

Znak: ZDKI.6220.03.2023.10

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 63 ust. 1 i ust. 4, art. 65, art. 66, art. 68, 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. 2023 poz. 1094 z późn. zm. – cyt. dalej jako „ustawa oos”) oraz art. 123 § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. 2023 poz. 775 z późn. zm.– cyt. dalej jako „kpa”), a także § 3 ust. 1 pkt 82, pkt rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019 poz. 1839 ze zm.), po zasięgnięciu opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Opocznie, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w oparciu o Postanowienie RDOŚ znak: WOOŚ.4220.622.2023.DKr.2 z dnia 20.11.2023 r., po rozpatrzeniu wniosku CARGUM Bartosz Wilmanowicz. ul. Łokietka 1, 87-124 Złotoria w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pod nazwą: **”Budowie zakładu produkcyjnego karbonizatu i oleju popirolitycznego w miejscowości Wójcin B, gm. Paradyż”** zlokalizowanym w miejscowości Wójcin B, 26-333 Paradyż na działce oz. nr ewid. 541/2, obręb geod. Wójcin B, gm. Paradyż.

postanawiam:

I. Stwierdzić obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pod nazwą **”Budowa zakładu produkcyjnego karbonizatu i oleju popirolitycznego w miejscowości Wójcin B, gm. Paradyż”**.

II. Nałożyć obowiązek sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko w zakresie określonym szczegółowo w art. 66 ww. 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, ze szczególnym uwzględnieniem:

1. Z zakresu gospodarki odpadami należy:
 - a. wyszczególnić rodzaje odpadów przewidzianych do przetwarzania,
 - b. określić masy odpadów poszczególnych rodzajów poddawanych przetwarzaniu i powstających w wyniku przetwarzania w okresie roku,
 - c. wskazać miejsca i sposoby magazynowania odpadów,

- d. podać maksymalne masy poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalne łączne masy wszystkich, które mogą być magazynowane w tym samym czasie oraz które mogą być magazynowane w okresie roku,
- e. wskazać największe masy odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie w instalacji, obiekcie budowlanych lub jego części lub w innym miejscu magazynowania odpadów, wynikające z wymiarów instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów,
- f. podać całkowitą pojemność (wyrażoną w Mg) instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów,
- g. przedstawić szczegółowy opis stosowanej metody lub metod przetwarzania odpadów, w tym wskazać proces przetwarzania zgodnie z załącznikami nr 1 i 2 ustawy o odpadach, oraz opisać proces technologiczny z podaniem rocznej i godzinowej mocy przerobowej instalacji lub urządzenia,
- h. przedstawić możliwości techniczne i organizacyjne pozwalające należycie wykonywać działalność w zakresie przetwarzania odpadów, ze szczególnym uwzględnieniem kwalifikacji zawodowych lub przeszkolenia pracowników oraz liczby i jakości posiadanych instalacji i urządzeń odpowiadających wymaganiom ochrony środowiska,
- i. opisać czynności podejmowane w ramach monitorowania i kontroli działalności polegającej na przetwarzaniu odpadów,
- j. opisać czynności, które zostaną podjęte w przypadku zakończenia ww. działalności i związanej z tym ochrony terenu, na którym działalność ta była prowadzona,
- k. podać informacje dotyczące środków, które zostaną podjęte w celu zagwarantowania, że ciepło wytworzone w trakcie termicznego przekształcania odpadów będzie odzyskiwane w zakresie, w jakim jest to wykonalne, przez produkcję ciepła, wytwarzanie pary technologicznej lub energii elektrycznej,
- l. podać informacje dotyczące sposobów zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko,
- m. podać informacje dotyczące dalszego sposobu gospodarowania odpadami, z uwzględnieniem zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów,
- n. przedstawić szczegółowy opis sposobu postępowania z otrzymaną w wyniku procesu frakcją ciekłą, stałą i gazową (w tym na schemacie),
- o. przedstawić schemat blokowy planowanego procesu przetwarzania odpadów ze wskazaniem miejsc powstawania wszystkich rodzajów odpadów oraz produktów powstających w wyniku prowadzenia procesu (ze wskazaniem dalszego postępowania z nimi), a także ze wskazaniem miejsc powstawania poszczególnych zanieczyszczeń, sposobów ich neutralizacji, itd. Schemat powinien pokrywać się z przedstawionym opisem technologii,
- p. opisać właściwości i zastosowania produktów planowanego procesu oraz wykazać, że będą spełniać wymogi prawne i techniczne dla konkretnego

zastosowania. Przedstawić informacje dotyczące możliwych odbiorców tych produktów,

- q. opisać sposoby badania składu chemicznego otrzymywanych produktów oraz sposobów ich uszlachetniania, celem możliwego ich zastosowania do konkretnych celów,
- r. scharakteryzować parametry jakościowe produktów procesu przetwarzania. Wykazać szczegółowo spełnienia norm polskich i europejskich w tym zakresie. Wskazać sposoby monitorowania jakości otrzymywanych produktów oraz sposoby postępowania z nimi w sytuacji, gdy parametry te nie będą uzyskane,
- s. przedstawić charakterystykę odpadów, stanowiących surowiec do planowanego procesu przetwarzania oraz przeanalizować, jak rodzaj przetwarzanego surowca może wpływać na proces przetwarzania oraz otrzymywane produkty,
- t. przedstawić rodzaje i szacunkowe ilości odpadów powstających na etapie realizacji, eksploatacji i realizacji przedsięwzięcia, sklasyfikowanych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. poz 10), z wytworzonymi odpadami. Należy uwzględnić również odpady komunalne oraz ewentualne odpady powstałe w wyniku sytuacji awaryjnych,
- u. przedstawić sposoby ograniczenia negatywnego oddziaływania odpadów na środowisko (minimalizacja ilości wytwarzanych odpadów, ochrona środowiska gruntowo-wodnego przed ewentualnymi zanieczyszczeniami mogącymi powstać w czasie magazynowania odpadów),
- v. wykazać, że miejsca przeznaczone do magazynowania odpadów będą wykonane, wyposażone oraz użytkowane i zarządzane w sposób ograniczający możliwości powstania pożaru, a w razie jego wystąpienia, zapewnione zostaną m.in.: ograniczenie rozprzestrzeniania się ognia i dymu w ich obrębie, ograniczenie rozprzestrzeniania się pożaru na sąsiednie obiekty budowlane lub tereny przyległe, możliwość ewakuacji ludzi lub ich uratowania w inny sposób, uwzględnienie bezpieczeństwa ekip ratowniczych, a w szczególności zapewnienie warunków do podejmowania przez te ekipy działań gaśniczych.

2. Z zakresu gospodarki wodno-ściekowej i hydrogeologii

- a. przedstawić planowane rozwiązania w zakresie gospodarki wodno-ściekowej zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji przedsięwzięcia, w tym: podać źródła zaopatrzenia przedsięwzięcia w wodę wraz z wyliczeniem zapotrzebowania na wodę na poszczególne cele, przedstawić sposób postępowania ze ściekami socjalno-bytowymi, przemysłowymi oraz wodami opadowymi,
- b. w przypadku projektowanych urządzeń podczyszczających w tym separatorów substancji ropopochodnych należy przedstawić wyliczenie ich nominalnej przepustowości,

- c. określić budowę geologiczną oraz warunki hydrogeologiczne otoczenia projektowane przedsięwzięcia, wraz z określeniem potencjalnego wpływu przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne (zwłaszcza pierwszy poziom wodonośny),
- d. przedstawić charakterystykę wytwarzanych ścieków oraz opisać przyjęte rozwiązania pozwalające zminimalizować ilość wytwarzanych ścieków,
- e. określić budowę geologiczną oraz warunki hydrogeologiczne na terenie realizacji przedsięwzięcia, oraz dokonać oceny wpływu realizacji i funkcjonowania przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne wraz ze wskazaniem metod ochrony tego środowiska przed negatywnym oddziaływaniem,
- f. scharakteryzować Główny Zbiornik Wód Podziemnych wraz z określeniem stopnia jego ochrony oraz podanie wpływu planowanej inwestycji i metod zastosowanych w celu zabezpieczenia go przed negatywnym wpływem przedsięwzięcia,
- g. z uwagi na fakt, że inwestycja przebiegać będzie na zmeliorowanych gruntach należy wskazać zakres prac na etapie realizacji oraz sposób zabezpieczenia urządzeń melioracyjnych przed zniszczeniem. W raporcie o oddziaływaniu inwestycji na środowisko należy również przeanalizować przebieg urządzeń melioracyjnych tj. m.in. ciągi drenarskie, rowy czy rurociągi, których przerwanie mogłoby wywołać negatywny wpływ na stosunki wodne w rejonie inwestycji, pod kątem uniknięcia kolizji z nimi, a w przypadku gdy zaistnieje konieczność ingerencji w urządzenia melioracyjne wskazać działania jakie zostaną podjęte w celu zapewnienia dalszego prawidłowego funkcjonowania w obszarach przyległych,
- h. podać zakres prac wykonanych w obrębie rowu melioracyjnego zlokalizowanego na terenie przedsięwzięcia oraz przedstawić opis technologii wykonania robót budowlanych zwłaszcza w obrębie ww. rowu wskazać zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego i wodnego, związane z tymi robotami oraz zaproponować rozwiązania minimalizujące ewentualne negatywny wpływ etapu realizacji przedsięwzięcia na to środowisko,
- i. wskazać rozwiązania w zakresie gospodarki wodno-ściekowej, w tym:
 - podać źródła zaopatrzenia inwestycji w wodę wraz z wyliczeniem zapotrzebowania na wodę na poszczególne cele, w tym na cele przeciwpożarowe,
 - wyliczyć ilość powstających poszczególnych ścieków i sposób postępowania,
 - podać ilość powstających na terenie inwestycji wód opadowych, w szczególności z terenów utwardzonych, na których istnieje ryzyko zanieczyszczenia oraz sposób minimalizacji negatywnego oddziaływania na środowisko gruntowo-wodne,
 - przedstawienie ilości i charakterystyki urządzeń podczyszczających oraz odbiorników ścieków opadowych,

- j. wskazać strefy ochronne pośrednie oraz bezpośrednie ujęć wody w zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia oraz możliwy wpływ inwestycji na te ujęcia,
 - k. przedstawić charakterystykę jednolitych części wód powierzchniowych oraz podziemnych znajdujących się na terenie, na którym planowana jest inwestycja wraz z oceną oddziaływania przedsięwzięcia biorąc pod uwagę ich aktualny stan jakościowy oraz przeanalizować wpływ na Jednolite Części Wód i na możliwość nie osiągnięcia celów środowiskowych jednolitych części wód zawartych w zatwierdzonym Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, przyjętym rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023, poz. 300),
 - l. wskazać przewidywaną ilość i rodzaje wytwarzanych odpadów (zaklasyfikowane zgodnie z katalogiem odpadów) na etapie realizacji (budowy), eksploatacji oraz likwidacji przedsięwzięcia oraz sposób ich zagospodarowania,
 - m. podać dla poszczególnych rodzajów odpadów miejsce i sposób magazynowania w poszczególnych fazach wraz z podaniem zastosowanych metod zabezpieczających magazynowane odpady przed czynnikami atmosferycznymi, lub wyliczyć ilość ścieków przemysłowych z miejsc magazynowania odpadów ze wskazaniem sposobu ich odprowadzania, a także podanie sposobów ich dalszego zagospodarowania,
 - n. przedstawić sposób ograniczenia negatywnego oddziaływania odpadów na środowisko gruntowo-wodnego przed ewentualnymi zanieczyszczeniami mogącymi powstać w czasie magazynowania odpadów,
 - o. wskazać możliwość kumulowania się oddziaływań z innymi istniejącymi bądź projektowanymi tego typu inwestycjami znajdującymi się w zasięgu oddziaływania, w odniesieniu do gospodarki wodno-ściekowej oraz wpływu na środowisko gruntowo-wodne.
3. Z zakresu oddziaływania na powietrze atmosferyczne:
- a. wykonać analizę emisji pyłów i gazów do powietrza wykonaną w oparciu o referencyjne metodyki modelowania poziomów substancji w powietrzu wraz z graficznym przedstawieniem wyników rozprzestrzeniania się pyłów i gazów w powietrzu, z uwzględnieniem aktualnego tła zanieczyszczeń w rejonie przedsięwzięcia określonego przez właściwy organ,
 - b. wyniki w formie graficznej należy przedstawić na czytelnym podkładzie mapowym (np. mapa ewidencyjna lub ortofotomapa) z oznaczeniem źródeł emisji (planowanych i istniejących) oraz terenów sąsiednich,
 - c. szczegółowo przedstawić (scharakteryzować) planowane urządzenia i systemy oczyszczania powietrza (w tym w szczególności instalacji oczyszczania gazu procesowego, ewentualnego systemu eliminowania emisji odorów itp.),
 - d. przeanalizować oddziaływanie odorowe biorąc pod uwagę rodzaje odpadów przeznaczone do przetwarzania oraz zaproponować środki minimalizujące to oddziaływanie,

- e. wykonać analizy emisji pyłów i gazów do powietrza uwzględniające aktualne tło występujących zanieczyszczeń w rejonie przedsięwzięcia, oraz przedstawić graficzne ich rozprzestrzenianie się w powietrzu z uwzględnieniem oddziaływania skumulowanego z planowanego i istniejących źródeł zanieczyszczeń,
 - a/ należy wskazać działania mające na celu zmniejszenie emisji substancji gazowych i pyłowych do powietrza, również dla emisji niezorganizowanej pochodzącej np. z transportu i ruchu pojazdów.
- f. przeprowadzić analizę oddziaływania skumulowanego uwzględniającego oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia z innymi emiterami zanieczyszczeń (instalacjami, urządzeniami) będącymi w obszarze lub na terenie oddziaływania planowanego przedsięwzięcia, na poszczególne komponenty środowiska.

4. Z zakresu klimatu akustycznego:

- a. wykonać analizę akustyczną wraz z interpretacją graficzną zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na terenie podlegającym ochronie akustycznej, przedstawioną w oparciu o symulację wykonaną zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa krajowego i unijnego, przy zastosowaniu programu do obliczeń rozprzestrzeniania hałasu w środowisku, w którym model obliczeniowy jest zgodny z normą PN-ISO 9613-2:2002,
- b. przedstawić zagospodarowanie terenów sąsiednich w oparciu o istniejący aktualny plan zagospodarowania przestrzennego,
- c. w przypadku przekroczeń norm w zakresie oddziaływania akustycznego, należy zaproponować działania minimalizujące oddziaływanie,
- d. należy wskazać źródła emisji hałasu i ich maksymalne moce akustyczne oraz określić ich lokalizację i odległość od najbliższych terenów chronionych akustycznie,
- e. Należy określić oddziaływanie akustyczne wraz ze wskazaniem graficznym jego zasięgu oraz potencjalnym wpływem na tereny podlegające ochronie akustycznej, z uwzględnieniem kumulowania się oddziaływań, przedstawione w oparciu o symulację wykonaną zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa krajowego i unijnego, przy zastosowaniu programu do obliczeń rozprzestrzeniania hałasu w środowisku, w którym model obliczeniowy jest zgodny z normą PN-ISO9613-2:2002,
- f. Należy podać dane o przedsięwzięciach (nie tylko o planowanym zakładzie) realizowanych i zrealizowanych, znajdujących się w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania (nie tylko ponadnormatywnego) planowanego przedsięwzięcia – w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem,
- g. Zwrócić szczególną uwagę na oddziaływanie inwestycji w stosunku do zabudowy mieszkaniowej,

- h. Opisać przewidywane działania mające na celu zapobieganie, ograniczanie lub kompensację negatywnych oddziaływań na środowisko.
5. Oddziaływania na środowisko przyrodnicze w tym:
- a. przedstawić charakterystykę środowiska przyrodniczego obszaru przedsięwzięcia i obszaru jego potencjalnego oddziaływania na ten element, ze szczególnym uwzględnieniem obszarów podlegających ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 poz. 1336 ze zm.), znajdujących się w zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia oraz siedlisk przyrodniczych i gatunków podlegających ochronie,
 - b. załączyć aktualną dokumentację fotograficzną, przedstawiającą teren przedsięwzięcia oraz jego sąsiedztwo,
 - c. określić wpływ planowanego przedsięwzięcia na faunę i florę oraz siedliska przyrodnicze znajdujące się na jego terenie oraz w jego bezpośrednim sąsiedztwie oraz na gatunki, siedliska przyrodnicze i obszary chronione na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 o ochronie przyrody,
 - d. zaproponować działania minimalizujące i kompensujące przewidywane oddziaływania,
 - e. raport o oś winien także zawierać szczegółową analizę oddziaływania przedsięwzięcia na krajobraz, w tym opisywać skutki dla krajobrazu wynikające z realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia.
6. Należy przeanalizować zagadnienia dotyczące możliwości wystąpienia oddziaływań skumulowanych planowanego przedsięwzięcia z projektowanymi i istniejącymi obiektami, instalacjami, urządzeniami i prowadzoną działalnością na terenie planowanego przedsięwzięcia oraz w jego sąsiedztwie.
7. Szczegółowo przeanalizować możliwość wystąpienia konfliktów społecznych, biorąc pod uwagę lokalizację względem przedsięwzięcia najbliższych zabudowań.
8. Przeanalizować, czy planowana instalacja stanowić będzie instalację termicznego przekształcania odpadów i w związku z tym, czy powinna dotrzymywać standardów emisyjnych dla instalacji i urządzeń spalania odpadów, dla instalacji i urządzeń współspalania odpadów określonych w Rozporządzeniu 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. 2020 poz. 1860) Odnieść się ewentualnie do przepisów obowiązujących dla tego typu instalacji lub przeanalizować możliwość zastosowania wyłączenia, o którym mowa w art. 163 ustawy o odpadach.
9. Odnieść się do obowiązujących w Polsce przepisów prawa dotyczących termicznego przetwarzania odpadów, a także szczegółowo wykazać ich spełnienie przez planowane przedsięwzięcie.

UZASADNIENIE

W dniu 22.07.2023 r. (data wpływu do Urzędu 26.07.2023 r.) wpłynął wniosek CARGUM Bartosz Wilmanowicz. ul. Łokietka 1, 87-124 Złotoria w sprawie o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. **”Budowie zakładu produkcyjnego karbonizatu i oleju popirolitycznego w miejscowości Wójcin B, gm. Paradyż”** zlokalizowanym w miejscowości Wójcin B, 26-333 Paradyż na działce oz. nr ewid. 541/2, obręb geod. Wójcin B, gm. Paradyż.

Wójt Gminy Paradyż pismem znak: ZDKI.6220.03.2023.01 z dnia 04.08.2023 r. wezwał wnioskodawcę do uzupełnienia braków formalnych. W dniu 16.08.2023 r. (data wpływu do Urzędu 22.08.2023 r.) wnioskodawca uzupełnił braki formalne. Wójt Gminy Paradyż w dniu 23.08.2023 r. wszczął postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Pismem z dnia 23.08.2023 r. Wójt Gminy Paradyż wystąpił do:

- Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi,
- Powiatowego Państwowego Inspektora Sanitarnego w Opocznie
- Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim

o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz określenia ewentualnego zakresu raportu oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi zwrócił się pismem z dnia 04.09.2023 r. znak: WOOŚ.4220.622.2023.DKr do Wójta Gminy Paradyż o uzupełnienie braków.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim pismem z dnia 31.08.2023 r. znak: WA.ZZŚ.3.4900.1.255.2023.MP wezwało do uzupełnienia braków. Wójt Gminy Paradyż wystąpił do wnioskodawcy o uzupełnienie wniosków.

Powiatowy Państwowy Inspektor Sanitarny w Opocznie pismem z dnia 11.09.2023 r. znak: PPIS.ZNS.90281.26.2023.WM stwierdził, że zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowej inwestycji i wskazał w opinii szczegółowe elementy, które powinien zawierać raport.

W dniu 23.09.2023 r. (data wpływu do Urzędu 02.10.2023 r.) wpłynął wniosek Grand Agro Fundacja Ochrony Środowiska Naturalnego, ul. Sportowa 30/B, 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki zwróciła się o dopuszczenie na prawach strony do udziału w przedmiotowym postępowaniu administracyjnym Fundacja uzasadniła swój wniosek celami statutowymi, wymienionymi w § 7 Statutu Fundacji.

Wójt Gminy Paradyż po rozpatrzeniu wniosku wydał w dniu 25.10.2023 r. postanowienie znak: ZDKI.6220.03.2023.07, w którym **postanowił** dopuścić Grand Agro Fundację Ochrony Środowiska Naturalnego do udziału na prawach strony w postępowaniu administracyjnym w przedmiotowej sprawie.

Po uzupełnieniu Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia Wójt Gminy Paradyż pismem z dnia 08.11.2023 r. wystąpił ponownie do:

- Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi,
- Powiatowego Państwowego Inspektora Sanitarnego w Opocznie
- Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim

o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz określenia ewentualnego zakresu raportu oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Powiatowy Państwowy Inspektor Sanitarny w Opocznie pismem z dnia 20.11.2023 r. podtrzymał swoją opinię wydaną w dniu 11.09.2023 r. znak: PPIS.ZNS.90281.26.2023.WM.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi postanowieniem z dnia 20.11.2023 r. znak: WOOŚ.4220.622.2023.DKr.2 wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Również Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim pismem z dnia 09.02.2024 r. znak: WA.ZZŚ.3.4901.1.255.2023.MP.2 stwierdziło konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia.

Powołanie instytucje stwierdziły, że zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko winien być zgodny z art. 66 ustawy o oś wskazując w swoich opiniach szczegółowe elementy, które raport powinien zawierać.

Tutejszy organ dokonał szczegółowej i wnikliwej analizy przedsięwzięcia oraz zapoznał się z opiniami organów, które są właściwe do ich wydania.

Przeprowadzenie pełnej procedury oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko pozwoli na ocenę stopnia uciążliwości projektowanej inwestycji w stosunku do poszczególnych elementów środowiska, a przeprowadzone w raporcie analizy dostarczą rzetelnych informacji oraz będą podstawą do wyznaczenia właściwych środków minimalizujących i kompensujących stwierdzone oddziaływania. Przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko pozwoli także na jednoznaczną ocenę wpływu przedsięwzięcia na ochronę przyrody i ochronę krajobrazu. Możliwe będzie szczegółowe określenie warunków realizacji i eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia oraz co również jest istotne udział społeczeństwa w procesie wydawania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W przypadku inwestycji zaliczonych do grupy inwestycji mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, to na Inwestorze spoczywa wymóg wykazania, iż projektowana inwestycja zostanie zaliczona po przedsięwzięć nieuciążliwych i nie będzie istotnym zagrożeniem zdrowia i życia ludzi będących w zasięgu oddziaływania inwestycji.

Planowane do realizacji przedsięwzięcie polegać będzie na budowie zakładu produkcyjnego karbonizatu i oleju popirolitycznego na działce nr 541/2 położonej w obrębie geod. Wójcin B, gmina Paradyż.

Na obszarze objętym inwestycją jest sporządzony i uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego uchwalonym uchwałą nr XXII/138/2012 Rady Gminy Paradyż z dnia 28 grudnia 2012 r w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obejmującego fragment obszaru sołectwa Wójcin A, sołectwa Kraśnik, sołectwa Wójcin.

Zgodnie z mpzp teren Inwestycji znajduje się na obszarze zabudowy produkcyjno-przemysłowej oznaczonej symbolem 2P.

Inwestycja będzie polegała na wybudowaniu budynku socjalno-biurowego, hali produkcyjnej, hali magazynowej oraz boksów do składowania zużytych opon i wyrobów gumowych. W czasie budowy i eksploatacji inwestycji wykorzystana będzie doprowadzona do działki infrastruktura elektryczna, wodociągowa i kanalizacyjna. Łączna powierzchnia inwestycji wyniesie 1,09 ha. Obecnie na terenie planowanego przedsięwzięcia nie jest prowadzona działalność gospodarcza ani produkcyjna, brak jest istniejących zabudowań.

W ramach planowanej inwestycji przewiduje się montaż dwóch instalacji o wydajności max 4,5 tony każda. Instalacje będą wykorzystywane do przetwarzania gumy, w tym zużytych opon samochodowych, w procesie rozkładu termicznego w jednym cyklu technologicznym, przy czym w ciągu 24 godzin będzie możliwe wykonanie jednego pełnego cyklu technologicznego.

Technologia przetwarzania odpadów będzie polegała na przyjęciu odpadów gumowych i zużytych opon, przygotowanie odpadów do załadunku następnie załadowania do reaktora. Po zakończeniu załadunku i wyprowadzeniu przewodu doprowadzającego świeże powietrze drzwi załadunkowe zamyka się i hermetyzuje przez dociągnięcie nakrętek śrub mocujących. Następnie dochodzi do rozgrzewania reaktora do momentu osiągnięcia temperatury 350°C. Po osiągnięciu właściwej temperatury wewnątrz reaktora materiał gumowy stopniowo ulega pirolitycznemu. Temperatura wewnątrz reaktora utrzymuje się na stałym poziomie 360-380°C. W optymalnych warunkach czas trwania tego etapu wynosi 4-6 godzin. Kolejnym etapem jest suszenie karbonizatu, separacja cząstek stałych schładzanie i kondensacja oparów. Po zakończeniu procesu pirolizy, przed dehermetyzacją reaktor jest schładzany do temperatury 40°C. Rozładunku reaktora dokonuje się w dwóch etapach: rozładunek karbonizatu (sady) oraz ostateczny rozładunek reaktora. Ostatnim etapem jest przekazanie produktów pirolizy do dalszego zagospodarowania metal – drut, olej pirolityczny oraz przekazanie karbonizatu do prac badawczych i sprzedaż sady.

Zakłada się następującą skalę przedsięwzięcia dla zużytych wyrobów gumowych, w tym opon samochodowych:

- przerób dobowy gumy – 9,0 ton / 24 h;
- przerób w ciągu miesiąca – ok. 234 ton gumy (praca 6 dni w tygodniu);
- przerób w ciągu roku – 2808 ton gumy;

Jest to roczny poziom maksymalny.

Produktami procesu termolizy wyrobów gumowych i opon będą:

- olej pirolityczny (40% masy przerobionej gumy);
- karbonizat – węglowa pozostałość o charakterze sady w ilości ok. 38% masy wsadu;
- drut stalowy (tzw. kord) odzyskany w wyniku rozkładu gumy oponiarskiej (12% masy);
- gaz pirolityczny wykorzystywany w całości do zasilania instalacji do termolizy (10% masy).

Zakłada się przetworzenie zużytych opon posiadających statut odpadu innego niż niebezpieczny oraz innych materiałów i odpadów zawierających gumę kauczukową, dla których określono następujące kody odpadów wg właściwego rozporządzenia:

- 07 02 80 – odpady z przemysłu gumowego i produkcji gumy;
- 16 01 03 – zużyte opony – główny i podstawowy surowiec;
- 19 12 04 – tworzywa sztuczne i guma (ex guma).

Mając na uwadze skalę oraz charakter planowanego przedsięwzięcia należy wziąć pod uwagę wystąpienie konfliktów społecznych. Przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko oraz opracowanie raportu pozwoli określić rzeczywisty zasięg oddziaływania planowanego przedsięwzięcia oraz ocenę stopnia uciążliwości przedmiotowej inwestycji.

W ocenie organu istnieje obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie zakładu produkcyjnego karbonizatu i oleju popirolitycznego w miejscowości Wójcin B, gm. Paradyż” zlokalizowanym w miejscowości Wójcin B, 26-333 Paradyż na działce oz. nr ewid. 541/2, obręb geod. Wójcin B, gm. Paradyż. Zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko winien być zgodny z art. 66 ustawy o oś i uwzględnić elementy podane w niniejszym postanowienie. Z tych względów postanowiono jak na wstępie.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie służy stronie zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Piotrkowie Trybunalskim w terminie 7 dni od dnia jego doręczenia za pośrednictwem Wójta Gminy Paradyż.

Z up. Wójta Gminy
mgr Iwona Praca
Z-ca Wójta

Otrzymują :

1. CARGUM Bartosz Wilmanowicz ul. Łokietka 1, 87-124 Złotoria.
2. Strony postępowania przez obwieszczenie zgodnie z art. 49 K.p.a;
3. a/a.