

19.07.2012 013586
**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W SZAMOTULACH**



Telefony:

- informacja o numerach wewnętrznych
- PPIS w Szamotulach
- fax
- e-mail

0612921534; 0612921570; 0612921527
0612921534; 0612921570; 0612921527
0612921527
psse.szamotuly@pis.gov.pl

ul. B. Chrobrego 8
64-500 Szamotuły
www.psse-szamotuly.pl

ON.NS-72/2-36/12

oryginał/kopia
Szamotuły, dnia 11 lipca 2012 r.

Burmistrz
Miasta i Gminy Szamotuły
ul. Dworcowa 26

Dotyczy: wydania opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz ewentualnego zakresu raportu dla inwestycji polegającej na rozbudowie działu rafinacji w istniejącym zakładzie ADM Szamotuły Sp. z o. o. zlokalizowanym przy ul. B. Chrobrego 29 w Szamotulach.

OPINIA SANITARNA

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szamotulach po zapoznaniu się z wnioskiem Burmistrza Miasta i Gminy Szamotuły nr WNiR.6220.16.2012 z dnia 27.06.2012 r. wyraża opinię, że dla planowanej inwestycji **nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz sporządzenie raportu** w zakresie przewidzianym w 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 (Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.)

UZASADNIENIE:

Burmistrz Miasta i Gminy Szamotuły zwrócił się z wnioskiem nr WNiR.6220.16.2012 z dnia 27.06.2012 r. (data wpływu 29.06.2012 r.) o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz ewentualnego zakresu raportu dla inwestycji polegającej na rozbudowie działu rafinacji w istniejącym zakładzie ADM Szamotuły Sp. z o. o. zlokalizowanym przy ul. B. Chrobrego 29 w Szamotulach, załączając kartę informacyjną przedsięwzięcia opracowaną przez zespół pracowników Przedsiębiorstwa „Ekolab” Łowęcin ul. Pszenna 7A.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szamotulach po przeanalizowaniu akt sprawy stwierdza, że przedmiotowe przedsięwzięcie wymienione zostało w § 3 ust. 1 pkt 91 i 98, w związku z § 3 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397).

Zgodnie z otrzymaną informacją teren planowanej inwestycji objęty jest obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego, uchwalonym Uchwałą nr XXV/192/97 Rady Miasta i Gminy Szamotuły z dnia 27.02.1997 r. w sprawie częściowej zmiany miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Szamotuły i przeznaczony pod aktywizację gospodarczą.

Biorąc pod uwagę przedstawione w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia dane o przedsięwzięciu oraz uwarunkowania wymienione w art. 63 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 2008 r. Nr 199, poz. 1227 ze zm.) analizowano: skalę i charakter inwestycji, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jej realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oraz odwracalność oddziaływania, emisję i uciążliwość związane z jej eksploatacją oraz usytuowanie przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska.

Zakład ADM Szamotuły Sp. z o. o. zajmuje się produkcją olejów roślinnych z rzepaku. Technologia produkcji opiera się na ekstrakcji ciągłej w ekstraktorze ciągłym. Odzysk oleju z wycisku następuje na drodze ekstrakcji z wykorzystaniem heksanu. Końcowym produktem o wartości handlowej jest olej rafinowany oraz śruta poekstrakcyjna. W skład instalacji wykorzystywanej do produkcji oleju wchodzi: silosy z wieżą operacyjną oraz punkty przyjęć, miejsca przyjęcia i rozładunku nasion, tłocznia, ekstrakcja, rafineria, magazyny oleju, silosy śruty oraz instalacje i urządzenia pomocnicze typu: kotłownia socjalna, technologiczna wraz ze stacją uzdatniania wody i wytwornicą pary, zbiornik na olej opałowy, wieże chłodnicze wentylatorowe wraz z pompownią wód chłodniczych i barometrycznych. Do zabezpieczenia ciągłości pracy wymienionych instalacji zakład wyposażono w: warsztat mechaniczny, laboratorium kontroli jakości, pompy przeciwpożarowe, miejsca załadunku oleju i śruty na samochody oraz bocznice kolejową służącą do rozładunku ziarna. Surowy olej rzepakowy uzyskany poprzez tłoczenie i ekstrakcję zawiera wiele substancji, które nie są pożądane ze względu na smak, trwałość, wygląd lub dalsze przetwarzanie, dlatego jest poddawany procesowi rafinacji. Pierwszym etapem rafinacji jest odsłuzowanie, następnie olej ulega neutralizacji, bieleniu i odwanianiu. Aktualnie wielkość produkcji oleju po procesie neutralizacji wynosi (zgodnie z pozwoleniem zintegrowanym) 2500 Mg/dobę, w tym 500 Mg/dobę stanowi olej rafinowany. Po rozbudowie działu rafinacji wielkość produkcji oleju po procesie neutralizacji wynosić będzie 2500 Mg/dobę, w tym oleju rafinowanego 1000 Mg/dobę.

W ramach realizacji inwestycji planuje się wykonanie na dziale rafinacji większej ilości filtrów do filtracji po procesie bielenia z 6 do 8, zastosowanie większych wymienników, instalację nowego odwaniacza z kolumną odpędową oraz nowym systemem próżniowym, który działa na podstawie zmrożonego amoniaku, w celu osiągnięcia poziomu próżni. Instalacja wytwarzania próżni będzie zbudowana na zewnątrz budynku rafinerii.

Analizowany Zakład położony jest na terenie miasta Szamotuły, w południowej jego części, przy wjeździe do miasta od strony Poznania. W najbliższym sąsiedztwie projektowanego

przedsięwzięcia znajdują się : od strony północno-wschodniej linia kolejowa relacji Poznań – Szczecin, dalej tereny niezagospodarowane i tereny ogródków działkowych, od strony południowej i wschodniej pojedyncze zabudowania mieszkalne oraz grunty wsi Piaskowo i Kępa, od strony zachodniej i północno-zachodniej tereny o charakterze przemysłowym oraz pojedyncze zabudowania mieszkalne, od strony zachodniej i południowo-zachodniej osiedle domków jednorodzinnych.

Z Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia wynika, że obiekt wykonany zostanie z zastosowaniem wszelkich metod ochrony środowiska, zgodnych z najnowocześniejszą wiedzą techniczną i przepisami prawa z jednoczesnym uwzględnieniem minimalizowania ewentualnego niekorzystnego wpływu inwestycji na środowisko w trakcie prowadzenia prac adaptacyjnych, w czasie eksploatacji obiektu, jak również w przypadku wystąpienia awarii. Do działań zmierzających do ochrony środowiska na etapie budowy należeć będą: racjonalne wykorzystanie surowców i paliw niezbędnych do rozbudowy działu rafinerii, selektywna zbiórka powstałych na tym etapie odpadów oraz ich przekazywanie do odzysku lub unieszkodliwiania podmiotom posiadającym stosowne uprawnienia, ograniczenie do minimum ilości wytwarzanych odpadów, wyposażenie zaplecza budowy w niezbędną ilość pojemników, kontenerów, koszy do gromadzenia odpadów i ich regularne opróżnianie, prowadzenie prac budowlanych tylko w porze dziennej, stosowanie środków organizacyjnych i technicznych chroniących środowisko gruntowo-wodne przed zanieczyszczeniami pochodzącymi od pracujących maszyn i urządzeń. Na etapie eksploatacji planuje się racjonalne wykorzystanie surowców i paliw, szkolenie pracowników w zakresie właściwej gospodarki magazynowej, produkcyjnej i gospodarowania odpadami, zastosowanie paliwa gazowego do ogrzewania, zainstalowanie tłumików, wentylatorów cichobieżnych oraz zwiększenie izolacyjności akustycznej pomieszczeń, w których znajdują się silniki napędowe transporterów nad silosami, zaopatrzenie źródeł emisji pyłu w system aspiracji pyłu oparty na działaniu wysokosprawnych filtrocyklonów, prowadzenie właściwej gospodarki ściekami przemysłowymi, wodami opadowymi i roztopowymi oraz właściwe oznaczenie (zgodnie z obowiązującymi przepisami) miejsc magazynowania substancji niebezpiecznych.

Wobec powyższego, przy zastosowaniu ww. rozwiązań chroniących środowisko nie przewiduje się negatywnego wpływu przedmiotowej inwestycji na zdrowie i życie ludzi.

W karcie informacyjnej przedsięwzięcia dokonano oceny skumulowanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na stan jakości powietrza wraz z obiektami istniejącymi i obiektem planowanym. Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania w powietrzu substancji wprowadzanych do atmosfery ze źródeł emisji zorganizowanej wynika, iż emisje te nie będą powodować przekroczenia dopuszczalnych poziomów odniesienia w powietrzu oraz dopuszczalnych częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16, poz. 87) oraz, że dotrzymane będą standardy jakości powietrza określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 3 marca 2008 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2008 r. Nr 47, poz. 281), a w związku z tym spełnione zostaną wymagania w zakresie ochrony powietrza określone w przepisach prawa.

W Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia dokonano analizy akustycznej w zakresie oddziaływania planowanej inwestycji na środowisko. Z wykonanych obliczeń wynika, że na granicy najbliższej zabudowy mieszkaniowej dotrzymane zostaną dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku, zgodnie z wymaganiami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2007 r. Nr 120, poz. 826).

Planowana inwestycja przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko opisanych w „Karcie informacyjnej przedsięwzięcia” sporządzonej zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt. 5 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 2008 r. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.) nie powinna emitować do środowiska substancji lub energii negatywnie oddziałujących na zdrowie i życie ludzi.

Wobec powyższego tutejszy organ uznał, że dla planowanej inwestycji nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz sporządzenie raportu w zakresie przewidzianym w art. 66 w/w ustawy.

Biorąc powyższe pod uwagę, orzeczono jak w sentencji.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W SZAMOTULACH
mgr farm. Roman Czajka
specjalista higieny i epidemiologii

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Szamotuły
ul. Dworcowa 26
64-500 Szamotuły

Do wiadomości:

1. ADM Szamotuły Sp. z o. o.
ul. B. Chrobrego 29
64-500 Szamotuły
2. Strony postępowania poprzez ogłoszenie
(art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego
Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)
3. a/a