

A. P. Rzepkowski
P. J. Kowalski

Sierpc, dnia 07.07.2015 r.

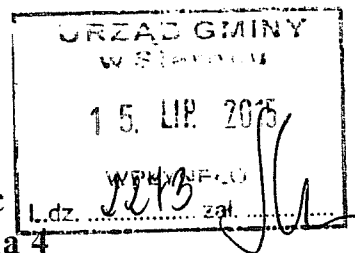
PPIS/ZNS-4500/24/2015

URZĄD GMINY W SIERPCU
REFERAT ROZWOJU GOSPODARCZEGO I PROMOCJI

Wpłynęło dnia 15.07.2015 r.

Podpis *M. B. RGP* 4620

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



OPINIA SANITARNA Nr ZNS/24/2015

Na podstawie art.3 pkt 1, art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2011 r. Nr. 212, poz. 1263 z późn. zm.) 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 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r. poz. 1235 z późn. zm.) i § 3 ust. 1 pkt. 80 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397), po rozpatrzeniu materiałów przesłanych przez Wójta Gminy Sierpc przy pismach z dnia 25.06.2015 r. oraz 01.07.2015 r. znak RGP.6220.7.2015 dot.: wydania opinii co do konieczności sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko i jego ewentualnego zakresu dla przedsięwzięcia dot. rozbudowy i modernizacji składowiska odpadów w Rachocinie, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sierpcu

s t w i e r d z a

uznać że nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Rozbudowa i modernizacja składowiska odpadów w Rachocinie na terenie działek nr 103/1, 104/1, 105/3 105/6, 105/7, 105/9 w Rachocinie, gm. Sierpc powiat sierpecki województwo mazowieckie”.

U z a s a d n i e n i e

Wójt Gminy Sierpc zwrócił się z prośbą do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sierpcu w dniu 25 czerwca 2015 roku o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i ewentualnego zakresu raportu dla rozbudowy i modernizacji składowiska odpadów w Rachocinie gm. Sierpc na działkach o nr ewid. 103/1, 104/1, 105/3, 105/6, 105/7, 105/9.

Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie polegało na zwiększeniu wydajności pracy linii sortowniczej odpadów. poprzez przeorganizowanie systemu pracy zakładu z jednozmianowego na system dwuzmianowy, co skutkować będzie wzrostem wydajności linii sortowniczej z 22 000Mg/rok do 44 000Mg/rok.

Obecnie zakład w Rachocinie stanowi składowisko odpadów innych niż niebezpieczne mogący przyjmować odpady w ilości nie mniejszej niż 10 Mg odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności powyżej 25 000 Mg/rok.. Główne obiekty służące prowadzeniu działalności związanej z odzyskiem i unieszkodliwianiem odpadów na terenie zakładu obejmują:

- składowisko odpadów –kwatery składowania odpadów innych niż niebezpieczne (I - zamknięta i zrehabilitowana, II - eksploatowana, IV - nieeksploatowana) + V kwatery składowania odpadów zawierających azbest;
- plac przewidziany do prowadzenia drugiej fazy stabilizacji tlenowej odpadów frakcji 0 - 80mm ;
- sieć drenażu odprowadzająca odcieki z kwater składowania odpadów;
- rowy opaskowe;
- instalacja odgazowania do ujmowania gazu składowiskowego, wraz z dwoma pochodniami pasywnymi;
- zbiornik na odcieki - 2 szt.;
- sieć kontrolno-pomiarowa, w tym sieć piezometrów;
- sortownia odpadów.

Pozostałe obiekty pomocnicze na terenie zakładu stanowią:

- budynek administracyjny/z częścią socjalną;
- portiernia z wagownią;
- waga samochodowa;
- budynek techniczny wielofunkcyjny;
- wiata przyjęcia odpadów;
- wiata magazynowania odpadów surowcowych;
- brodzik dezynfekcyjny;
- zbiorniki wód deszczowych do celów p. poż.;
- drogi i place manewrowe.

W analizowanym przez inwestora najkorzystniejszym wariantcie, założone jest zastosowanie dwuzmianowego systemu pracy linii sortowniczej odpadów wykazujące na minimalne oddziaływanie na elementy środowiska naturalnego oraz na środowisko jako

całość. Dostosowanie wydajności pracy instalacji do wymaganych parametrów i zastosowanie drugiej zmiany pracowniczej nie powoduje konieczności podejmowania żadnych działań budowlanych ani montażowych i nie powinno wiązać się ze zwiększoną uciążliwością na etapie realizacji. Skala oraz intensywność oddziaływania całego zakładu również nie powinna zmienić się istotnie w stosunku do wartości określonych w raporcie oś opracowanym w 2005r., na podstawie którego wydana została decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia dla istniejącego składowiska odpadów wraz linią sortowniczą.

Istotnej zmianie nie powinno ulec oddziaływanie w zakresie:

- środowiska gruntowo – wodnego – brak wpływu na ilość i jakość wytwarzanych ścieków w całym zakładzie, brak konieczności rozbudowy elementów infrastruktury, z których konieczne byłoby zagospodarowanie wód deszczowych,
- środowiska przyrodniczego, fauny i flory – brak wpływu na stan środowiska przyrodniczego, ze względu na brak podejmowania jakichkolwiek działań zwiększających stopień zabudowy i zmieniających wykorzystanie terenu i obiektów istniejących w stosunku do funkcji jaką pełnią obecnie,
- hałasu – wnioskowana zmiana wydajności pracy linii sortowniczej, poprzez zastosowanie dwuzmianowego systemu pracy, nie wiąże się z powstaniem nowych źródeł hałasu. Zmiana ta spowoduje, że źródło hałasu jakim jest sortownia aktywne będzie przez czas do 16h (w godzinach pomiędzy 6:00-22:00).
- jakości powietrza – w wyniku zwiększenia wydajności pracy instalacji, niewielkiemu zwiększeniu ulegnie emisja zanieczyszczeń do powietrza poprzez układ wentylacji hali sortowni (potencjalnie pył, amoniak, siarkowodór), w związku z większą ilością odpadów znajdujących się w obiekcie.

Istotna zmiana zajdzie jedynie w zakresie emisji pyłu. Wyznaczona w uprzedniej procedurze środowiskowej wartość emisji rocznej z hali sortowni dla pyłu wynosiła 0,42 Mg/rok, natomiast emisja roczna z tego źródła przy zwiększonej wydajności pracy wyniesie 0,84 Mg/rok, co wynika z wydłużonego dwukrotnie czasu aktywności źródła stanowiącego wentylację hali.

Rozwiązania techniczne zastosowane w istniejącej hali sortowni odpadów ograniczające oddziaływanie na środowisko:

- zastosowanie urządzeń filtracyjnych w instalacji wentylacji mechanicznej, zapewniających dotrzymanie standardów emisyjnych z pomieszczeń technologicznych,
- zastosowanie instalacji wentylacji w kabinach sortowniczych, co eliminuje możliwość negatywnego oddziaływania na zdrowie ludzi.

Przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarem NATURA 2000.

Dla planowanej inwestycji brak opracowanego planu zagospodarowania przestrzennego terenu.

Projektowana inwestycja zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. Nr 213 poz. 1397) jest zaliczana do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

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.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w SIERPCU
mgr inż. Beata Umińska

Otrzymuje :

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