji powierzchniowej odpadów oraz rekultywacja składowisk odpadów;) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie województwa opolskiego, powiatu brzeskiego, na terenie gminy Olszanka, na działce o nr ew. 20/1 obręb Olszanka. Przedmiotowa działka jest ogrodzona, a na jej terenie znajduje się budynek biurowy wraz z węzłem sanitarnym dla pracowników, wiatą oraz wagą samochodową. Obszar, na którym realizowana będzie planowana inwestycja jest utwardzony. Teren działki graniczy:

- w kierunku północnym z polami i łąkami,
- w kierunku południowym z terenami usługowymi i zabudową jednorodzinną,
- w kierunku wschodnim z terenami usługowymi, zabudową jednorodzinną, polami i łąkami,
- w kierunku zachodnim z terenami produkcyjno-usługowymi, polami oraz łąkami.

Najbliższy teren chroniony akustycznie - zabudowa jednorodzinna - znajduje się w odległości ok. 28,5 m na wschód od granicy działki, na której planowana jest realizacja przedsięwzięcia.

Teren, na którym planowane jest przedsięwzięcie nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Planowane przedsięwzięcie polegające na przetwarzaniu odpadów ulegających biodegradacji o kodzie 20 02 01 w ilości 9,64 Mg/d prowadzone będzie w instalacji do kompostowania według „Systemu Kneer”, składającej się z kontenerów kompostowych, kontenera sterowania z zestawem pomp i filtrów, kontenera biofiltra oraz zewnętrznej instalacji powietrza, które zostaną posadowione pod istniejącą wiatą.

Odpady przeznaczone do kompostowania przewożone będą na teren zakładu samochodami typu hakowiec, w szczelnie zamkniętych kontenerach stalowych o pojemności 40 m³, stanowiących część całej instalacji do kompostowania. Maksymalna ilość pojazdów w ciągu doby wyniesie 10 szt. Samochody będą wjeżdżać najpierw na wagę samochodową, a następnie na teren zakładu, gdzie nastąpi podpięcie komór kontenerowych do instalacji kompostowania. Po rozładunku samochody będą ponownie ważone. Każdy kontener będzie posiadał numer oraz datę rozpoczęcia procesu kompostowania.

Wypełnione odpadami komory kontenerowe po podłączeniu do systemu na- i odpowietrzającego, sterowane będą komputerowo. W zależności od zapotrzebowania na tlen, do kompostowanego materiału, za pomocą rury wlotowej znajdującej się w kontenerze, automatycznie doprowadzane będzie świeże powietrze. Na drugim końcu kontenera znajdować się będzie wylot, który będzie łączył się z biofiltrem. Powstające podczas procesu odcieki, w trakcie jego trwania, będą krążyły w obiegu zamkniętym i będą wykorzystywane do zraszania pracujących w kontenerach odpadów. W ciągu trwania procesu na bieżąco monitorowana będzie temperatura kompostowanego materiału, a wartość wyświetlana będzie automatycznie na wyświetlaczu wchodzącym w skład instalacji.

W pierwszej fazie kompostowania odpady szybko osiągną temperaturę ok. 70°C, co jest bardzo istotne w prawidłowym procesie kompostowania. Wysoka temperatura będzie działała pasteryzująco na kompostowany materiał, więc zapewnia higienizację. Czas trwania całego procesu uzależniony będzie od wyników pomiaru temperatury i będzie trwać maksymalnie 14 dni. Proces kompostowania zakończy się, gdy temperatura wsadu zacznie spadać i osiągnie temperaturę niewiele wyższą od temperatury otoczenia, a dojrzały kompost uzyska barwę ciemnobrązową do czarnej. Kompost również znacznie zmniejszy swoją masę i objętość.

W fazie końcowej procesu kompostowania będą pobierane próbki kompostu do serii badań w akredytowanym laboratorium w celu potwierdzenia jego właściwości. Kompost będzie spełniał wymagania określone w ustawie z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2024 r., poz. 105). W przypadku jeśli okaże się, że produkt nie odpowiada ww. wymaganiom, jako odpad o kodzie 19 05 03 (wytworzany maksymalnie w ilości do 972 Mg/rok), zostanie skierowany na składowisko odpadów. Z kolei w przypadku, gdy kompost spełni wszystkie wymagania zostanie wykorzystany jako nawóz na polach Inwestora (kompost zostanie przetransportowany w kontenerach na pola uprawne, będące własnością firmy KOZERA Sp. z o. o. oraz Pani Małgorzaty Kozery-Franczak), gdzie za pomocą rozrzutnika zostanie rozsypany. W okresie zimowym, gdy nie będzie możliwości stosowania nawozu organicznego, gotowy kompost będzie składowany na należących do Inwestora płytach usytuowanych poza terenem inwestycji.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia, głównym źródłem emisji zanieczyszczeń wprowadzanych do powietrza będą procesy spalania paliw (benzyny, oleju napędowego, LPG) w silnikach pojazdów i maszyn wykorzystywanych przy wykonywaniu zaplanowanych prac porządkowych oraz prac polegających na posadowieniu instalacji do kompostowania. Będą to głównie zanieczyszczenia w postaci pyłów, węglowodorów, tlenków azotu oraz tlenków siarki. Oddziaływanie to będzie miało charakter okresowy, będzie trwało do czasu zakończenia prac.

Eksplotacja instalacji do kompostowania odpadów ulegających biodegradacji będzie źródłem zanieczyszczeń wprowadzonych do atmosfery w sposób zorganizowany oraz niezorganizowany. Źródłem emisji niezorganizowanej do powietrza na terenie przedmiotowego przedsięwzięcia będzie praca silników spalinowych samochodów ciężarowych przywożących odpady oraz wywożących gotowy kompost i/lub odpady. Z kolei źródłem emisji zorganizowanej do powietrza będą procesy kompostowania, prowadzone w zamkniętych komorach kontenerowych, wyposażonych w wentylację mechaniczną i biofiltr. W Raporcie ooś należy ocenić wpływ planowanego przedsięwzięcia na jakość powietrza atmosferycznego. Ponadto należy również wskazać wszystkie źródła emisji substancji odorowych oraz sposoby redukcji ich uciążliwości, jak również przeanalizować możliwość wystąpienia konfliktów społecznych, zwłaszcza związanych z tego rodzaju uciążliwościami.

Zgodnie z zapisami *Rocznej oceny jakości powietrza w województwie opolskim Raport wojewódzki za rok 2023*, wykonanej w Wydziale Monitoringu Środowiska w Opolu Departamentu Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska, przedmiotowe przedsięwzięcie usytuowane jest poza obszarami przekroczeń standardów jakości powietrza.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia głównym źródłem hałasu emitowanego do środowiska będą ruch samochodów oraz pojazdów mechanicznych niezbędnych do wykonania prac porządkowych oraz prac związanych z posadowieniem instalacji do kompostowania. Uciążliwości związane z etapem realizacji będą miały charakter tymczasowy, typowy dla prac porządkowych oraz prac związanych z posadowieniem instalacji i ustąpią wraz z ich zakończeniem.

Eksplotacja kontenerowej kompostowni odpadów ulegających biodegradacji będzie źródłem hałasu do środowiska. Źródłami hałasu na terenie analizowanego przedsięwzięcia będą: ruch po terenie zakładu samochodów ciężarowych przywożące odpady oraz samochodów wywożące gotowy kompost i/lub odpady, zewnętrzna instalacja powietrza kompostowni kontenerowej (1 wentylator) oraz pomieszczenie techniczne biofiltra. W raporcie ooś należy ocenić wpływ planowanego przedsięwzięcia na klimat akustyczny na terenach chronionych akustycznie.

Na etapie realizacji planowanego przedsięwzięcia powstawać będą następujące rodzaje odpadów: drewno [17 02 01] w ilości ok. 5 Mg, tworzywa sztuczne [17 02 03] w ilości ok. 5 Mg, żelazo i stal [17 04 05] w ilości ok. 10 Mg oraz kable inne niż wymienione w 17 04 10 [17 04 11] w ilości ok. 0,5 Mg. Wszystkie wytworzone odpady będą przekazane podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami.

Na etapie eksploatacji planowanego przedsięwzięcia wytwarzany będzie odpady o kodzie 19 05 03 - kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania), które przekazywane będą na składowisko odpadów.

Na etapie realizacji inwestycji występować będzie zapotrzebowanie wody na cele bytowe pracowników. Na terenie inwestycji znajduje się sieć wodociągowa. Ponadto w fazie realizacji przedsięwzięcia będą powstawać niewielkie ilości ścieków bytowych, związane z czasową obecnością pracowników wykonujących prace porządkowe i montażowe. Pracownicy korzystać będą z istniejącego zaplecza socjalnego. Powstające ścieki bytowe odprowadzane będą do istniejącego zbiornika bezodpływowego na nieczystości płynne.

Na etapie eksploatacji planowanego przedsięwzięcia wystąpi zużyciem wody na cele bytowe pracowników oraz powstawać będą ścieki bytowe. Pomieszczenia socjalne będą zlokalizowane w istniejącym budynku biurowym z węzłem sanitarnym. Powstające ścieki bytowe odprowadzane będą do istniejącego zbiornika bezodpływowego na nieczystości płynne.

Planowane przedsięwzięcie będzie wiązało się z powstawaniem odcieków z procesu kompostowania, ponieważ będą one krążyły w obiegu zamkniętym i będą w całości wykorzystywane do zraszania pracujących odpadów w kontenerach kompostowych.

Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą w sposób niezorganizowany w obrębie przedsięwzięcia. Spływ będzie odbywał się w sposób naturalny, zgodnie ze spływem grawitacyjnym.

Zgodnie z bazą przyrodniczą, będącą w posiadaniu RDOŚ w Opolu obszar planowanego przedsięwzięcia znajdować się będzie poza formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-4,7-9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1336, z późn. zm.) w jego granicach nie będą występować stanowiska chronionych gatunków oraz pomniki przyrody, a zatem przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie naruszać obowiązujących w stosunku do nich zakazów. Teren ten zlokalizowany będzie poza granicami oraz poza bezpośrednim sąsiedztwem opolskich obszarów Natura 2000, a tym samym poza siedliskami przyrodniczymi oraz poza stanowiskami gatunków roślin i zwierząt, dla ochrony których je wyznaczono. Najbliższym obszarem Natura 2000 w stosunku do miejsca realizacji planowanego przedsięwzięcia będzie położony w odległości ok. 6,2 km obszar Natura 2000 Grady Odrzańskie PLB20002 oraz w odległości ok. 7,5 km obszar Natura 2000 Opolska Dolina Nysy Kłodzkiej PLH160014. Planowana inwestycja zlokalizowana będzie poza korytarzami ekologicznymi, wyznaczonymi w Planie Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Opolskiego na podstawie koncepcji Przestrzennego Zagospodarowania Kraju oraz poza korytarzami ekologicznymi wyznaczonymi w 2011 roku przez Instytut Biologii Ssaków Polskiej Akademii Nauk. Teren planowanej inwestycji położony będzie poza obszarami o wysokich i szczególnie wysokich walorach krajobrazowych. Planowane przedsięwzięcie położone będzie poza projektowanymi formami ochrony przyrody oraz poza obszarami planowanych powiększeń istniejących już form ochrony przyrody wyznaczonych w Planie Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Opolskiego 2019.

W wyniku analizy przedmiotowego wniosku, biorąc pod uwagę uwarunkowania określone w art. 63 ww. ustawy OOS, organ ustalił, że w zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują:

- a) obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek;
- b) obszary wybrzeży i środowisko morskie;
- c) obszary górskie lub leśne;
- d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych;
- e) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne;
- f) obszary przylegające do jezior;
- g) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Gęstość zaludnienia gminy Olszanka wynosi ok. 51 os./km².

Planowane przedsięwzięcie jest przystosowane do zmieniających się warunków klimatycznych takich jak m.in.: fale upałów i mrozów (konstrukcje budynku i wiaty zlokalizowanych na działce objętej przedsięwzięciem są odporne na wysokie oraz niskie temperatury), silne wiatry (budynek posiada szablina konstrukcję) oraz susze (eksploatacja przedsięwzięcia nie wymaga ponadnormatywnego zużycia wody). Ponadto planowane przedsięwzięcie położone jest poza terenem zalewowym oraz aktywnym osuwiskowo.

Na terenie planowanego przedsięwzięcia, na działce o numerze ewidencyjnym 20/1, obręb ewidencyjny Olszanka obecnie nie jest prowadzona żadna działalność gospodarcza. Ponadto na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia brak jest innych przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, w związku z powyższym nie będzie dochodziło do kumulowania się oddziaływań.

Ze względu na lokalizację przedsięwzięcia 50 km od granic państwa oraz jego charakter (eksploatacja powoduje lokalne oddziaływanie w otoczeniu terenu przedmiotowego przedsięwzięcia) inwestycja nie wymaga przeprowadzenia postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę powyższe, uwzględniając łącznie uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust. 1 ww. ustawy ooś, w tym zakres planowanego przedsięwzięcia oraz jego charakter i skalę oddziaływania na środowisko, działając na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1) tej ustawy organ uznał, że istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia i ustalił zakres raportu, jak na wstępie.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie **nie przysługuje zażalenie.**
Stosownie do zapisów art. 142 Kpa postanowienie, na które nie służy zażalenie strona może zaskarżyć tylko w odwołaniu od decyzji.

Alicja Majewska
Regionalny Dyrektor Ochrony
Środowiska w Opolu
/ – podpisany cyfrowo/