

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W CHODZIEŻY

Telefony:

- informacje o numerach wewnętrznych 67 2820-272
- PPIS w Chodzieży 67 2820-272
- fax 67 2820-273
- e-mail psse.chodziej@pis.gov.pl
- Oddział Nadzoru
- Stanowisko Pracy do Spraw Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego
- e-mail nadzor.zapobiegawczy@psse-chodziej.pl

ul. Składowa 5
64-800 Chodzież
woj. wielkopolskie
pssechodziej.pis.gov.pl

ON.NS.72.2.1.18

oryginał/kopia
Chodzież, 20.08.2018

Urząd Miasta i Gminy Margonin
Burmistrz Miasta i Gminy Margonin
ul. Kościuszki 13
64-830 Margonin

12.09.2018

Nr 6661
Otrzymuje: p. Wójcik

Dotyczy: wydania opinii, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ewentualnego zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie zakładu olejów z tworzyw sztucznych wraz z niezbędną infrastrukturą, na działce oznaczonej numerem ewidencyjnym 203/10, obręb Lipiny.

Inwestor: HETMAN EKO 11 Sp. z o.o.
ul. Zakopiańska 28 B
60-474 Poznań

OPINIA SANITARNA

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Chodzieży po zapoznaniu się z pismem Burmistrza Miasta i Gminy Margonin – pismo z dnia 30.07.2018r., znak pisma WGN.OS.6220.04.04.2018.MN, z datą wpływu do Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Chodzieży dnia 1.08.2018r. z prośbą o wydanie stosownej opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko pn. „Budowa zakładu olejów z tworzyw sztucznych wraz z niezbędną infrastrukturą”, na działce oznaczonej numerem ewidencyjnym 203/10, obręb Lipiny

wyraża opinię,

że dla przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko pn. „Budowa zakładu olejów z tworzyw sztucznych wraz z niezbędną infrastrukturą”, na działce oznaczonej numerem ewidencyjnym 203/10, obręb Lipiny zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko oraz zachodzi potrzeba sporządzenia raportu o oddziaływaniu ww. przedsięwzięcia na środowisko.

UZASADNIENIE

Burmistrz Miasta i Gminy Margonin, ul. Kościuszki, 64-830 Margonin, wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chodzieży pismem – znak pisma WGN.OS.6220.04.04.2018.MN, z dnia 30.07.2018r., z datą wpływu do Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Chodzieży dnia 1.08.2018r. o wydanie stosownej opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia mogącego poten-

cialnie znacząco oddziaływać na środowisko pn. „Budowa zakładu olejów z tworzyw sztucznych wraz z niezbędną infrastrukturą”, na działce oznaczonej numerem ewidencyjnym 203/10, obręb Lipiny.

Do wniosku w sprawie wydania opinii, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ewentualnego zakresu raportu dla ww. zadania załączono:

1. wniosek inwestora, firmy HETMAN EKO 11 Sp. z o.o., ul. Zakopiańska 28B, 60-474 Poznań, z dnia 19.07.2018r.
2. wyrys z mapy ewidencyjnej, w skali 1:1000, z zaznaczoną działką 203/10;
3. wypis rejestru gruntów, GN.6621.1.1185.2018; jednostka rejestrowa gruntów: 300104_5.0005.G182, jednostka ewidencyjna Margonin-obszar wiejski; obręb ewidencyjny: 300104_5.0005, Lipiny; miejscowość Lipiny;
4. kopię mapy zasadniczej, w skali 1:1000, województwo wielkopolskie, powiat chodzieski, gmina Margonin- obszar wiejski, Lipiny, działka 203/10, arkusz 6.190.13.20.1 z zaznaczoną działką 203/10;
5. kopię mapy zasadniczej, w skali 1:1000, województwo wielkopolskie, powiat chodzieski, gmina Margonin- obszar wiejski, Lipiny, działka 203/10, arkusz 6.190.13.20.1 z zaznaczonym terenem inwestycji i z zaznaczonym obszarem oddziaływania inwestycji;
6. zaświadczenie – znak WGN.GP.6727.129.2018.MN, z dnia 27.07.2018r. wydane przez Burmistrza Miasta i gminy Margonin;
7. spis stron postępowania;
8. kartę informacyjną przedsięwzięcia „Budowa zakładu produkcji olejów z tworzyw sztucznych wraz z niezbędną infrastrukturą”, opracowaną w Kielcach, w lipcu 2018r., przez KIK ECO LAB Przemysław Kruk, ul. Urzędnicza 13 lok. 1005,25-729 Kielce, ul. Zbrojarzy 21/15, 30-412 Kraków.

Zgodnie z zaświadczeniem Burmistrza Miasta i Gminy Margonin - znak pisma WGN.GP.6727.129.2018.MN, z dnia 27.07.2018r.:

1. dla działki oznaczonej numerem ewidencyjnym 203/10 obręb Lipiny, nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego;
2. w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Margonin, zatwierdzonym uchwałą Nr VIII/87/2015 Rady Miasta i Gminy Margonin, z dnia 21 maja 2105r. w sprawie uchwalenia studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Margonin, działka oznaczona numerem ewidencyjnym 203/10 obręb Lipiny, stanowi tereny rolnicze.

Zgodnie z kartą informacyjną planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na działce o pow. 1,2 ha, o nr ewid. 203/10, obręb Lipiny. Działka nie jest zadrzewiona i nie jest zabudowana. Bezpośrednie sąsiedztwo działki stanowią tereny rolnicze. Zgodnie z załącznikiem nr 3 do ww. karty informacyjnej najbliżej położony budynek chroniony akustycznie znajduje się w odległości około 220 m od projektowanej inwestycji. Wzdłuż północnej granicy działki przebiega droga nr 193. Od strony zachodniej, w odległości około 40 m od granic działki jest rzeka Margoninka. Działka nie jest położona na obszarze Natura 2000.

W ramach inwestycji wykonane będą:

- wiata o powierzchni zabudowy 1500m² i wysokości 10 m, wewnątrz której prowadzony będzie proces depolimeryzacji tworzyw sztucznych; wiata wyposażona będzie w 3 silosy przejazdne do magazynowania odpadów, rozdrabniacz, suszarnię, 3 instalacje do prowadzenia procesu depolimeryzacji
- utwardzony plac o powierzchni zabudowy około 1000m², na którym będzie stanowisko do tankowania oleju na autocysterny oraz stanowisko do ładowania sadzy na autosilosy
- wewnętrzna droga dojazdowa o powierzchni około 500m²
- chłodnica oraz zbiorniki magazynowe o łącznej powierzchni 300 m², ustawione w wannie wychwytywającej
- na zewnątrz wiaty usytuowana będzie chłodnica oleju, podziemny zbiornik lub zespół zbiorników oleju o pojemności około 300 m³, zbiornik sadzy o pojemności około 50 m³, dwa

zbiorniki na syngaz o pojemności około 9,75 m³ i 1,5 m³, sprężarka oraz pochodnia awaryjna.

Plan zagospodarowania działki został przedstawiony na załączniku nr 1 do ww. karty informacyjnej.

Inwestycja będzie wyposażona w przyłącze do sieci wodociągowej, przyłącze do sieci kanalizacyjnej i energetycznej. Alternatywnie rozważane jest odprowadzanie ścieków bytowych do szczelnego bezodpływowego zbiornika pojemności 10 m³. Instalacja nie będzie wytwarzać ścieków technologicznych. Wody opadowe i roztopowe będą rozprowadzane po terenie działki.

Przedsięwzięcie będzie procesem polegającym na termicznym przekształcaniu odpadów. Depolimeryzacja tworzyw sztucznych będzie procesem odzysku a nie procesem unieszkodliwiania. Planowana maksymalna zdolność przetwarzania w omawianej inwestycji odpadów tworzyw sztucznych wynosić będzie 100 Mg/dobę. Projektowana jest praca w omawianym zakładzie w systemie tryzmianowym, w ciągu 330 dni w roku. Łącznie docelowo maksymalna roczna zdolność przetwarzania odpadów w projektowanej instancji wynosić będzie około 33000Mg/rok. Uzyskiwany w procesie produkcji olej i sadza będą poddawane dalszej obróbce. Mogą być wykorzystywane m.in. do produkcji benzyn, olejów napędowych, gumy, barwników, lakierów i tworzyw sztucznych. Sadza może być wykorzystywana także do produkcji sorbentów służących do pochłaniania zanieczyszczeń ropopochodnych. Uzyskane w procesie technologicznym olej i sadze będą spełniały wymagania techniczne do stosowania w określonych celach. Ich zastosowanie nie doprowadzi do negatywnych skutków dla życia i zdrowia ludzi oraz środowiska. Wyniki badań wytworzonego gazu i oleju uzyskano w istniejącej, testowej instalacji, takiej samej jak instalacja projektowana do wykonania. Inwestycja może być zrealizowana w dwóch wariantach. Zgodnie z wariantem I w zakładzie prowadzony będzie proces depolimeryzacji tworzyw sztucznych innych niż niebezpieczne w ilości do 100 Mg na dobę. Wariant II dopuszcza przyjmowanie do przetwarzania w zamontowanej instalacji również odpadów niebezpiecznych.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia następować będzie emisja hałasu do środowiska, emisja substancji do powietrza oraz powstawać będą odpady budowlane. Do wykonania przedsięwzięcia zastosowane będą wyłącznie materiały posiadające atesty i certyfikaty zezwalające na ich zastosowanie przy realizacji inwestycji. Sprzęt używany przy wykonywaniu robót budowlanych i instalacyjnych będzie sprawny. Gospodarka odpadami będzie zgodna z obowiązującymi przepisami. Prace prowadzone będą w porze dziennej – od godz. 6⁰⁰ do godz. 22⁰⁰. Uciążliwości związane z realizacją inwestycji ustaną po zakończeniu prac budowlanych.

Na etapie użytkowania inwestycji stosowane będą rozwiązania chroniące środowisko.

Teren planowanej inwestycji jest zlokalizowany:

- w obszarze jednolitych części wód podziemnych nr 35 (GW 600035); planowana inwestycja nie spowoduje zanieczyszczenia wód podziemnych i nie będzie stanowić zagrożenia dla celów środowiskowych związanych z ochroną wód podziemnych
- w obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych o nr 139 – Dolina Kopalna Smogulec – Margonin
- na obszarze jednolitych części wód powierzchniowych Margoninka o kodzie JCWP PLRW600023188569; realizacja ww. inwestycji nie wpłynie negatywnie na realizację planów środowiskowych związanych z ochroną wód powierzchniowych
- poza obszarami ochronnymi powierzchniowych i podziemnych ujęć wodnych; najbliższe ujęcie wód podziemnych oddalone jest od terenu inwestycji o około 1,8 km w kierunku południowo-wschodnim.

Teren inwestycji, jak i tereny z nią sąsiadujące nie są zakwalifikowane do terenów chronionych akustycznie. Najbliżej położony teren chroniony akustycznie – budynek mieszkalny w obrębie zabudowy zagrodowej zlokalizowany jest na działce 154/6 w miejscowości Lipiniec. Na terenie tym dopuszczalne poziomy hałasu nie przekroczy wartości dopuszczalnych określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku wynoszących 55 dB w porze dnia i 45 dB porze nocy. Dla najbliższych terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej dopuszczalne poziomy hałasu nie przekroczy 50 dB w porze dnia i 40 dB w porze nocy.

Zgodnie z kartą informacyjną, analiza emisji pyłu, opadu ołowiu i maksymalnych wartości stężeń tlenków azotu w sieci receptorów poza terenem zakładu nie wykazała przekroczeń dopuszczalnych stężeń jednogodzinnych oraz wartości dyspozycyjnych dla ww. substancji.

Gospodarka odpadami na terenie inwestycji będzie zgodna z obowiązującymi przepisami. W ramach inwestycji nie przewiduje się prowadzenia prac rozbiórkowych mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Inwestycja nie będzie oddziaływać transgranicznie. Z powodu emisji spalin do powietrza inwestycja w sposób nieistotny wpływać będzie na zmiany klimatu.

Technologia planowanej inwestycji będzie identyczna jak istniejąca, wyłącznie doświadczalna instalacja technologiczna.

Ww. inwestycja zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 36 i pkt. 80 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2016r. poz. 71) kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko i mogących zgodnie z art. 59 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2017r. poz. 1405 z późniejszymi zmianami) wymagać przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Po dokonaniu analizy ww. dokumentacji Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Chodzieży stwierdza, że raport o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia polegającego na „budowie zakładu olejów z tworzyw sztucznych wraz z niezbędną infrastrukturą”, na działce oznaczonej numerem ewidencyjnym 203/10, obręb Lipiny powinien zawierać:

1. opis planowanego przedsięwzięcia, a w szczególności: charakterystykę całego przedsięwzięcia i warunki użytkowania terenu przewidzianego pod inwestycję w fazie budowy i eksploatacji lub użytkowania; główne cechy charakterystyczne użytkowania obiektu; przewidywane rodzaje i ilości zanieczyszczeń, wynikające z funkcjonowania planowanego przedsięwzięcia;
2. opis elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, w tym elementów środowiska objętych ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody; opis przewidywanych skutków dla środowiska w przypadku niepodjęcia przedsięwzięcia;
3. opis dwóch analizowanych wariantów;
4. określenie przewidywanego oddziaływania na środowisko analizowanych wariantów, w tym również w przypadku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, a także transgranicznego oddziaływania na środowisko;
5. uzasadnienie proponowanego przez wnioskodawcę wariantu, ze wskazaniem jego oddziaływania na środowisko, w szczególności na: ludzi, rośliny, zwierzęta, grzyby i siedliska przyrodnicze, wodę i powietrze, powierzchnię ziemi;
6. opis metod prognozowania zastosowanych przez wnioskodawcę oraz opis przewidywanych znaczących oddziaływań planowanego przedsięwzięcia na środowisko, obejmujący bezpośrednie, pośrednie, wtórne, skumulowane, krótko-, średnio- i długoterminowe, stałe i chwilowe oddziaływania na środowisko, wynikające z istnienia przedsięwzięcia, wykorzystywania zasobów środowiska, emisji;
7. jeżeli planowane przedsięwzięcie jest związane z użyciem instalacji, porównanie proponowanej technologii z technologią spełniającą wymagania, o których mowa w art. 143 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska tekst jednolity z 2008r. (t.j. Dz. U. z 2018r. poz. 799 z późniejszymi zmianami);
8. wskazanie, czy dla planowanego przedsięwzięcia jest konieczne ustanowienie obszaru ograniczonego użytkowania w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2018r. poz. 799 z późniejszymi zmianami) oraz określenie granic takiego obszaru, ograniczeń w zakresie przeznaczenia terenu, wymagań technicznych dotyczących obiektów budowlanych i sposobów korzystania z nich;
9. przedstawienie zagadnień w formie graficznej;

10. przedstawienie zagadnień w formie kartograficznej w skali odpowiadającej przedmiotowi o szczególności analizowanych w raporcie zagadnień oraz umożliwiającej kompleksowe przedstawienie przeprowadzonych analiz oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko;
11. analizę możliwych konfliktów społecznych związanych z planowanym przedsięwzięciem;
12. przedstawienie propozycji monitoringu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na etapie jego budowy i eksploatacji lub użytkowania, w szczególności na cele i przedmiot ochrony obszaru Chronionego Krajobrazu;
13. wskazanie trudności wynikających z niedostatków techniki lub luk we współczesnej wiedzy jakie napotkano, opracowując raport;
14. streszczenie w języku niespecjalistycznym informacji zawartych w raporcie, w odniesieniu do każdego elementu raportu;
15. nazwisko osoby lub osób sporządzających raport;
16. źródła informacji stanowiące podstawę do sporządzenia raportu.

Integralną częścią opinii jest kopia mapy zasadniczej, w skali 1:1000, województwo wielkopolskie, powiat chodzieski, gmina Margonin - obszar wiejski, Lipiny, działka 203/10, arkusz 6.190.13.20.1 z zaznaczoną działką 203/10 oraz kopia mapy zasadniczej, w skali 1:1000, województwo wielkopolskie, powiat chodzieski, gmina Margonin - obszar wiejski, Lipiny, działka 203/10, arkusz 6.190.13.20.1 z zaznaczonym terenem inwestycji i z zaznaczonym obszarem oddziaływania omawianej inwestycji.

Wobec powyższego stwierdzono jak w sentencji opinii.

Wykonano w 2 egz.

1. adresat
2. aa

PAŃSTWOWY
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W CHODZIEŻY
[Podpis]
mgr Bogusława Kazecka

HS

