

OS.6220.1.7.51.2022

OBWIESZCZENIE

dotyczy: Wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa instalacji do odzysku odpadów innych niż niebezpieczne celem produkcji środka poprawiającego właściwości gleby, planowanego na terenie działki o nr ew. 625/78 (k.m. 3, obręb Ogrodzieniec) przy ul. Kościuszki 107G w Ogrodzieńcu, gmina Ogrodzieniec”

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz 775), art. 71 ust. 1, ust. 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 ze zm. , zwana dalej „ustawą oos”) oraz § 3 ust. 1 pkt 62 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 5.08.2022 r., uzupełnionego pismem z dnia 18.08.2022 r. firmy EKO-GLOB Sp. z o.o. (KRS 0000472127) z siedzibą w: 42-470 Siewierz, ul. Żeromskiego 10, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia pn.: „Budowa instalacji do odzysku odpadów innych niż niebezpieczne celem produkcji środka poprawiającego właściwości gleby, planowanego na terenie działki o nr ew. 625/78 (k.m. 3, obręb Ogrodzieniec) przy ul. Kościuszki 107G w Ogrodzieńcu, gmina Ogrodzieniec” oraz po zasięgnięciu opinii i wydaniu uzgodnień przez:

- Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach (postanowienie znak: WOOŚ.4221.86.2022.MP1.6 z dnia 23.05.2023 r.,
- Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zawierciu - opinia znak: NS/NZ-524-10/DJ/22 z dnia 7.09.2022 r. (data wpływu 8.09.2022 r.),
- Państwowe Gospodarstwo Wodne – Wody Polskie – Regionalnego Dyrektora Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach – postanowienie znak: GL.RZŚ.4360.49.2022.KWK.5 z dnia 17.05.2023 r. (data wpływu 22.05.2023 r.),

a następnie stwierdzono o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i wydano decyzję środowiskową dnia 19.06.2023 r. znak: OS.6220.1.7.50.2022 dla planowanego przedsięwzięcia.

Stronami postępowania w przedmiotowej sprawie jest wnioskodawca – tj. firma EKO-GLOB Sp. z o.o. (KRS 0000472127) z siedzibą w: 42-470 Siewierz, ul. Żeromskiego 10 oraz podmiot/y, któremu przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości znajdującej się w obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie. Przez obszar ten w przedmiotowym postępowaniu rozumie się działki przylegające bezpośrednio do działek, na których ma być realizowane przedsięwzięcie.

Z treścią wydanej decyzji można zapoznać się w siedzibie Urzędu Miasta i Gminy w Ogrodzieńcu, Referat Ochrony Środowiska pok. 8 (parter) w godzinach pracy Urzędu.

Uwagi i wnioski można składać na adres Urzędu Miasta i Gminy w Ogrodzieńcu, Plac Wolności 25, 42-440 Ogrodzieniec.

Uwagi i wnioski mogą być wnoszone: w formie pisemnej, ustnie do protokołu, za pomocą środków komunikacji elektronicznej bez konieczności opatrywania ich kwalifikowanym podpisem elektronicznym, w terminie 14 dni od dnia ogłoszenia niniejszego obwieszczenia.

Organem właściwym do rozpatrzenia uwag i wniosków jest Burmistrz Miasta i Gminy Ogrodzieniec.

Burmistrz Miasta i Gminy


Anna Pilarczyk

DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 775, zwaną dalej Kpa), w związku z art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt. 1, art. 72 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 ze zm., zwana dalej ooś), zwanej dalej ustawą ooś, a także § 2 ust. 1 pkt 47 i § 3 ust. 1 pkt 37 lit. c) Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 5.08.2022 r., uzupełnionego pismem z dnia 18.08.2022 r., przez Panią Dorotę Pogodę – pełnomocnika firmy EKO-GLOB Sp. z o.o. (KRS 0000472127) z siedzibą w: 42-470 Siewierz, ul. Żeromskiego 10, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

ustalam środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia pod nazwą:
„Budowa instalacji do odzysku odpadów innych niż niebezpieczne celem produkcji środka poprawiającego właściwości gleby, planowanego na terenie działki o nr ew. 625/78 (k.m. 3, obręb Ogrodzieniec) przy ul. Kościuszki 107G w Ogrodzieńcu, gmina Ogrodzieniec” i jednocześnie:

I. Określam:

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane na wydzielonym terenie działki o nr ew. 625/78 (k.m. 3, obręb Ogrodzieniec) w Ogrodzieńcu przy ul. Kościuszki 107G.

Dla terenu realizacji przedsięwzięcia obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego przyjęty uchwałą Rady Miejskiej nr XXXVIII/325/2005 z dnia 6 września 2005 r. Teren realizacji przedsięwzięcia oznaczony jest symbolem C1 AG – tereny aktywności gospodarczej. Zgodnie z art. 80 ust. 2 ustawy ooś tut. organ stwierdził o zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Ogrodzieniec, jak wynika z zaświadczenia Burmistrza Miasta i Gminy Ogrodzieniec znak: IGK.6727.3.7.2022/2 z dnia 1.09.2022 r.

Inwestor planuje realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne z możliwością produkcji wyrobu handlowego w postaci materiału do polepszania jakości gleby (właściwości próchnicze i glebotwórcze, poprawa właściwości wodnych i retencyjnych) do rekultywacji gleb terenów zdegradowanych oraz stabilizacji gruntów.

Przedmiotowa działalność będzie się opierała o proces R3 - recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania).

2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

A) Na etapie realizacji przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:

- prace wykonywać przy użyciu maszyn i pojazdów w dobrym stanie technicznym, ograniczających do minimum oddziaływanie na stan zanieczyszczenia powietrza atmosferycznego,
- wszystkie prace należy prowadzić w porze dziennej. Dopuszcza się prowadzenie prac w pozostałych godzinach wyłącznie w sytuacjach, gdy stosowana technologia uniemożliwia przerwanie robót (np. betonowanie),
- należy wyznaczyć miejsce składowania materiałów i urządzeń oraz zabezpieczyć je przed wpływem

czynników atmosferycznych,

- w miarę możliwości należy dążyć do zagospodarowania części niezanieczyszczonej gleby i ziemi wydobytych w trakcie budowy na terenie budowy,
- pracownikom budowy należy zapewnić zaplecze socjalno – sanitarne oraz środki ochrony indywidualnej,
- ścieki bytowe należy gromadzić w szczelnych, bezodpływowych zbiornikach okresowo opróżnianych przez uprawnione do tego podmioty tj. na etapie realizacji inwestycji wytwarzane ścieki socjalno-bytowe gromadzić w przenośnych kabinach sanitarnych typu TOI-TOI, opróżnianych regularnie przez wyspecjalizowane firmy zewnętrzne na podstawie stosownej umowy.

B) Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia uwzględnione zostaną następujące warunki:

- teren zakładu zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich,
- teren inwestycji powinien być szczelny, zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do ziemi,
- posadzki w nowopowstałych obiektach wykonać jako szczelne, wykonane w sposób uniemożliwiający przenikanie niebezpiecznych substancji do gruntu,
- projektowaną wiatę magazynową należy wyposażyć w szczelną nieprzepuszczalną posadzkę,
- strefy magazynowe należy wyposażyć w sorbenty na wypadek niekontrolowanego uwolnienia płynów eksploatacyjnych z maszyn i urządzeń,
- urządzenia wchodzące w skład instalacji do odzysku odpadów innych niż niebezpieczne (mobilna rozdrabniarka), należy posadzić w projektowanej hali technologicznej wyposażonej w szczelną nieprzepuszczalną posadzkę,
- należy stosować sprawny technicznie sprzęt, poddawać go cyklicznym kontrolom oraz konserwacji,
- zorganizować pracę zakładu w sposób ograniczający jako uciążliwość akustyczną, w szczególności ograniczenie procesów generujących wyższe poziomy hałasu; rozładunek i załadunek odpadów należy prowadzić w sposób maksymalnie eliminujący powstawanie oddziaływania hałasowego,
- poziomy hałasu emitowane przez urządzenia należy redukować poprzez zastosowanie odpowiednich środków ograniczających jego emisję do otoczenia, w sposób zapewniający przestrzeganie norm określonych rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 112),
- na najbliższych terenach zabudowy mieszkaniowej oraz dopuszczonych w MPZP na terenie przeznaczonym pod aktywność gospodarczą C1 AG, terenach rekreacyjno – wypoczynkowych i lokali mieszkaniowych, należy zapewnić dotrzymanie obowiązujących standardów akustycznych jakości środowiska, wynikających z cytowanego powyżej rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r., tj. dla terenów zabudowy jednorodzinnej: od obiektów i grup źródeł hałasu: – poziom L_{AeqD} dla pory dziennej 50 dB(A) – poziom L_{AeqN} dla pory nocnej 40 dB(A), dla terenów rekreacyjno – wypoczynkowych: od obiektów i grup hałasu: - poziom L_{AeqD} dla pory dziennej 55 dB(A) - poziom L_{AeqN} dla pory nocnej 45 dB(A),
- zobowiązuje się Właściciela instalacji do prowadzenia okresowych badań poziomów hałasu w środowisku zgodnie z § 10 pkt 2 rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2021 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (Dz. U. z 2022 r. poz. 614). Badania należy przeprowadzić zgodnie z metodyką referencyjną prowadzenia pomiarów hałasu zawartą w załączniku 7 do cytowanego wyżej rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska lub z aktualnie obowiązującą w tym zakresie metodyką referencyjną,
- proces przetwarzania odpadów w instalacji do odzysku odpadów innych niż niebezpieczne, należy prowadzić tylko w porze dnia rozumianej jako 6:00-22:00,
- ograniczyć ekspozycję odpadów oraz produktów na czynniki atmosferyczne poprzez zastosowanie zespołu zadaszonych kontenerów i pojemników,
- odpady przyjęte w celu przetworzenia gromadzić w hermetycznym koszu zasypowym w zadaszonym bunkrze nie dopuszczając do kontaktu opadów atmosferycznych z w/w odpadami,
- na wszystkich etapach przedsięwzięcia zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami, gromadzić je selektywnie w wydzielonych i przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostawaniem się do środowiska gruntowo-wodnego substancji szkodliwych oraz zapewnić ich regularny odbiór przez uprawnione podmioty,
- gospodarkę odpadami prowadzić w sposób selektywny zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 699),
- transport odpadów z zakładu należy prowadzić po nagromadzeniu odpowiedniej ich ilości, co zmniejszy liczbę przejazdów,

- poszczególne rodzaje wytwarzanych odpadów magazynować selektywnie na terenie zakładu w wydzielonym i oznakowanym miejscu o utwardzonej nawierzchni lub wyznaczonych powierzchniach magazynowych zabezpieczonych przed działaniem czynników atmosferycznych i dostępem osób trzecich,
- odpady niebezpieczne magazynować w pojemnikach wykonanych z materiałów odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach, posiadających szczelne zamknięcie zabezpieczające przed niekontrolowanym uwolnieniem odpadu,
- czas magazynowania odpadów należy skrócić do minimum,
- wydzielić miejsca załadunku i rozładunku w ten sposób, aby ograniczyć do minimum długość drogi, po której kursować będą samochody dostawcze,
- jednocześnie sposób postępowania z wytwarzanymi odpadami powinien być zgodny z zasadami gospodarowania odpadami:
 - magazynowanie w sposób zgodny z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1742),
 - magazynowanie odpadów w sposób selektywny, zabezpieczający środowisko przed ich negatywnym wpływem na środowisko,
 - przekazywanie odpadów wyłącznie odbiorcom posiadającym odpowiednie zezwolenia w zakresie gospodarowania tymi odpadami,
 - odbiorcy odpadów powinni zapewnić transport tych odpadów z zachowaniem przepisów obowiązujących przy transporcie towarów niebezpiecznych,
- proces przetwarzania odpadów należy prowadzić w projektowanej hali technologicznej, w oparciu o linię technologiczną, która składać będzie się z:
 - hermetycznego stalowego kosza zasypowego, o pojemności 25-36 m³ z tzw. ruchomym dnem, zabudowanego w betonowym bunkrze,
 - wysokoefektywnego hermetycznego reaktora (mieszalnik dwuwałowy) o wydajności około 4,65 m³/godzinę,
 - silosu przeznaczonego do magazynowania substancji pomocniczych (popioły produktowe) o pojemności do 60 Mg,
 - zasobnika na wapno nawozowe o pojemności ok. 2 m³,
- odpady przeznaczone do przetwarzania, należy bezpośrednio po przeprowadzeniu procesu przyjęcia na zakład, kierować do hermetycznego kosza zasypowego (o pojemności 25 – 36 m³),
- odpady wytworzone w instalacji do odzysku odpadów innych niż niebezpieczne, należy magazynować w kontenerach lub luzem na utwardzonym szczelnym podłożu w formie przymy w zadaszonej wiacie magazynowej znajdującej się w bezpośrednim sąsiedztwie hali technologicznej,
- substancje pomocnicze (popioły produktowe), należy magazynować w hermetycznym silosie (o pojemności do 60 Mg), wyposażonym w filtr workowy o skuteczności pochłaniania pyłów 99%,
- wapno nawozowe, należy magazynować w zasobniku o pojemności ok. 2 m³,
- powietrze procesowe z bunkra, należy odprowadzać przez neutralizator z węglem aktywnym, który będzie umożliwiał redukcję zanieczyszczeń na poziomie od 90-97% dla LZO, do 80% dla amoniaku oraz 99,9% dla pyłu,
- odpady z hermetycznego stalowego kosza zasypowego, należy podawać przy pomocy zabudowanego hermetycznego przenośnika do otworu zasypowego znajdującego się na początku reaktora, w celu zapoczątkowania procesu higienizacji odpadów poprzez podanie wapna nawozowego,
- transport przetworzonych odpadów (gotowego produktu) do wiaty magazynowej, należy prowadzić przy wykorzystaniu systemu zabudowanych, hermetycznych przenośników,
- stosować uporządkowaną gospodarkę wodno – ściekową,
- ścieki bytowe należy odprowadzać do kanalizacji sanitarnej,
- zakład należy wyposażyć w system kanalizacji wewnętrznej odprowadzający ścieki przemysłowe do separatora substancji ropopochodnych, którego wielkość i przepustowość winna być dostosowana do powierzchni objętej systemem,
- wyznaczone na terenie obszary o utwardzonej, uszczelnionej powierzchni należy wyposażyć w wewnętrzny system kanalizacji wraz z separatorem substancji ropopochodnych,
- wody opadowe generowane z terenów technologicznych i odprowadzane do zakładowej kanalizacji deszczowej,
- ścieki z bunkra (w przypadku awarii kosza zasypowego), należy odprowadzać projektowanym szczelnym elastycznym kanałem do wpustu kanalizacyjnego hali technologicznej,

- ewentualne odcieki z miejsc magazynowania odpadów (wiata magazynowa) oraz z hali technologicznej, należy ujmować projektowanym wewnątrz zakładowym systemem kanalizacji przemysłowej i odprowadzać do zewnętrznych urządzeń kanalizacyjnych,
- nie dopuścić do zanieczyszczenia terenu substancjami niebezpiecznymi mogącymi przeniknąć do wód powierzchniowych oraz do ziemi (wód podziemnych),
- w obrębie planowanej inwestycji prace wykonywać przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu eksploatowanego i konserwowanego w sposób prawidłowy, który zapewni zabezpieczenie środowiska wodno-gruntowego przed wyciekami paliw i płynów technicznych,
- w sytuacjach awaryjnych (np. wyciek paliwa, oleju hydraulicznego) należy podjąć niezwłocznie działania mające na celu zapobieganie przenikania zanieczyszczeń do wód powierzchniowych, gruntu i wód podziemnych (np. poprzez unieszkodliwianie wycieku za pomocą sorbentów, a następnie zanieczyszczone sorbenty odpowiednio składować i przekazać do utylizacji uprawnionym podmiotom),
- dwupłaszczowy zbiornik na olej napędowy posadzić na szczelnym podłożu, ukształtowanym w sposób uniemożliwiający rozprzestrzenianie się ewentualnych wycieków. Dodatkowo miejsce posadowienia zbiornika wyposażyć w środki sorpcyjne,
- wodę na potrzeby zakładu pobierać z miejskiej sieci wodociągowej na podstawie stosownej umowy z operatorem zewnętrznym,
- na etapie eksploatacji inwestycji ścieki socjalno-bytowe odprowadzać wewnętrzną kanalizacją sanitarną do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej na podstawie stosownej umowy z operatorem zewnętrznym,
- ścieki przemysłowe z prac porządkowych odprowadzać wewnętrzną kanalizacją do miejskiej kanalizacji sanitarnej na podstawie stosownej umowy z operatorem zewnętrznym,
- wody opadowe i roztopowe z terenu zakładu kierować grawitacyjnie do wewnętrznej kanalizacji deszczowej, po czym odprowadzać do publicznej sieci kanalizacyjnej na podstawie stosownej umowy z operatorem zewnętrznym,
- wewnętrzną kanalizację deszczową wyposażyć w osadnik oraz separator substancji ropopochodnych,
- na wewnętrznej kanalizacji deszczowej zamontować zasuwę na potrzeby odcięcia dopływu do w/w kanalizacji ścieków przemysłowych,
- zapewnić prawidłowe utrzymanie i funkcjonowanie urządzeń służących do odprowadzania wody opadowej i roztopowej,
- w przypadku kontaktu wód deszczowych z magazynowanymi odpadami i powstania ścieków przemysłowych nie dopuścić do mieszania się wód opadowych i roztopowych z terenu inwestycji z w/w ściekami. Powstałe ewentualnie ścieki przemysłowe kierować wewnętrzną kanalizacją do miejskiej kanalizacji sanitarnej,
- przedmiotowa inwestycja nie może stanowić zagrożenia dla wód powierzchniowych oraz podziemnych,
- po zakończeniu inwestycji uporządkować teren w granicach przesięgnięcia.

C) W dokumentacji wymaganej do uzyskania decyzji wymienionych w art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r., poz. 1029 z późn. zm.) należy zaprojektować:

- betonowy bunkier pod zadaszeniem oraz wyposażyć go w hermetyczny stalowy kosz zasypowy o pojemności 25 - 36 m³,
- system zabudowanych hermetycznych przenośników, wchodzących w skład instalacji do odzysku odpadów innych niż niebezpieczne,
- silos o pojemności do 60 Mg na substancje pomocnicze (popioły produktowe) wyposażony w urządzenie ochrony powietrza tj. w filtr workowy o skuteczności pochłaniania pyłów 99%,
- system odprowadzania powietrza procesowego z bunkra i kosza zasypowego, który należy wyposażyć w urządzenia ochrony powietrza tj. neutralizator z węglem aktywnym, gwarantujący redukcję zanieczyszczeń na poziomie od 90-97% dla LZO, do 80% dla amoniaku oraz 99,9% dla pyłu,
- zasobnik na wapno nawozowe o pojemności ok. 2 m³,
- halę technologiczną oraz wiatę magazynową ze szczelnymi posadzkami,
- wewnętrzny system kanalizacji technologicznej, służącej odprowadzaniu ścieków do zewnętrznych urządzeń kanalizacyjnych,
- szczelny elastyczny kanał do wpustu kanalizacyjnego znajdującego się w hali technologicznej, którym w przypadku awarii kosza zasypowego będą odpompowane ścieki z bunkra.

II. Nie nakładam obowiązku:

Stwierdzam brak konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie stwierdzam potrzeby przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko oraz przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy z 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 2022 r., poz. 1029 z późn. zm.).

III. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych:

Nie określa się, gdyż nie przewiduje się wystąpienia awarii przemysłowych w wyniku realizacji planowanego przedsięwzięcia.

Uzasadnienie

Pani Dorota Pogoda, działająca w imieniu firmy EKO-GLOB Sp. z o.o. (KRS 0000472127) z siedzibą w: 42-470 Siewierz, ul. Żeromskiego 10, posiadająca pełnomocnictwo Inwestora z dnia 15.07.2022 r. udzielonego przez Pana Arkadiusza Urbańczyka – Prezesa Zarządu EKO-GLOB Sp. z o.o., zwróciła się do tut. organu z wnioskiem z dnia 5.08.2022 r., uzupełnionym pismem z dnia 18.08.2022 r., o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pod nazwą: „Budowa instalacji do odzysku odpadów innych niż niebezpieczne celem produkcji środka poprawiającego właściwości gleby, planowanego na terenie działki o nr ew. 625/78 (k.m. 3, obręb Ogrodzieniec) przy ul. Kościuszki 107G w Ogrodzieńcu, gmina Ogrodzieniec.

Do wniosku dołączony został raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko sporządzony przez Panią Dorotę Pogodę oraz Panią Patrycję Rochowską (data sporządzenia 4.08.2022 r.).

Jak wynika z przedłożonego wniosku planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się zarówno jako przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, jak i potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Uzyskanie decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych dla tego przedsięwzięcia jest zatem wymagane. Zgodnie z opracowanym raportem, planowane przedsięwzięcie zakwalifikowane zostało zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), odpowiednio:

- § 2 ust. 1 pkt 47 – instalacje do przetwarzania w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 21 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach 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 wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2018 r. poz. 2389, z późn. zm.), oraz
- § 3 ust. 1 pkt 37 c) – instalacje do naziemnego magazynowania: substancji lub mieszanin, w rozumieniu odpowiednio art. 3 pkt 1 i 2 rozporządzenia nr 1907/2006, niebędących produktami spożywczymi.

Po zapoznaniu się z w/w wnioskiem z dnia 5.08.2022 r., uzupełnionym pismem z dnia 18.08.2022 r., Burmistrz Miasta i Gminy Ogrodzieniec, przez zawiadomienie znak: OS.6220.1.7.3.2022 z dnia 19.08.2022 r. poinformował strony postępowania o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie. Jednocześnie zgodnie z art. 49 i art. 61 § 4 ustawy Kpa, o powyższym, tut. organ powiadomił również społeczeństwo poprzez publikację obwieszczenia znak: OS.6220.1.7.4.2022 z dnia 19.08.2022 r. na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta i Gminy Ogrodzieniec oraz tablicy ogłoszeń w siedzibie tut. Urzędu przez okres zwyczajowo przyjęty.

W toku prowadzonego postępowania administracyjnego, tut. organ wystąpił odpowiednio:

- pismem z dnia 19.08.2022 r., znak: OS.6220.1.7.6.2022 (sprostowanym postanowieniem z dnia 30.08.2022 r. znak: OS.6220.1.7.11.2022) do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach (w myśl art. 77 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś),
- pismem znak: OS.6220.1.7.7.2022 (uzupełnionym pismem z dnia 2.09.2022 r., znak: OS.6220.1.7.13.2022) do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zawierciu (w myśl art. 77 ust. 1 pkt 2 ustawy ooś),

- pismem znak: OS.6220.1.7.8.2022 do Państwowego Gospodarstwa Wodnego – Wody Polskie – Zarząd Zlewni w Katowicach (w myśl art. 77 ust. 1 pkt 4 ustawy oos), które następnie przekazało wniosek Burmistrza (sprostowany postanowieniem z dnia 20.09.2022 r., znak: OS.6220.1.7.16.2022) do załatwienia zgodnie z właściwością pismem z dnia 6.09.2022 r. znak: GL.ZZŚ.2.435.221.2022.KR, RKW-2022-13385, do Państwowego Gospodarstwa Wodnego – Wody Polskie – Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach, o wyrażenie opinii oraz o określenie warunków jakie ma spełniać przedmiotowa inwestycja.

Jednocześnie tut. organ zgodnie z art. 49 ustawy Kpa, powiadomił społeczeństwo poprzez publikację obwieszczenia znak: OS.6220.1.7.9.2022 z dnia 19.08.2022 r. na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta i Gminy Ogrodzieniec oraz tablicy ogłoszeń w siedzibie tut. Urzędu przez okres zwyczajowo przyjęty, o fakcie zwrócenia się do w/w organów opiniujących i uzgadniających.

Wobec powyższego Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zawierciu pismem znak: NS/NZ-524-10/DJ/22 z dnia 7.09.2022 r. (data wpływu 8.09.2022 r.) wyraził pozytywną opinię pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych dla planowanego przedsięwzięcia oraz wydał warunki realizacji przedmiotowej inwestycji zarówno na etapie realizacji jak i na etapie eksploatacji przedsięwzięcia, mające wpływ na środowisko oraz zdrowie i warunki życia ludzi.

Z kolei Państwowe Gospodarstwo Wodne - Wody Polskie – Zarząd Zlewni w Katowicach pismem znak: GL.ZZŚ.2.435.221.2022.KR, RKW-2022-13385 z dnia 6.09.2022 r. (data wpływu 9.09.2022 r.) przekazało wniosek wg właściwości do Państwowego Gospodarstwa Wodnego – Wody Polskie – Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach. Następnie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach pismem znak: GL.RZŚ.4360.49.2022.KWK.1 z dnia 15.09.2022 r. (data wpływu 19.09.2022 r.) wniósł o korektę podstawy prawnej. Następnie tut. organ postanowieniem znak: OS.6220.1.7.16.2022 z dnia 20.09.2022 r. sprostował omyłkę pisarską. Jednocześnie Państwowe Gospodarstwo Wodne – Wody Polskie – Regionalny Dyrektor Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach zwrócił się do tut. organu kolejnymi pismami znak: GL.RZŚ.4360.49.2022.KWK.2 z dnia 24.10.2022 r. (data wpływu: 28.10.2022 r.), znak: GL.RZŚ.4360.49.2022.KWK.3 z dnia 29.12.2022 r. (data wpływu: 3.01.2023 r.), znak: GL.RZŚ.4360.49.2022.KWK.4 z dnia 24.02.2023 r. (data wpływu: 2.03.2023 r.) o uzupełnienie informacji podanych w raporcie Wnioskodawcy. W dniu 16.02.2023 r. zostało ogłoszone Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r., poz. 300), aktualizujące dotychczasowy Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły. W związku z powyższym Dyrektor Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach wystąpił do tut. organu o dokonanie ponownej oceny wpływu planowanych działań na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych określonych w w/w rozporządzeniu. Na tę okoliczność tut. organ wezwał Inwestora pismami znak: OS.6220.1.7.19.2022 z dnia 2.11.2022 r., znak: OS.6220.1.7.29.2022 z dnia 4.01.2023 r., znak: OS.6220.1.7.37.2022 z dnia 7.03.2023 r., do usunięcia wskazanych braków. Następnie Inwestor przedłożył uzupełnienia do raportu kolejnymi pismami z dnia: 23.11.2022 r., 20.01.2023 r., 30.03.2023 r., które zostały przekazane do w/w organu. Wobec powyższego Państwowe Gospodarstwo Wodne – Wody Polskie – Regionalny Dyrektor Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach pismem znak: GL.RZŚ.4360.49.2022.KWK.5 z dnia 17.05.2023 r. (data wpływu 22.05.2023 r.) wydał postanowienie, tym samym uwzględnił warunki na etapie jego realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia oraz określił warunki tej inwestycji.

Ponadto Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach pismem znak: WOOŚ.4221.86.2022.MP1.1 z dnia 29.08.2022 r. wniósł o korektę podstawy prawnej. Wobec powyższego tut. organ postanowieniem znak: OS.6220.1.7.11.2022 z dnia 30.08.2022 r. sprostował omyłkę pisarską. Jednocześnie Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach pismem znak: WOOŚ.4221.86.2022.MP1.2 z dnia 6.10.2022 r. poinformował o przedłużeniu terminu załatwienia sprawy z uwagi na jej skomplikowany charakter i konieczność przeanalizowania raportu. Następnie zwrócił się do tut. organu kolejnymi pismami znak: WOOŚ.4221.86.2022.MP1.3 z dnia 3.11.2022 r. (data wpływu: 4.11.2022 r.), znak: WOOŚ.4221.86.2022.MP1.4 z dnia 29.12.2022 r. (data wpływu: 30.12.2022 r.), znak: WOOŚ.4221.86.2022.MP1.5 z dnia 8.03.2023 r. o uzupełnienie informacji podanych w raporcie Wnioskodawcy. Na tę okoliczność tut. organ wezwał Inwestora pismami znak: OS.6220.1.7.21.2022 z dnia 8.11.2022 r., znak: OS.6220.1.7.27.2022 z dnia 2.01.2023 r., znak: OS.6220.1.7.39.2022 z dnia 13.03.2023 r., do usunięcia wskazanych braków. Następnie Inwestor przedłożył uzupełnienia do raportu kolejnymi pismami z dnia: 23.11.2022 r., 12.01.2023 r., 19.01.2023 r., 30.03.2023 r., które zostały przekazane do w/w organu. W odpowiedzi na powyższe Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach pismem znak:

WOOŚ.4221.86.2022 z dnia 23.05.2023 r. wydał postanowienie znak: WOOŚ.4221.86.2022.MP1.6 z dnia 23.05.2023 r. uzgadniające realizację przedsięwzięcia i określił warunki na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji.

W toku dalszego postępowania administracyjnego, zgodnie z art. 10 § 1 ustawy – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 775) oraz w związku z zapisami ustawy ooś, z uwagi na konieczność zapewnienia stronom postępowania możliwości zapoznania się z zebrany materiał dowodowy w sprawie, tut. organ zawiadomieniem znak: OS.6222.1.7.46.2022 z dnia 24.05.2023 r. poinformował Strony postępowania o możliwości zapoznania się z nim, w terminie 7 dni od dnia otrzymania zawiadomienia.

Ponadto w związku z udziałem społeczeństwa w postępowaniu, a co za tym idzie przysługującemu prawu do wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, tut. organ obwieszczeniem znak: OS.6220.1.7.47.2022 z dnia 24.05.2023 r. podał do publicznej wiadomości informację o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy oraz złożeniem ewentualnych wniosków i uwag, poprzez zamieszczenie jej na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta i Gminy Ogrodzieniec oraz na tablicy ogłoszeń w siedzibie tut. Urzędu, jak również na tablicy ogłoszeń w miejscu planowanego przedsięwzięcia. W wyznaczonym terminie, nie złożono uwag w przedmiocie sprawy.

Po przeanalizowaniu dokumentacji sprawy, w tym, raportu i uzupełnień do niego, uzgodniono warunki przedsięwzięcia, przy zachowaniu których inwestycja będzie spełniała wymagania w zakresie ochrony środowiska. Biorąc pod uwagę stanowisko organów uzgadniających i opiniujących tut. organ wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach planowanego zamierzenia.

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane na wydzielonym terenie działki o nr ew. 625/78 (k.m. 3, obręb Ogrodzieniec) w Ogrodzieńcu przy ul. Kościuszki 107G. Teren jest niezabudowany, obecnie nie wykorzystywany pod działalność przemysłową.

Rozpatrywane przedsięwzięcie położone jest na terenie, na którym obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego, zatwierdzony uchwałą Rady Miejskiej nr XXXVIII/325/2005 z dnia 6 września 2005 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Ogrodzieniec. Zgodnie z zapisami w/w planu teren planowanego Zakładu, a tym samym teren realizacji planowanego przedsięwzięcia, znajduje się na obszarze oznaczonym symbolem C1 AG o podstawowym przeznaczeniu terenów pod aktywność gospodarczą. Przeznaczeniem uzupełniającym są:

- obiekty i urządzenia infrastruktury technicznej (drogi wewnętrzne, sieci uzbrojenia technicznego), zaplecze parkingowe i garażowe oraz inne urządzenia i obiekty pełniące służebną rolę wobec funkcji dominującej,
- obiekty i urządzenia rekreacyjno – wypoczynkowe oraz służące organizacji imprez masowych,
- zieleń urządzoną z elementami małej architektury,
- usługi turystyki,
- lokale mieszkaniowe.

Przedmiotem planowanego przedsięwzięcia jest budowa instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne z możliwością produkcji wyrobu handlowego w postaci materiału do polepszania jakości gleby do rekultywacji gleb terenów zdegradowanych oraz stabilizacji gruntów, co opisano zgodnie z „Charakterystyką planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 ze zm.), dla przedsięwzięcia pod nazwą: Budowa instalacji do odzysku odpadów innych niż niebezpieczne celem produkcji środka poprawiającego właściwości gleby, planowanego na terenie działki o nr ew. 625/78 (k.m. 3, obręb Ogrodzieniec) przy ul. Kościuszki 107G w Ogrodzieńcu, gmina Ogrodzieniec” - Załącznik nr 1 stanowiący integralną część niniejszej decyzji.

Rozpatrywana inwestycja nie zalicza się do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej, zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Teren inwestycji zostanie utwardzony i pokryty szczelną nieprzepuszczalną powierzchnią (tj. ciągi komunikacyjne, miejsca prowadzenia procesów przetwarzania odpadów (hala technologiczna), miejsca magazynowania odpadów oraz gotowego produktu (wiata magazynowa) – co jest jednym z warunków

podanych w pkt I ppkt 2 decyzji, należy stwierdzić, że planowane zamierzenie nie będzie stwarzało zagrożenia dla środowiska gruntowo – wodnego.

Etap eksploatacji przedsięwzięcia będzie związany z emisją substancji i pyłów do powietrza pochodzących z procesu przetwarzania odpadów. W analizie oddziaływania inwestycji na jakość powietrza, przedstawionej w raporcie, uwzględniono substancje złowne takie jak lotne związki organiczne oraz amoniak. Emisja związków odorotwórczych może być uciążliwa z uwagi na koncentrację zapachu. Dla większości substancji złownych próg wyczuwalności zapachowej leży znacznie poniżej normowanych wartości stężeń dopuszczalnych w powietrzu. Biorąc pod uwagę, że odpady przewidziane do przetworzenia będą umiejscowione w hermetycznym koszu zasypowym oraz fakt, że bunkier zostanie wyposażony w system odprowadzania powietrza procesowego poprzez zainstalowany neutralizator z węglem aktywnym, którego zadaniem będzie minimalizowanie zanieczyszczeń odprowadzanych do powietrza na poziomie od 90-97% dla LZO, do 80% dla amoniaku oraz 99,9% dla pyłu (co jest jednym z warunków podanych w pkt I ppkt 2 decyzji), należy stwierdzić że przy takich rozwiązaniach przedmiotowe zamierzenie nie będzie powodowało przekroczeń dopuszczalnych stężeń substancji w powietrzu. Emisja LZO do powietrza po przejściu przez neutralizator będzie wynosiła maksymalnie 0,184 Mg/rok.

Ponadto należy wspomnieć, że Inwestor w celu ograniczenia emisji pyłów do powietrza planuje wyposażenie silosu na popiół w filtr workowy o skuteczności pochłaniania na poziomie 99%, magazynowanie wapna nawozowego w zasobniku, a także zastosowanie zabudowanych hermetycznych przenośników wchodzących w skład instalacji (co jest jednym z warunków podanych w pkt I ppkt 2 decyzji).

Mając na uwadze powyższe oraz informacje przedstawione w raporcie należy stwierdzić, iż planowane zamierzenie nie spowoduje odczuwalnego zwiększenia zasięgu emisji zapachowych w stosunku do stanu aktualnego, a także jak wspomniano powyżej przekroczeń dopuszczalnych stężeń substancji w powietrzu.

Wykonywane prace realizacyjne będą również powodowały emisję hałasu generowanego pracą maszyn i urządzeń budowlanych i środków transportu. Natężenie powyższych oddziaływań będzie niewielkie, zasięg miejscowy i oddziaływanie ustanie wraz z zakończeniem prac budowlanych. Powstałe w wyniku prac montażowych odpady będą czasowo magazynowane w kontenerach lub pojemnikach na placu budowy, a następnie przekazywane firmom posiadającym odpowiednie zezwolenia na gospodarowanie tego typu odpadami.

W związku z eksploatacją planowanych do zainstalowania urządzeń wchodzących w skład instalacji do przetwarzania odpadów (zainstalowanych w hali technologicznej) będzie występowała emisja hałasu pochodząca z pracy tych urządzeń, a także z systemów wentylacyjnych. Emisja hałasu będzie również generowana przez pojazdy poruszających się po terenie zakładu. Należy zaznaczyć, że praca przedmiotowej instalacji będzie odbywała się tylko w porze dnia tj. 6:00-22:00 (co jest jednym z warunków podanych w pkt I ppkt 2 decyzji).

Projektowana hala technologiczna będzie charakteryzowała się następującą izolacyjnością akustyczną przegród budowlanych: ściany 25 dB, dach 15 dB. Inwestor planuje system wentylacji w hali technologicznej, w którego skład będą wchodziły dwa wentylatory dachowe, charakteryzujące się mocą akustyczną nie większą niż 70 dB każdy. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa podlegająca ochronie akustycznej znajduje się w odległości ok. 261 m od planowanego zamierzenia. Biorąc pod uwagę powyższe założenia, które zostały uwzględnione w analizie akustycznej, należy stwierdzić, że eksploatacja przedmiotowego zamierzenia nie będzie powodowała przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach podlegających ochronie akustycznej.

Eksploatacja planowanego zamierzenia będzie związana z wytwarzaniem odpadów. Będą one gromadzone selektywnie w miejscach do tego wyznaczonych i okresowo przekazywane uprawnionemu odbiorcy. Odpady będą również powstawały na skutek utrzymania zakładu. Sposób gospodarowania nimi będzie zgodny z obowiązującymi przepisami, czyli przede wszystkim magazynowanie odpadów w wyznaczonym do tego miejscu, a także przekazywanie odpadów zewnętrznym podmiotom posiadających odpowiednie zezwolenia. Mając na uwadze powyższe należy stwierdzić, że prowadzona gospodarka odpadami na terenie zakładu, nie będzie powodowała negatywnych oddziaływań na środowisko i nie będzie powodowała zagrożenia dla niego.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia będą powstawały ścieki przemysłowe pochodzące z procesu przetwarzania odpadów oraz z procesu magazynowania odpadów. Biorąc pod uwagę fakt, iż teren inwestycji zostanie wyposażony w kanalizację technologiczną, powyższe ścieki będą ujmowane w/w kanalizacją i następnie odprowadzane do zewnętrznego operatora – do czego zobowiązano Inwestora i co jest jednym

z warunków podanych w pkt I ppkt 2 decyzji. Ponadto w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo wodnego tut. organ nałożył warunek dotyczący miejsc przetwarzania odpadów, a także miejsca i sposobu magazynowania odpadów przewidzianych do przetworzenia oraz odpadów (produktu) wytworzonych w przedmiotowej instalacji.

Wody opadowo-roztopowe będą podczyszczane w separatorze i następnie odprowadzane do kanalizacji deszczowej. Z uwagi na zastosowanie powyższych rozwiązań, należy stwierdzić, iż planowane przedsięwzięcie nie będzie oddziaływać negatywnie na środowisko gruntowowodne. Na etapie realizacji inwestycji proces budowy będzie źródłem niezorganizowanej emisji zanieczyszczeń do powietrza w wyniku prac polegających na budowie budynków służących planowanemu zamierzeniu, a także montażu urządzeń projektowanej instalacji.

Zamontowanie jedynie separatora substancji ropopochodnych na wewnętrznej kanalizacji deszczowej (według Dyrektora Regionu Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach) może okazać się nie w pełni skutecznym zabiegiem, w związku z powyższym należy dodatkowo przewidzieć zabudowę osadnika przed separatorem lub zastosować osadnik zintegrowany z separatorem. Ponadto należy zamontować zasuwę na potrzeby odcięcia dopływu do wewnętrznej kanalizacji deszczowej ścieków przemysłowych powstałych w wyniku awarii pojazdów, cystern przywożących zawadnione osady ściekowe przeznaczone do przetworzenia w przedmiotowej instalacji. Zgodnie z art. 9 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 537) zabrania się wprowadzania ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych przeznaczonych do odprowadzania wód opadowych lub roztopowych będących skutkiem opadów atmosferycznych.

Analizowane przedsięwzięcie znajduje się w zasięgu jednolitej części wód powierzchniowych o nazwie Przemsa od źródeł do zbiornika Przeczyce i kodzie RW200006212399. Jest to silnie zmieniona część wód, dla której wyznaczono cel środowiskowy: osiągnięcie dobrego potencjału ekologicznego oraz utrzymanie stanu chemicznego poniżej stanu dobrego dla złączonych wskaźników [benzo(a)piren(w), ołów(w)] a dla pozostałych wskaźników osiągnięcie stanu dobrego. Ocena stanu sporządzona na etapie opracowania planu wykazała umiarkowany potencjał ekologiczny oraz stan chemiczny poniżej dobrego. Nie jest to JCWP przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi, niemniej jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych z powodu występujących presji: torficznych (odpływ miejski wód opadowych oraz źródła przemysłowe, bytowe i komunalne), hydromorfologicznych (występujące budowle piętrzące, regulacyjne oraz obiekty mostowe), zasalających (eutrofizacja), oraz chemicznych (rozwój obszarów zurbanizowanych, odpływ miejski, odcieki ze składowisk).

Inwestycja znajduje się również na terenie jednolitej części wód podziemnych o numerze GW2000112, dla której wyznaczono cel środowiskowy: utrzymanie dobrego stanu chemicznego oraz utrzymanie dobrego stanu ilościowego. Ocena stanu sporządzona na etapie opracowania planu wykazała dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy wód. Jest to JCWPd przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi, która jest ilościowo i chemicznie zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych z powodu poboru punktowego z ujęć wód podziemnych oraz odwodnienia wyrobisk górniczych (rejonu GZW) oraz występującej presji obszarowej rozproszonej związanej z rolnictwem, gospodarką komunalną i przemysłem.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się na terenie Głównego Zbiornika Wód Podziemnych o nr 454 i nazwie Zbiornik Olkusz – Zawiercie, lecz nie w zasięgu jego planowanego obszaru ochronnego oraz leży poza terenami ochrony pośredniej strefy ochronnej ujęcia wody i obszarami ochrony przyrody. Inwestycja położona jest poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy Prawo Wodne.

Mając na uwadze charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie oraz przy założeniu realizacji określonych w sentencji warunków w wyniku analizy dokumentów, uznano, iż planowane działania w ramach przedsięwzięcia nie wpłyną negatywnie na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których jest mowa w art. 57, art. 59, art 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2625 ze zm., z 2023 r. 295 ze zm.), a ustanowionych w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły”, przyjętym rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. (Dz. U. z 2023 r., poz. 300).

Z danych będących w posiadaniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, wynika, że planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza granicami form ochrony przyrody wymienionymi w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 916).

Inwestycja realizowana będzie na terenie, na którym nie występują obszary: wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, leśne, obszary objęte ochroną (w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych), obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, jeziora, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej, obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne lub kulturowe. Najbliżej położony obszar Natura 2000 – Ostoja Środkowojurajska PLH240009 zlokalizowany jest ok. 1,8 km od granic przedsięwzięcia.

Dla w/w obszaru jest ustanowiony plan zadań ochronnych (Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie z dnia 17 grudnia 2021 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Środkowojurajska PLH 240009;

<https://www.gov.pl/web/rdos-katowice/ostoja-srodkowojurajska-plh240009>).

Przedmiotowa inwestycja nie będzie źródłem zidentyfikowanych zagrożeń dla przedmiotów ochrony, nie wpłynie na możliwość osiągnięcia celów działań ochronnych, ani nie wpłynie na realizację zaplanowanych działań ochronnych.

Z uwagi na zakres planowanej inwestycji, etap realizacji nie będzie źródłem znaczących oddziaływań na poszczególne elementy środowiska. Inwestor realizujący przedsięwzięcie jest obowiązany uwzględnić ochronę środowiska w trakcie realizacji inwestycji, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych - zgodnie z art. 75 ustawy Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2022 r. poz. 2556).

Ze względu na znaczną odległość inwestycji od granicy Państwa (ok. 88 km), nie będą występowały oddziaływania transgraniczne.

Z uwagi na prognozowane oddziaływanie planowane przedsięwzięcie nie będzie wpływać na zmiany klimatu. Z raportu wynika, że inwestycja będzie dostosowana do zmieniających się warunków klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych.

Z informacji przedstawionych w raporcie wynika, że planowane zamierzenie nie będzie powodowało możliwości powstawania oddziaływań skumulowanych.

Informacje dostępne w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz przedłożonych uzupełnieniach do niego są wystarczająco szczegółowe, aby ocenić oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na środowisko. Zatem nie stwierdzono potrzeby przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko ani postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Mając na względzie przeprowadzone analizy, wnioski i zalecenia przedstawione w raporcie o oddziaływaniu na środowisko planowanego przedsięwzięcia, w tym sformułowane stwierdzenia odnoszące się do braku zagrożeń dla terenów sąsiednich i ludzi oraz terenów produkcyjnych, w decyzji zostały określone warunki realizacji przedmiotowego zamierzenia, w tym warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 72 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji wymienionych w art. 72 ust. 1 w/w ustawy.
2. Złożenie wniosku może nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 3, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w tej decyzji.
3. Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Częstochowie z siedzibą w Częstochowie przy ul. Aleja Niepodległości 20/22, za pośrednictwem

Burmistrza Miasta i Gminy Ogrodzieniec w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

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

5. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania przez ostatnią ze stron, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



Z up. Burmistrza Miasta i Gminy

Magdalena Sitek

Z-ca Burmistrza Miasta i Gminy

Otrzymują :

1. Inwestor: EKO-GLOB Sp. z o.o.
ul. Żeromskiego 10, 42-470 Siewierz
2. Pełnomocnik Inwestora:
Pani Dorota Pogoda

3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach
Plac Grunwaldzki 8-10, 40-127 Katowice
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zawierciu
ul. 11 Listopada 15, 42-400 Zawiercie
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach
ul. Sienkiewicza 2, 44-100 Gliwice

Klauzula informacyjna:

Na podstawie art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych (...) tzw. RODO

Informujemy, że:

1. administratorem danych osobowych jest Burmistrz Miasta i Gminy Ogrodzieniec;
2. kontakt do inspektora ochrony danych: iodo@ogrodzieniec.pl
3. dane osobowe są przetwarzane na podstawie: art. 6 ust. 1 lit c) RODO - obowiązek prawny ciążyący na administratorze, w celu rozpatrzenia sprawy dot. wydania decyzji środowiskowej,
4. dane będą udostępnione: organom, na wniosek w Biuletynie Informacji Publicznej (zanonimizowane);
5. dane nie będą przekazywane do państw trzecich lub organizacji międzynarodowych;
6. dane będą przechowywane do czasu załatwienia Państwa sprawy następnie zarchiwizowane zgodnie z kat. archiwalną;
7. strona ma prawo do dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, ograniczenia przetwarzania, oraz prawo do ich przenoszenia;
8. w razie niezgodnego z prawem przetwarzania danych istnieje prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego PUODO Warszawa, ul. Stawki 2;
9. podanie danych osobowych jest wymogiem ustawowym;
10. dane osobowe nie będą służyć do profilowania.

ZAŁĄCZNIK**do decyzji Burmistrza Miasta i Gminy Ogrodzieniec znak: OS.6220.1.7.50.2022**
z dnia 19.06.2023 r. o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 ze zm.), dla przedsięwzięcia pod nazwą:
„Budowa instalacji do odzysku odpadów innych niż niebezpieczne celem produkcji środka poprawiającego właściwości gleby, planowanego na terenie działki o nr ew. 625/78 (k.m. 3, obręb Ogrodzieniec) przy ul. Kościuszki 107G w Ogrodzieńcu, gmina Ogrodzieniec”

Planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się do przedsięwzięć zawsze znacząco oddziałujących na środowisko zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 47 - tj. instalacje do przetwarzania w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 21 ustawy z 14 grudnia 2012 r. o odpadach 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 wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2018 r. poz. 2389, z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 37 lit. c – tj. instalacje do naziemnego magazynowania substancji lub mieszanin, w rozumieniu odpowiednio art.3 pkt 1 i 2 rozporządzenia nr 1907/2006, niebędących produktami spożywczymi, rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.), o których mowa w art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy ooś.

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie na działce o nr ew. 625/78 w Ogrodzieńcu, w gminie Ogrodzieniec, w powiecie zawierciańskim, w województwie śląskim.

Inwestor, firma EKO-GLOB Sp. z o.o. z siedzibą w Siewierzu, planuje przedsięwzięcie polegające na budowie instalacji o wydajności do 75 Mg/dobę do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne nadających się do produkcji środków poprawiających właściwości gleb. W wyniku prowadzonego procesu powstanie gotowy produkt, który ze względu na swoje właściwości będzie mógł być wykorzystywany m.in. jako materiał do polepszenia jakości gleby do rekultywacji terenów zdegradowanych oraz stabilizacji gruntów.

Otoczenie Zakładu stanowią:

- w kierunku północnym: od granicy planowanego Zakładu przylega utwardzona droga dojazdowa do sąsiednich działek, a za nią znajduje się Stacja Demontażu Pojazdów. Dalej znajduje się niezabudowany teren przemysłowy porośnięty roślinnością ruderalną przeznaczony pod działalność produkcyjno – usługową,
- w kierunku południowym: teren Zakładu graniczy z znacznym terenem zielonym, który jest przecięty drogą dojazdową do dzielnicy Józefów,
- w kierunku zachodnim: Zakład graniczy ze znacznym terenem zielonym, który jest przecięty drogą dojazdową do dzielnicy Józefów. Północno – zachodnia granica projektowanego Zakładu graniczy z niezabudowanymi terenami przemysłowymi, za którymi w odległości ok. 290 m znajduje się Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych oraz oczyszczalnia ścieków,
- w kierunku wschodnim: teren Zakładu graniczy z drogą dojazdową, za którą znajdują się obiekty przemysłowe oraz tereny zielone. Południowo – wschodnia granica Zakładu sąsiaduje ze stacją transformatorową, za którą znajdują się znaczne obszary terenów zielonych. Teren działki przewidzianej na prowadzenie działalności w zakresie przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne z żadnej strony nie graniczy z budynkami mieszkalnymi.

Najbliższa zabudowa:

- mieszkaniowa jednorodzinna znajduje się od strony północno – zachodniej przy ul. Józefów w Ogrodzieńcu, w odległości ok. 450 m od granicy terenu przedsięwzięcia,

- mieszkaniowa jednorodzinna znajduje się od strony północnej przy ul. Kościuszki w Ogrodzieńcu, w odległości ok. 261 m od granicy przedsięwzięcia,
mieszkaniowo – usługowa znajduje się od strony wschodniej przy ul. Kościuszki w Ogrodzieńcu, w odległości ok. 308 m od granicy przedsięwzięcia.

W ramach planowanego przedsięwzięcia planuje się budowę instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne z możliwością produkcji wyrobu handlowego w postaci materiału do polepszania jakości gleby do rekultywacji gleb terenów zdegradowanych oraz stabilizacji gruntów. Lokalizację w/w instalacji przewiduje się w miejscu przygotowanego do funkcjonowania Zakładu zbierania odpadów. Pod realizację inwestycji wykorzystana zostanie istniejąca na terenie w/w Zakładu infrastruktura. Proces przetwarzania odpadów, w wyniku którego powstanie opcjonalnie produkt, zgodnie z Załącznikiem nr 1 Ustawy o odpadach będzie stanowił proces R3 recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcenia). Moc przerobowa instalacji do odzysku odpadów tj. przetwarzania odpadów w procesie odzysku R3 na linii technologicznej wynosić będzie 20 869 Mg/rok. Masa odpadów przetwarzanych w ciągu doby nie przekroczy 75 Mg. Gotowy produkt/odpad o kodzie 19 03 05 lub 19 12 12 będzie magazynowany w kontenerach lub luzem w formie pryzmy w zadanej wiacie magazynowej znajdującej się w bezpośrednim sąsiedztwie hali technologicznej. Magazyn będzie posiadał szczelne, wybetonowane podłoże, a ściany maksymalnie do wysokości ok. 2 m będą wykonane z żelbetowych płyt. Po zgromadzeniu odpowiedniej wielkości partii transportowej, materiał będzie dostarczony do odbiorcy. Na terenie Zakładu zatrudnionych będzie maksymalnie 5 osób pracujących dwuzmianowo, wyłącznie w porze dnia.

Zakres inwestycji obejmuje budowę:

- kontenera biurowo-socjalnego z węzłem sanitarnym,
- wagi samochodowej najazdowej,
- zadanej bunkra z hermetycznym stalowym koszem zasypowym o pojemności ok. 25-36 m³ na przetwarzany odpad organiczny,
- zespołu zabudowanych przenośników do transportu odpadów do hali technologicznej,
- hali technologicznej z reaktorem (mieszalnikiem dwuwalowym) o wydajności ok. 4,65 Mg/h,
- silosa na popioły o pojemności ok. 60 Mg,
- zasobnika na wapno pojemności ok. 2 m³,
- zespołu zabudowanych przenośników do transportu wapna i popiołów produktowych (popiołów odpadowych) do reaktora,
- zespołu zabudowanych przenośników do transportu gotowego produktu do wiaty magazynowej,
- wiaty magazynowej z zespołem kontenerów wielkogabarytowych (opcjonalnie magazynowanie odpadu przetworzonego/produktu na pryzmach usypowych),
- nawierzchni z uszczelnionych płyt drogowych z parkingiem oraz chodnikiem,
- zagospodarowania powierzchni biologicznie czynnej.

Bunkier zlokalizowany na działce o nr ew. 625/78 jest obiektem istniejącym, wykonany jako szczelna konstrukcja żelbetowa monolityczna. Zostanie on zaadoptowany na pomieszczenie dla hermetycznego kosza zasypowego wykonanego ze stali. Na obwodzie bunkra wykonany zostanie wieniec żelbetowy, a całość będzie zadana. Na dnie bunkra wylana zostanie płyta żelbetowa z wodoszczelnego betonu, a jego ściany i podłoże zaizolowane będą środkiem wodoszczelnym (dwoma warstwami farby hydroizolacyjnej).

Budynek hali technologicznej oraz wiaty posadowione będą na płytach fundamentowych żelbetowych, które będą wykonane w taki sposób, jaki stosuje się w przypadku szkód górniczych.

Elementy konstrukcyjne obiektów przeznaczonych do magazynowania oraz przetwarzania odpadów a także posadzki wewnątrz w/w obiektów wykonane zostaną z betonu monolitycznego odpornego na agresywne działanie środowiska wodnego. Pozostałe nawierzchnie, w tym ciągi komunikacyjne, wykonane zostaną z żelbetowych płyt drogowych, łączenia których wypełnione zostaną materiałem nieprzepuszczalnym.

Dwupłaszczowy zbiornik na olej napędowy usytuowany zostanie w bezpośrednim sąsiedztwie wewnętrznego parkingu na utwardzonym terenie. Jego bezpośrednie podłoże zostanie ukształtowane w formie wybetonowanej płyty fundamentowej w sposób uniemożliwiający rozprzestrzenianie się ewentualnych niekontrolowanych wycieków. Ponadto miejsce posadowienia przedmiotowego zbiornika zostanie wyposażone w zestaw środków sorbcyjnych.

Inwestor będzie prowadzić gospodarkę odpadami w zakresie wytworzenia, przetwarzania (odzysku) oraz magazynowania odpadów, jednak we wnioskowanej części zakładu nie będzie prowadzony proces zbierania odpadów.

Odpady przewidziane do przetworzenia (głównie osady ściekowe) będą dostarczane na teren zakładu transportem samochodowym. Po wstępnej weryfikacji pod względem ich rodzaju i zadeklarowanej masy, odpady będą kierowane do strefy rozładunku i umieszczane w hermetycznym stalowym koszu zasypowym zabudowanym w bunkrze. Zgodnie z przekazaną informacją Inwestor nie planuje przyjmować odpadów o dużym stopniu uwodnienia.

Planowany proces przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne składać się będzie z trzech etapów, które prowadzone będą w bunkrze oraz na linii technologicznej wewnątrz hali technologicznej, tj.:

- wstępne mieszanie i rozdrabnianie odpadów,
- neutralizacja odpadów w procesie higienizacji poprzez podawanie wapna nawozowego,
- wzbogacanie produktu poprzez dozowanie substancji w postaci popiołów, stanowiących produkty uboczne procesów spalania w przemyśle energetycznym.

Na etapie realizacji inwestycji będą powstawały odpady budowlane i związane z montażem instalacji tj. odpady z grupy 07, 15 oraz 17. Będą one gromadzone selektywnie w kontenerach, pojemnikach, bądź w innego rodzaju opakowaniach w pobliżu miejsca prowadzonych prac, po czym przekazywane będą firmom zewnętrznym posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia będą powstawały odpady w wyniku prowadzonego procesu technologicznego, a także odpady komunalne i odpady powstałe w wyniku utrzymywania przedmiotowej instalacji (m.in. bieżących napraw, okresowych przeglądów, konserwacji maszyn i urządzeń). Wytworzony produkt – odpad o kodzie 19 03 05 lub 19 12 12, będzie magazynowany w kontenerach lub luzem w formie przemy w zadaszanej wiacie o żelbetonowych ścianach i wybetonowanym podłożu, z której będzie przekazywany do docelowych odbiorców. Natomiast pozostałe wytworzone w/w odpady będą magazynowane na terenie zakładu w sposób selektywny w kontenerach lub pojemnikach w wyznaczonych miejscach, po czym przekazywane firmom zewnętrznym posiadającym stosowne zezwolenia celem odzysku bądź unieszkodliwienia.

Odpady na teren planowanego zakładu będą dostarczane transportem samochodowym. Wjeżdżające samochody z odpadami będą ważone na elektronicznej wadze najazdowej. Po wstępnej weryfikacji odpadów pod względem zgodności deklarowanej masy oraz ich rodzaju ze stanem faktycznym będą one kierowane do strefy rozładunku. Po zważeniu samochód transportujący odpady będzie podjeżdżał do wyznaczonej strefy rozładunku.

Odpady przeznaczone do przetworzenia będą umieszczane w hermetycznym stalowym koszu zasypowym zabudowanym w zadaszonym betonowym bunkrze, który będzie doposażony w systemem transportu i wstępnego mieszania odpadów. Po otwarciu pokrywy kosza zasypowego przez uprawnionego pracownika następować będzie zrzut dostarczonych osadów z przyczepy samowładawczej lub kontenera do gardzieli zasypowej. Następnie pokrywa zostanie ponownie zamknięta przez operatora.

Planowany proces przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne składać się będzie z trzech etapów, które będą prowadzone w bunkrze oraz na linii technologicznej wewnątrz projektowanej hali technologicznej:

Etap I – wstępne mieszanie odpadów organicznych.

Odpady wprowadzane będą do hermetycznego stalowego kosza zasypowego i następnie będą poddawane procesowi wstępnego mieszania i rozdrabniania w wyniku pracy dolnej jego części, tzw.: ruchomego dna, który pełni jednocześnie rolę podajnika.

Etap II – neutralizacja odpadów.

Odpady z hermetycznego stalowego kosza zasypowego będą podawane przy pomocy hermetycznego zamkniętego przenośnika do otworu zasypowego znajdującego się na początku reaktora. Następnie kolejnym otworem zasypowym automatycznie z pierwszego silosu magazynowego będzie podawane wapno nawozowe w ilości do 5% w celu zapoczątkowania procesu higienizacji odpadów. Proces higienizacji ma na celu zniszczenie patogenów mikroorganizmów oraz chorobotwórczych zarodków, które mogą znajdować się w przetwarzanych odpadach. Po wymieszaniu osadów z wapnem następuje zapoczątkowanie chemicznego procesu podgrzania mieszaniny. Wapno nawozowe będzie podawane opcjonalnie w zależności od właściwości i składu chemicznego materiału wsadowego.

Etap III – wzbogacanie produktu.

Trzeci etap produkcji polegał będzie na automatycznym dozowaniu do wstępnie wymieszanego materiału

kolejnej substancji w postaci popiołów w ilości do 25% masy wsadu. W procesie produkcyjnym wykorzystywane będą popioły, stanowiące produkty uboczne procesów spalania w przemyśle energetycznym. Wykorzystanie popiołu będzie uzależnione od właściwości mieszanego materiału. Następnie tak przygotowany materiał będzie przy wykorzystaniu zamkniętego, hermetycznego przenośnika odprowadzany poza halę technologiczną do zadaszonego magazynu gotowego produktu. Wytworzony odpad (produkt) będzie magazynowany w zadaszonej wiacie o żelbetowych ścianach do wysokości ok. 2 m, z której przy pomocy ładowarki kołowej będzie ładowany na samochody i przekazywany do docelowych odbiorców.

Łączna roczna ilość odpadów, które mogą być przetworzone to 20869 Mg/rok. Wytworzony odpad w procesie odzysku R3 będzie mógł utracić kod odpadu i stać się produktem handlowym po przeprowadzeniu badań i spełnieniu szeregu kryteriów, wymagań jakościowych, jakie stawiane są dla środków poprawiających właściwości gleby, stymulatorów wzrostu i podłoża upraw. Należy również wspomnieć, że wytworzony materiał w instalacji, spełniający kryteria produktu poprawiającego właściwości gleby, będzie mógł być dopuszczony do obrotu handlowego (na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu) dopiero po uzyskaniu decyzji Ministra właściwego do spraw rolnictwa.

Zgodnie z raportem, wytworzone odpady, zarówno te powstające w fazie realizacji inwestycji, jak również podczas eksploatacji planowanego przedsięwzięcia, będą magazynowane na terenie Zakładu w wyznaczonych do tego miejscach, do czasu ich odbioru przez uprawnionych odbiorców w celu odzysku lub unieszkodliwienia.

Obszar zakładu zostanie podzielony na części o odpowiednio profilowanym spadku w celu grawitacyjnego odprowadzania wód opadowych i roztopowych z terenu zakładu do wpustów kanalizacyjnych wewnętrznej sieci kanalizacji deszczowej, która zostanie wyposażona w separator substancji ropopochodnych, zlokalizowany w studziencie kanalizacyjnej umieszczonej przed wylotem w/w kanalizacji do publicznej sieci kanalizacji deszczowej. Cały teren zakładu zostanie ogrodzony, w konstrukcji którego Inwestor przewiduje część krawężnikową ograniczającą możliwość rozprzestrzeniania się ewentualnych ścieków poza obręb zakładu.

Z raportu wynika, że w trakcie prowadzenia instalacji przetwarzania odpadów przewiduje się konieczność korzystania z wody do celów socjalnych oraz technologicznych (prace porządkowe). Powstające ścieki odprowadzane będą do szczelnej kanalizacji wewnętrznej oraz kierowane do publicznej szczelnej kanalizacji sanitarnej.

Czyste wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą do kanalizacji deszczowej. Wody opadowe z nawierzchni utwardzonych oraz dachów będą odprowadzane szczelną kanalizacją do publicznej kanalizacji deszczowej poprzez separator substancji ropopochodnych. Wody opadowe i roztopowe z powierzchni biologicznie czynnej będą odprowadzane bezpośrednio do gruntu.

Wody na cele zakładu pobierana będzie z przyłącza wodociągowego znajdującego się na terenie Zakładu na podstawie stosownej umowy.

Na etapie realizacji inwestycji ścieki socjalno-bytowe będą gromadzone w przenośnych kabinach sanitarnych typu TOI TOI, regularnie opróżnianych przez wyspecjalizowane firmy zewnętrzne na podstawie stosownej umowy. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia powstające w/w ścieki będą odprowadzane wewnętrzną szczelną kanalizacją do miejskiej kanalizacji sanitarnej.

Ścieki przemysłowe powstające z prac porządkowych na terenie hali technologicznej, kontenera biurowego oraz bunkra, a także z nawierzchni ciągu komunikacyjnego, obszaru wagi najazdowej, obszaru utwardzonego okalającego instalację do przetwarzania odpadów, stref magazynowych, parkingu i chodnika będą kierowane grawitacyjnie poprzez separator substancji ropopochodnych do wpustów kanalizacyjnych wewnętrznej sieci kanalizacji deszczowej, po czym odprowadzane będą do publicznej sieci kanalizacji deszczowej.

Wody opadowe i roztopowe z terenów biologicznie czynnych będą odprowadzane w sposób nieorganizowany bezpośrednio do gruntu.

W celu eliminacji czynników generujących zagrożenie niekontrolowanego uwolnienia płynów eksploatacyjnych do środowiska, autorzy raportu wskazują:

- magazynowanie odpadów w wyznaczonej strefie magazynowej pod zadaszoną wiatą oraz w zadaszonym bunkrze,
- wyznaczenie mało kolizyjnego ciągu komunikacji kołowej,
- zorganizowany system rozładunku i załadunku odpadów, wykluczający przejazdy jałowe i jednoczesną pracę kilku urządzeń technicznych,

- utrzymanie utwardzonego, szczelnego podłoża w strefie komunikacyjnej, procesowej i magazynowej Zakładu,
- wyposażenie Zakładu w dostępne środki absorpcyjne i adsorpcyjne w przypadku niekontrolowanego uwolnienia płynów eksploatacyjnych z urządzeń technicznych,
- cykliczna konserwacja i remonty sprzętu technicznego.

Autorzy raportu stwierdzają, że jednym z czynników występujących podczas fazy budowy oddziaływującym na ludzi pracujących na obiekcie będzie hałas oraz emisja zanieczyszczeń pyłowych. Są to czynniki występujące okresowo, w niewielkich przedziałach czasu, które nie będą miały większego wpływu na środowisko naturalne, a więc również na ludzi.

Ponadto autorzy raportu twierdzą, że wykonane analizy propagacji hałasu wykazały, że przedmiotowa inwestycja nie powoduje przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach chronionych akustycznie, w tym oddziaływań o charakterze skumulowanym z planowaną na wskazanym terenie technologią zbierania odpadów.

Z raportu o oddziaływaniu na środowisko w zakresie emisji gazów i pyłów do powietrza wynika, że na terenie Zakładu wystąpi głównie emisja niezorganizowana, na którą składać się będzie przede wszystkim ruch środków transportu oraz prace logistyczne związane z załadunkiem/wyładunkiem kontenerów. Kolejnym źródłem emisji niezorganizowanej jest praca urządzenia mobilnego – ładowarki kołowej funkcjonującej w strefie magazynowej oraz w strefie zbierania odpadów. Z uwagi, iż substraty technologiczne wprowadzane do wnioskowanego procesu przetwarzania charakteryzują się uziarnieniem oraz poziomem wilgotności, który nie sprzyja zjawisku pylenia wtórnego podczas mieszania, autorzy raportu przyjęli brak emisji zorganizowanej w zakresie pyłu oraz innych substancji w hali technologicznej. Autorzy raportu pokazują, iż planowana inwestycja nie przyczyni się do pogorszenia obecnego stanu aerosanitarne go powietrza i nie naruszy standardów środowiska (również w ujęciu skumulowanym z planowaną na wskazanym terenie technologią zbierania odpadów). Silos przeznaczony do magazynowania popiołów wyposażony zostanie w filtr workowy oraz hermetyczny zamknięty przenośnik. Hala technologiczna z reaktorem wyposażenia zostanie w układ dwóch wentylatorów dachowych w celu odprowadzenia ewentualnego zapylenia.

Autorzy raportu stwierdzają, że budowa instalacji do odzysku odpadów innych niż niebezpieczne celem produkcji środka poprawiającego właściwości gleby ze względu na swoją skalę i usytuowanie nie spowoduje pogorszenia stanu środowiska oraz warunków życia i funkcjonowania społeczności w jego rejonie. Eksploatacja instalacji nie spowoduje negatywnego oddziaływania na tereny sąsiadujące, nie ograniczy ich funkcjonalności oraz nie pogorszy walorów estetycznych otoczenia.

Mapa nr 1 – fragment Wyrysu z Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego miasta Ogrodzieniec dla planowanej inwestycji



