



Bydgoszcz, dnia 17 maja 2019 r.

**Państwowe
Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie**

**Regionalny Zarząd
Gospodarki Wodnej
w Bydgoszczy**

BD.RZŚ.436.13.2019.DG.MM

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 77 ust. 1 pkt. 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 ze zm.), dalej ustawa o oś, art. 397 ust. 3 pkt 1 ustawy Prawo Wodne (Dz. U. z 2018 r., poz. 2268 ze zm.), a także § 3 ust. 1 pkt 36 oraz § 3 ust. 1 pkt 80 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71), w związku z art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r., poz. 2096 ze zm.), dalej ustawa Kpa, w związku z postępowaniem w sprawie oceny oddziaływania na środowisko, przeprowadzonym dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa zakładu produkcji olejów z tworzyw sztucznych wraz z niezbędną infrastrukturą”;

**Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Bydgoszczy
postanawia**

1. uzgodnić warunki realizacji przedsięwzięcia na podstawie raportu o oddziaływaniu na środowisko datowanego na styczeń 2019 r., sporządzonego przez KIK ECO LAB Przemysław Kruk;
2. określić warunki realizacji planowanego przedsięwzięcia:
 - 2.1. zaplecze techniczne, miejsca magazynowania materiałów budowlanych i odpadów oraz miejsca postoju dla maszyn budowlanych i sprzętu transportowego zorganizować na terenie utwardzonym;
 - 2.2. we wszystkich ww. miejscach oraz w miejscach bezpośrednich prac budowlanych, a także na etapie eksploatacji przedsięwzięcia przy instalacjach, zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych;
 - 2.3. instalację do depolimeryzacji zlokalizować w zadanej wiacie na szczelnej posadzce, odpornej na działanie substancji ropopochodnych i otoczonej krawężnikami;
 - 2.4. wyprodukowany olej z depolimeryzacji magazynować w dwupłaszczowych podziemnych zbiornikach posadowionych na uszczelnionej chemoodporną powłoką płycie betonowej;
 - 2.5. stanowisko załadunku autocystern i autosilosów wykonać jako zadane, otoczone krawężnikami i uszczelnione warstwą chemoodporną;
 - 2.6. przyjmowane odpady magazynować w szczelnym silosie wewnątrz wiaty;
 - 2.7. na etapie budowy bądź likwidacji planowane przedsięwzięcie wyposażyć w system odbioru i odprowadzania ścieków bytowych, w postaci montażu przenośnych toalet.
 - 2.8. ścieki socjalno-bytowe odprowadzać do szczelnego podziemnego zbiornika bezodpływowego;
 - 2.9. wody opadowe i roztopowe, odprowadzać w sposób niezorganizowany na tereny zielone należące do inwestora, bez kontaktu z posadzką wiaty oraz strefami załadunku i miejsc magazynowania odpadów.

- 2.10. glikol magazynować wewnątrz wiaty, w oryginalnych opakowaniach producenta.
3. nie stwierdzić potrzeby:
 - 3.1. przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę;
 - 3.2. przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia.

UZASADNIENIE

W dniu 8 marca 2019 r. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu, pismem z dnia 7 marca 2019 r., znak: BD.ZZŚ.1.052.14.2019.AG, przekazał Dyrektorowi Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Bydgoszczy, wniosek Burmistrza Margonina, z dnia 28 lutego 2019 r., znak: WGN.OS.6220.04.16.2018.2019.MN, o uzgodnienie warunków realizacji ww. przedsięwzięcia, w toku postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Inwestorem zadania inwestycyjnego jest HETMAN EKO 11 Sp. z o.o., ul. Zakopiańska 28B, 60-474 Poznań.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zaliczone zostało zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 36 – „instalacje do podziemnego magazynowania ropy naftowej, produktów naftowych, substancji lub mieszanin, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach, niebędących produktami spożywczymi, gazów łatwopalnych oraz innych kopalnych surowców energetycznych, inne niż wymienione w pkt 36 a i § 2 ust. 1 pkt. 22, z wyłączeniem instalacji do magazynowania paliw wykorzystywanych na potrzeby gospodarstw domowych, zbiorników na gaz płynny o łącznej pojemności nie większej niż 10 m³ oraz zbiorników na olej o łącznej pojemności nie większej niż 3 m³, a także niezwiązanych z dystrybucją instalacji do magazynowania stałych surowców energetycznych” oraz z § 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 rekultywacji składowisk odpadów”. Podstawą wykonania raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko jest Postanowienie Burmistrza Miasta i Gminy Margonin z dnia 15 listopada 2018 r., znak WGN.OS.6220.04.09.2018.MN, w którym został nałożony obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływań na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Teren planowanej inwestycji nie jest objęty Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP). Planowana inwestycja zlokalizowana będzie na działce o nr ewid. 203/10 – obręb 0005, w miejscowości Lipiny, gmina Margonin. Powierzchnia całkowita działki wynosi ok. 1,2 ha. W ramach przedsięwzięcia będzie prowadzone przekształcanie odpadów tworzyw sztucznych w procesie depolimeryzacji. Prowadzona w projektowanych instalacjach depolimeryzacja tworzyw sztucznych będzie procesem odzysku R3. W ramach inwestycji planuje się wykonanie dwóch instalacji do depolimeryzacji, o zdolności przetwarzania wynoszącej około 35 Mg/dobę każda.

W wyniku przetwarzania odpadów tworzyw sztucznych, w procesie depolimeryzacji, będą powstawały produkty w postaci sadzy, oleju oraz gazu syntezowego – „syngazu” (spalanego w instalacji). Oleje oraz sadza zostaną sprzedane, natomiast syngaz zostanie zużyty na cele technologiczne zakładu. Przed uruchomieniem instalacji zostanie sprawdzona szczelność wszystkich zbiorników. Po sprawdzeniu szczelności, reaktory zostaną napełnione azotem w celu usunięcia z nich tlenu. Podczas rozruchu instalacji reaktor będzie ogrzewany palnikami olejowymi zasilanymi olejem dostarczonym na teren zakładu. Po wyprodukowaniu odpowiedniej ilości gazu syntezowego, palniki olejowe zostaną wyłączone, a uruchomione zostaną palniki gazowe. Instalacja (reaktor) będzie pracował w sposób ciągły, do momentu

uzyskania sadzy w ilości około 10% objętości reaktora. W czasie procesu depolimeryzacji tworzywa sztuczne będą wtłaczane do reaktora w sposób ciągły. W trakcie opróżniania sadzy proces depolimeryzacji będzie nadal przebiegał (nie będzie zatrzymany), reaktor będzie w dalszym ciągu ogrzewany. Gaz oraz olej powstające w reaktorze szczelnymi rurociągami kierowane będą do chłodnicy. W chłodnicy dojdzie do rozdzielenia oleju od gazu, poprzez skroplenie się oleju. Z chłodnicy olej szczelnymi połączeniami będzie przepompowany do zbiornika na olej. Z sadzy za pomocą separatora magnetycznego będą usuwane odpady metali. Gaz będzie kierowany do płuczki glikolowej (zbiornika), gdzie absorbowana będzie wilgoć z gazu, zanieczyszczenia oraz ewentualne cząstki sadzy. W wyniku płukania w płuczce glikolowej uzyskiwany jest suchy gaz (syngaz). Zużyty glikol kierowany będzie do reaktora, gdzie zostanie przetworzony wraz z odpadami. Instalacja będzie pracowała przez około 330 dni w roku, po tym okresie instalacja zostanie wyłączona na okres konserwacji. Glikol oraz azot będą magazynowane wewnątrz wiaty, w oryginalnych opakowaniach producenta.

Do procesu odzysku przewiduje się przyjmowanie odpadów innych niż niebezpieczne, pozbawianych zanieczyszczeń i nie powodujących wytwarzania odcieków. Przyjmowane odpady będą obojętne dla środowiska i podlegają będą kontroli przed przyjęciem i będą magazynowane pod wiatą w silosie płaskim o pojemności magazynowej 1400 Mg. Odpady będą suszone i rozdrabniane na terenie zakładu przed ich wprowadzeniem do instalacji. W ramach przedsięwzięcia planowana jest budowa wiaty, wewnątrz której będzie prowadzony proces depolimeryzacji oraz magazynowanie odpadów przyjętych do przetworzenia. Posadzka wiaty zostanie wykonana jako szczelna i odporna na działanie substancji ropopochodnych oraz magazynowanych odpadów. Do magazynowania wyprodukowanych w procesie depolimeryzacji olejów będzie służył zbiornik lub zespół zbiorników podziemnych o łącznej objętości 300 m³ (od 1 do 6 zbiorników na olej). Zbiorniki te zostaną umieszczone na powierzchni terenu, a następnie zostaną przykryte nasypem ziemnym. Grubość ziemi przykrywającej zbiorniki wyniesie minimum 0,5 m. Zbiorniki na olej przed obsypaniem ziemią zostaną posadowione na płycie betonowej, uszczelnionej chemoodporną powłoką. Zbiorniki na olej zostaną wykonane jako dwupłaszczyznowe, pokryte powłoką antykorozyjną. Syngaz będzie magazynowany w naziemnych zbiornikach ciśnieniowych. Sadza zamkniętymi rurociągami wyposażonymi w przenośnik ślimakowy transportowana będzie do zbiornika na sadze, zlokalizowanego na zewnątrz wiaty, a następnie transportowana w sposób pneumatyczny szczelnym rurociągiem do stanowiska ładowania. Napełnianie autocystern olejem oraz autosilosów sadzą będzie prowadzone na twardej i uszczelnionej powierzchni. Stanowisko do napełniania autocystern i autosilosów zostanie zadane, tak by na powierzchni stanowiska nie powstawały wody opadowe. Miejsca przechowywania odpadów, magazynowania produktów, posadowienia reaktorów oraz stanowisko do napełniania autocystern, będą ograniczone krawężnikami uniemożliwiającymi przedostanie się ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych do środowiska, poprzez spływ powierzchniowy, w tym do wód powierzchniowych. Zakład na etapie realizacji i eksploatacji wyposażony zostanie w odpowiednie sorbenty substancji ropopochodnych, przeznaczone do usuwania ewentualnych wycieków.

Na etapie budowy zostanie wykonane przyłącze do sieci wodociągowej. Woda będzie wykorzystywana jedynie na cele socjalno-bytowe pracowników, w ilości 360 m³/rok i nie będzie używana na cele produkcyjne. Podczas realizacji przedsięwzięcia ścieki bytowe zbierane będą w szczelnych zbiornikach przenośnych toalet (dostarczonych na teren budowy przez firmę zewnętrzną), skąd będą odbierane przez wyspecjalizowane firmy asenizacyjne. Podczas użytkowania inwestycji ścieki socjalno-bytowe będą odprowadzane do szczelnego zbiornika bezodpływowego o objętości 10 m³, skąd będą odbierane przez firmę asenizacyjną i przekazywane do oczyszczenia w oczyszczalni ścieków. Przedsięwzięcie nie będzie źródłem emisji ścieków przemysłowych. Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą na tereny zielone inwestora, bez kontaktu z powierzchniami zanieczyszczonymi.

W toku analizy przedstawionej dokumentacji ustalono, iż inwestycja zlokalizowana jest w dorzeczu Odry, dla którego opracowano „Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjęty rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz.U. 2016 r., poz. 1967), w regionie wodnym Noteci, w zlewni Noteci, na obszarze Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP)

oznaczonej kodem: PLRW600023188569 - „Margoninka”. Stan tej naturalnej części wód (NAT) określono jako zły, celem środowiskowym dla przedmiotowej JCWP jest dobry stan ekologiczny oraz dobry stan chemiczny. Osiągnięcie założonych celów środowiskowych jest zagrożone, zlewnia jest monitorowana. Przedmiotowa inwestycja znajduje się w jednolitej części wód podziemnych oznaczonych kodem PLGW600035, o dobrym stanie ilościowym i chemicznym. Celem środowiskowym dla przedmiotowej JCWPd jest dobry stan chemiczny i ilościowy, zlewnia nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, JCWPd jest monitorowana. Inwestycja jest zlokalizowana w obrębie głównego zbiornika wód podziemnych GZWP nr 139 Dolina kopalna Smogulec - Margonin.

Planowane przedsięwzięcie jest zlokalizowane poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu ustawy Prawo wodne oraz poza obszarami objętymi ochroną na mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2018, poz. 1614 ze zm.). Teren inwestycji położony jest poza strefami ochronnymi powierzchniowych i podziemnych ujęć wód.

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie oraz przy założeniu realizacji określonych w sentencji warunków mających ograniczyć negatywne oddziaływanie przedsięwzięcia na etapie jego realizacji i eksploatacji, stwierdza się brak możliwości znaczącego oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, stwarzającego zagrożenie dla realizacji celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967).

Ustalono, że ze względu na skalę i lokalizację przedsięwzięcia nie będzie miało miejsce transgraniczne oddziaływanie na środowisko. Ze względu na szczegółowy opis planowanej do zastosowania technologii oraz stosowanych środków mających na celu zmniejszenie uciążliwości dla środowiska, w związku z planowanym przedsięwzięciem, nie stwierdzono konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 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, pod warunkiem jednak, że we wniosku o wydanie ww. decyzji nie zostaną dokonane zmiany w stosunku do wymagań określonych w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz w raporcie o oddziaływaniu na środowisko.

POUCZENIE

W świetle art. 77 ust. 7 przywołanej powyżej ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Bydgoszczy zwraca się z prośbą o powiadomienie wszystkich stron o wydanym postanowieniu, przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Z UP. DYREKTORA

Anita Hermit

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Margonin (e-PUAP)
ul. Kościuski 13, 64-830 Margonin
2. HETMAN EKO 11 Sp. z o.o.
ul. Zakopiańska 28B, 60-474 Poznań
3. ZZŚ.DG Inowrocław
4. RZŚ aa