

Ząbkowice Śl., dnia 21 maja 2019 roku

ZNS.610.05.2019
L.dz. 1478

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 3 pkt 2 lit. a, art. 10 ust. 1 pkt 3 i ust. 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz.U. 2019 poz. 59), art. 78 ust. 1 pkt 2, art. 64 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 3 i 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. 2018 poz. 2081 ze zm.¹), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ząbkowicach Śl. po zapoznaniu się z wystąpieniem Wójta Ciepłowód z dnia 30.04.2019 r. znak: OŚRIS.6220.2.2019 (data wpływu: 09.05.2019 r.):

dotyczącym: **przedsięwzięcia pn. „Instalacja przetwarzania odpadów”**,

Adres inwestycji: dz. nr ewid. 1081/4, obręb Ciepłowody, ul. Kolejowa, Ciepłowody,

Investor: EURO-BROKER Krzysztof Łukaszczyk, ul. Targowa 9/203, 66-400 Gorzów Wielkopolski,

wyraża opinię, że

należy sporządzić raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko polegającego na budowie instalacji przetwarzania odpadów, w zakresie określonym z art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz.U. 2018 poz. 2081 ze zm.).

Uzasadnienie: wnioskodawca – **Wójt Ciepłowód**, przedłożył pismo dot. wydania opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w/wymienionego przedsięwzięcia, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia wraz z kartą informacyjną opracowaną przez mgra inż. Marka Dębickiego z października 2018 r.

Informacje o inwestycji:

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na uruchomieniu instalacji przetwarzania odpadów. Działalność prowadzona będzie na działce nr ewid. 1081/4, obręb Ciepłowody przy ul. Kolejowej w miejscowości Ciepłowody, do której Inwestor posiada tytuł prawny. Na terenie działki znajduje się instalacja do produkcji peletu drzewnianego z materiału drzewnego nie będącego odpadem.

Teren działki jest ogrodzony. Głównym obiektem jest budynek przemysłowy o powierzchni zabudowy 1000 m², który ma zostać przystosowany pod działalność przetwarzania odpadów, poprzez zapewnienie odpowiedniej wentylacji i zainstalowanie urządzeń do przeprowadzenia procesu technologicznego:

- linia technologiczna granulacji materiałów opałowych,
- linia technologiczna granulatów nawozowych,
- rębak Vermeer HG 6000,
- rębak Vermeer TG 5000.

Planowana technologia oparta będzie o przetwarzanie materiału pochodzenia roślinnego, odpadów innych niż niebezpieczne, pochodzących z przetwórstwa i produktów roślinnych w procesie odzysku R3 zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. 2019 poz. 701 ze zm.).

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923) są to odpady o kodach:

- 02 01 03 Odpadowa masa roślinna, ✓
- 02 01 07 Odpady gospodarki leśnej, ✓
- 03 01 01 Odpady kory i korka, ✓

-verte-

¹Zmiany jednolitego tekstu wymienionej ustawy zostały ogłoszone w: Dz.U. z 2019 r. poz. 630

- ✓ 03 01 05 Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04,
- ✓ 03 03 01 Odpady z kory i drewna,
- ✓ 03 03 07 Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury,
- ✓ 03 03 08 Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu,
- bez ✗ 10 01 02 Popioły lotne z węgla,
- ✓ 15 01 03 Opakowania z drewna,
- ✓ 17 02 01 Drewno,
- ✓ 19 12 07 Drewno inne niż wymienione w 19 12 06,
- ✓ 20 01 38 Drewno inne niż wymienione w 20 01 37.

Odpady będą dowożone na teren bazy transportem własnym lub zewnętrznym, w kontenerach bądź wywrotkami. Transport ciężarowy surowców i produktów odbywać się będzie tylko w porze dnia w godzinach od 6.00 do 22.00. Przewidywane natężenie ruchu to ok. 250 samochodów na miesiąc, co daje 864 samochodów rocznie (przejazdy tam i z powrotem), czyli 1728 przejazdów rocznie.

Odpady po dostarczeniu na teren bazy, w zależności od sposobu ich dalszego przetwarzania, będą magazynowane w sposób selektywny do czasu uzbierania partii odpowiedniej do przetworzenia, w specjalnie do tego celu wyznaczonych miejscach na utwardzonym placu lub w hali magazynowej, lub w przypadku dowozu odpadów w kontenerach będą magazynowane pod siatkami lub plandekami na placu lub w hali magazynowej. Ponadto planuje się w celu odpowiedniego magazynowania odpadów, ustawienie hali namiotowej o powierzchni do 1000 m² i wysokości do 5 m oraz ustawienie dwóch boksów magazynowych o powierzchni do 800 m² każdy. Miejsca magazynowania odpadów będą oznakowane (opisane kodem oraz nazwą odpadu) i niedostępne dla osób postronnych, oświetlone i wyposażone w system ochrony przeciwpożarowej – urządzenia i materiały gaśnicze oraz w monitoring wizyjny.

Planowany sposób przetwarzania odpadów:

Kody odpadów	Proces technologiczny
02 01 03 03 01 05 03 03 07 03 03 08 17 02 01	Wstępne rozdrobnienie rębakiem, doprowadzenie do uśrednienia wilgotności poprzez poddanie oddziaływaniu czynnikowi suszącemu surowców o wilgotności > 15%, uśrednienie struktury poprzez zastosowanie mieszalnika skośnego, domielenie do średnicy < 10 mm, poddanie procesowi uplastycznienia poprzez mieszanie w kondycjonerze w środowisku przesyconym parą wodną przy udziale wysokiej temperatury, poddanie procesowi granulacji do średnicy granulatu od 6 do 30 mm w granulatorze, przygotowanie granulatu zgodnie z oczekiwaniami klienta. Maksymalna wydajność – ok. 60 000 Mg / rok gotowego produktu.
02 01 07 03 01 01 03 03 01 15 01 03	Poddanie procesowi uśrednienia frakcji poprzez wykonanie czynności mielenia na rębakach bębnowych nożowych bądź młotkowych. Odpad będzie gromadzony na przedmiotowym placu do ilości zapewniającej płynną pracę dla urządzenia mielącego, gotowy produkt będzie dostarczany do zakładów energetyki zawodowej. Maksymalna wydajność – ok. 30 000 Mg / rok gotowego produktu.
19 12 07 20 01 38	Poddanie procesowi uśrednienia frakcji poprzez wykonanie czynności mielenia na rębakach bębnowych nożowych bądź młotkowych. Odpad będzie gromadzony na przedmiotowym placu do ilości zapewniającej płynną pracę dla urządzenia mielącego, gotowy produkt będzie dostarczany do zakładów energetyki zawodowej. Maksymalna wydajność – ok. 50 000 Mg / rok gotowego produktu.
10 01 02	Wstępne uśrednienie masy odpadu do jakości pozwalającej na nadanie kształtu będącego odpowiednim dla granulatów nawozowych, poddanie procesowi granulacji na granulatorach tarczowych do uzyskania normatywnych rozmiarów pojedynczych granul nawozowych, poddanie procesowi utwardzania uzyskanego granulatu nawozowego poprzez poddanie go oddziaływaniu wysokiej temperatury, przygotowanie granulatu do sprzedaży. Maksymalna wydajność – ok. 20 000 Mg / rok gotowego produktu.

-verte-

Odzyskowi w planowanej instalacji poddawane będą jedynie odpady inne niż niebezpieczne w łącznej ilości do 160 000 Mg rocznie. Maksymalny czas pracy instalacji to 8000 h/rok.

Inwestor deklaruje, że odpady będą magazynowane w sposób uniemożliwiający zanieczyszczenia ewentualnymi odciekami wody, gleby lub roślin, jak również zapobiegający ich rozwianiu i rozproszaniu.

Inwestor zapewnia, że wszystkie zbierane odpady będą przekazywane do dalszego zagospodarowania podmiotom, które uzyskały zezwolenie właściwego organu na prowadzenie gospodarowania odpadami, chyba że działalność taka zgodnie z ustawą o odpadach nie wymaga uzyskania zezwolenia. Nadzór nad działalnością polegającą na przetwarzaniu odpadów prowadzony będzie przez wykwalifikowany personel posiadający szkolenia BHP, szkolenia związane z gospodarowaniem odpadami oraz wieloletnie doświadczenie w tym zakresie.

Wśród działań wpływających na zapobieganie bądź ograniczenie negatywnego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko wymienia się również: zastosowanie nowoczesnych technologii, zastosowanie biomasy jako paliwa służącego do ogrzania pomieszczeń, stosowanie zabezpieczeń przed wtórnym pyleniem.

Źródłem emisji do powietrza będą:

- urządzenia zainstalowane wewnątrz hali produkcyjnej – mogą być źródłem emisji pyłu do wnętrza hali. Powierzchnia produkcyjna wentylowana będzie przy użyciu wentylacji mechanicznej ogólnej o wydajności ok. 4800 m³/h;
- kocioł o mocy cieplnej 3,0 MW, opalany drewnem opałowym lub peletem. Przewidywane zużycie paliwa to ok. 500 kg/h;
- transport ciężarowy surowców i produktów tylko w porze dnia od 6.00 do 22.00. Przewidywane natężenie ruchu to ok 250 samochodów / miesiąc.

Zgodnie z informacją Inwestora, wody opadowe odprowadzane będą do istniejącego zbiornika p.poż. Inwestor deklaruje, że uzyska pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie wód deszczowych do środowiska. Ponadto przewiduje się zużycie wody do celów mycia instalacji maks. 120 m³/rok, zużycie energii elektrycznej ok. 1200-1500 MWh/rok.

Woda zużywana będzie także na potrzeby socjalno-bytowe pracowników zakładu. Maksymalne przewidywane zatrudnienie to ok. 18 osób. Ścieki bytowo-gospodarcze w ilości ok. 125 m³/rok, odprowadzane będą do przyzakładowego systemu neutralizacji ścieków.

W wyniku procesu przetwarzania odpadów w procesie R3 nie powstają odpady z uwagi na fakt ich ostatecznego zagospodarowania.

Przewidywane ilości i rodzaje odpadów, które będą powstawały w związku z eksploatacją inwestycji:

- kod 15 01 01: Opakowania z papieru i tektury (np. karton, tektura) przewidywana ilość 2,0 Mg/rok,
- kod 15 01 05: Opakowania wielomateriałowe przewidywana dodatkowa ilość 1,0 Mg/rok.

Teren, na którym planowana jest przedmiotowa inwestycja **jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego** w części wsi Ciepłowody, przyjętym Uchwałą Rady Gminy Ciepłowody z dnia 29 listopada 2002 r. (Dz.Urz.Woj.Doln.2003.9.199). Zgodnie z wypisem z MPZP działka zlokalizowana jest w strefie aktywności gospodarczej oraz oznaczona jako 2PS – tereny przemysłowo-składowe i usług technicznych. Bezpośrednie otoczenie rozpatrywanego terenu stanowią tereny z zabudową przemysłową oraz tereny zielone (pola, roślinność niska). Przedmiotowy obiekt zlokalizowany jest bezpośrednio przy drodze powiatowej, przy której rośnie zieleń wysoka, odgradzająca sąsiadujący obiekt od jezdni. Najbliższa pojedyncza zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 500 m w kierunku północno-zachodnim. W odległości ok. 4 km znajduje się obszar Natura 2000 Muszkowicki Las Bukowy PLH020049, który zajmuje powierzchnię 206,4 ha.

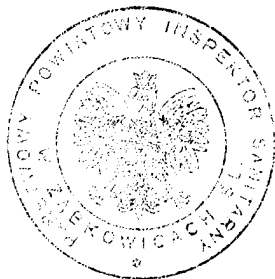
Po przeanalizowaniu sprawy, w myśl aktualnie obowiązujących przepisów prawnych, wskazane zamierzenie inwestycyjne **wymienione jest** w *Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (t.j. Dz.U. 2016 poz. 71) **§3 ust. 1 pkt 80** – instalacje związane z odzyskiem lub unieszkodliwianiem odpadów, inne niż wymienione w §2 ust. 1 pkt 41-47. z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. - *Prawo energetyczne o zainstalowanej mocy elektrycznej nie większej niż 0,5 MW lub wytwarzających ekwiwalentną ilość biogazu rolniczego wykorzystywanego do innych celów niż*

produkcja energii elektrycznej, a także miejsca retencji powierzchniowej odpadów oraz rekultywacja składowisk odpadów; i tym samym kwalifikuje się do grupy przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Mając na uwadze powyższe, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ząbkowicach Śląskich orzekł jak w sentencji postanowienia.

Pouczenie:

Na niniejsze postanowienie nie służy zażalenie.



PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY

Krzysztof
leż. med. Krystyna Szymańska
specjalista chorób wewnętrznych

Otrzymują:

- Urząd Gminy Ciepłowody, ul. Kolejowa 3, 57-211 Ciepłowody
- a/a ZNS

Do wiadomości:

- EURO-BROKER Krzysztof Łukaszczyk, ul. Targowa 9/203, 66-400 Gorzów Wielkopolski

PZ/PZ