



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W SIERPCU
Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Sierpcu
ul. Piastowska 24a, 09-200 Sierpc

TELEFONY
tel./fax.: 24 275 26 01
tel.: 24 275 24 40
e-mail: sierpc@psse.waw.pl
zns.sierpc@psse.waw.pl

PPIS/ZNS-4500/7/1356/2016

Sierpc, dnia 22.04.2016 r.



Urząd Gminy Sierpc
ul. Biskupa Floriana 4
09-200 Sierpc

OPINIA SANITARNA Nr ZNS/7/2016

Na podstawie art.3 pkt 1, art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2015 r. poz. 1412) w związku z art. 70 ust. 1 pkt 2, art. 71 ust. 2, pkt 2, art. 77 ust. 1 pkt 2 ust. 6, art. 64 ust. 1 pkt 2, art. 78 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 26 sierpnia 2013 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353) i § 3 ust. 1 pkt 80 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 21 grudnia 2015 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71), po rozpatrzeniu materiałów przesłanych przez Wójta Gminy Sierpc przy piśmie z dnia 07.04.2016 r. znak RRGKB.622.5.2016 dot.: wydania opinii co do konieczności sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko i jego ewentualnego zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko *zmiany decyzji środowiskowych uwarunkowań dla przedsięwzięcia polegającego na Montażu modułowych stacji stabilizacji tlenowej odpadów frakcji 0-80 mm na terenie działek nr 103/1, 104/1, 105/3, 105/6, 105/7, 105/9 obręb Rachocin*, na terenie gminy Sierpc, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sierpcu

stwierdza

uznać że nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: *Montaż modułowych stacji stabilizacji tlenowej odpadów frakcji 0-80 mm na terenie działek nr 103/1, 104/1, 105/3, 105/6, 105/7, 105/9 obręb Rachocin*, na terenie gminy Sierpc

Uzasadnienie

Wójt Gminy Sierpc zwrócił się z prośbą do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sierpcu w dniu 07.04.2016 r. o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i ewentualnego zakresu raportu dla przedsięwzięcia polegającego na montażu modułowych stacji stabilizacji tlenowej odpadów frakcji 0-80 mm na terenie działek nr 103/1, 104/1, 105/3, 105/6, 105/7, 105/9 obręb Rachocin, na terenie gminy Sierpc. Inwestorem planowanej inwestycji jest Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Sierpcu.

Otoczenie terenu przedsięwzięcia stanowią przede wszystkim pola uprawne od stron wschodniej, południowej i zachodniej oraz lasy od strony północnej i częściowo południowo-zachodniej. Od strony wschodniej, w odległości ok. 150m od rozpatrywanej instalacji na działce nr 197/2 zlokalizowane są zabudowania gospodarcze i mieszkalne stanowiące gospodarstwo rolne. Od strony wschodniej i zachodniej, w miejscach gdzie składowisko nie jest otoczone lasem wzdłuż ogrodzenia występują szpalery drzew stanowiące naturalną barierę dla uciążliwości związanych z prowadzoną działalnością składowiska.

Planowane przedsięwzięcie polega na zmianie warunków prowadzenia procesu dojrzwiania stabilizatu wytwarzanego w instalacji dwóch modułów do stabilizacji tlenowej frakcji 0-80mm oddzielonej ze zmieszanych odpadów komunalnych dowożonych do Regionalnego Zakładu Gospodarki Odpadami w Rachocinie. Zmiana polega na prowadzeniu procesu dojrzwiania stabilizatu w przyzmacach otwartych, z przerzucaniem w celu napowietrzania przyzmacach stanowiących reaktory przykryte specjalistyczną membraną typu Goretex z aktywnym napowietrzaniem lub w układzie zamkniętych rękawów z nieprzepuszczalnej folii z napowietrzaniem. Inwestycja zakłada również, prowadzenie dodatkowo kompostowania odpadów zielonych zebranych selektywnie w przyzmacach otwartych z przerzucaniem w celu napowietrzania w ilości do 2 000Mg/rok.

Podstawowy moduł stacji stabilizacji tlenowej odpadów składać się będzie z:

- 8 kontenerów procesowych o objętości ok. 28,5m³ każdy,
- kontenera technicznego stacji dmuchaw z układem do podgrzewania powietrza,
- sterowników zainstalowanych w szafach sterowniczych.

Moduł podstawowy stacji stabilizacji tlenowej z komputerem sterującym rozbudowany został o drugi moduł, sterowany za pomocą wspólnego układu nadrzędnego (komputera). Dodatkowy moduł składa się z:

- 10 kontenerów procesowych,
- 1 kontenera technicznego ze stacją dmuchaw,
- 1 biofiltra w zabudowie kontenerowej o objętości ok. 25 m³
- systemu rurociągów na- i odpowietrzających.

Obecnie Regionalny Zakład Gospodarki Odpadami w Rachocinie stanowi instalację do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów wraz ze składowiskiem odpadów innych niż niebezpieczne mogące przyjmować odpady o w ilości nie mniejszej niż 10 Mg odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności powyżej 25 000 Mg odpadów.

Na podstawie przeprowadzonej analizy stwierdza się, że wnioskowana zmiana sposobu prowadzenia procesu dojrzwiania stabilizatu oraz kompostowanie odpadów zielonych zebranych selektywnie, wraz z uwzględnieniem oddziaływania na jakość powietrza pozostałych źródeł emisji na terenie zakładu nie spowoduje wartości dopuszczalnych substancji w powietrzu. Wszystkie wymagania w tym zakresie zostaną dochowane.

Emisja hałasu do środowiska związana ze zmianą nie spowoduje istotnej intensyfikacji oddziaływania Zakładu w zakresie emisji hałasu do środowiska.

Wszystkie odpady wymagające tymczasowego gromadzenia zostaną zeskadowane w magazynie w Regionalnym Zakładzie Gospodarki Odpadami w Rachocinie. Miejsca magazynowania wszystkich odpadów są utwardzone, oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych. Czas magazynowania poszczególnych rodzajów odpadów na terenie zakładu nie przekracza ustawowego okresu jedno roku.

Odpady niebezpieczne wydzielone ze zmieszanych odpadów komunalnych przyjmowanych do zakładu odbierane będą przez firmy specjalistyczne, posiadające

uprawnienia do odzysku lub recyklingu tych odpadów zgodnie z wymogami ustawy o odpadach.

Inwestycja również nie spowoduje wystąpienia przekroczeń standardów jakości środowiska poza granicami terenu zakładu. Nie zachodzi konieczność utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

Na terenie zakładu nie stwierdzono obecności śladów zwierząt będących pod ochroną. Ze względu na brak konieczności realizacji jakichkolwiek robót budowlanych oraz znikomy wpływ wnioskowanej zmiany nie będzie to miało wpływu na faunę w rejonie zakładu i jego okolicy.

Zmiana decyzji nie powoduje wzrostu ryzyka wystąpienia awarii przemysłowej. Zaproponowany przez Wnioskodawcę sposób prowadzenia procesu dojrzewania stabilizatu oraz kompostowania odpadów zielonych zebranych selektywnie przedstawia najbardziej bezawaryjną metodę prowadzenia procesów biologicznego przetwarzania odpadów, poprzez wyeliminowanie elementów układów, systemów i instalacji mogących ulec awarii. Na terenie planowanej inwestycji oraz w jej bezpośrednim sąsiedztwie nie znajdują się obiekty chronione na podstawie ustawy z 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami. Na terenie rozpatrywanego Zakładu, ani w jego sąsiedztwie nie występują również zarejestrowane stanowiska archeologiczne.

Wnioskowana zmiana decyzji środowiskowej nie spowoduje oddziaływania na dobra materialne będące własnością osób trzecich ani na zabytki. Działalność objęta niniejszym wnioskiem jest zgodna z dotychczasowym przeznaczeniem obiektów i terenu objętego przedsięwzięciem.

Biorąc pod uwagę zakres projektowanej inwestycji stwierdzono, że przy zachowaniu rozwiązań chroniących środowisko, realizacja inwestycji nie będzie w sposób ponadnormatywny negatywnie oddziaływać na środowisko, stąd Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sierpcu postanowił jak w sentencji.

P o u c z e n i e

Na opinię sanitarną nie przysługuje zażalenie.

Złożone materiały pozostają w aktach PPIS w Sierpcu.

Otrzymuje :

1. Urząd Gminy Sierpc
ul. Biskupa Floriana 4
09-200 Sierpc
2. aa

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w SIERPCU
mgr inż. *Bożena Umińska*