

RIRG.6220.D.4.2013

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 2 oraz art. 75 ust. 1 pkt. 3 i art. 84, 85 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. nr 199, poz. 1227 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) w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. 2013 r. poz.267)

WÓJT GMINY DRZYCIM

po rozpatrzeniu wniosku

GMINY DRZYCIM

w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na:

„Rekultywacji składowiska odpadów komunalnych w Sierosławku” zlokalizowanego na działce nr 14/1 w ewidencji gruntów wsi Sierosławek.

Po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu, a także po przeprowadzeniu postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

stwierdza

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia

UZASADNIENIE

W wyniku złożenia przez Gminę Drzycim, ul. Podgórna 10 wniosku w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: „Rekultywacji składowiska odpadów komunalnych w Sierosławku” zostało wszczęte postępowanie.

Wójt Gminy Drzycim wszczął postępowanie w przedmiotowej sprawie zawiadamiając o tym wnioskodawcę, strony (Stronami postępowania są właściciele i władający nieruchomościami (działkami) bezpośrednio sąsiadującymi z miejscem realizacji inwestycji tj. w/w działkami w ewidencji gruntów wsi Sierosławek jak i właściciele w/w działek) oraz umieszczając niniejszą informację na stronie www.bip.drzycim.pl.

Informacja o złożeniu wniosku została zamieszczona w publicznie dostępnym wykazie danych pod numerem 6220/A/2013-3 na stronie www.bip.drzycim.pl w zakładce karty informacyjne SIOS.

Jednocześnie zostało skierowane do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu zapytanie co do konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko i jego ewentualnego zakresu.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu odpowiadając opinią znak: N.NZ – 4205-4/83/13 z dnia 24.04.2013 r. uznał, iż nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Również Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy po otrzymaniu uzupełnienia od Wnioskodawcy postanowieniem znak: WOO.4240.347.2013.BW.2 z dnia 17.06.2013 r. postanowił uznać, że dla w/w przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Analizując przedmiotową sprawę Wójt Gminy Drzycim wziął pod uwagę powyższe stanowiska.

Zgodnie z charakterystyką przedsięwzięcia zostało ono zakwalifikowane na podstawie § 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) do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane.

Odstąpienie od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko poprzedzone zostało dokładną analizą przesłanek, wynikających z art. 63 ust. 1 pkt. 1 – 3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. nr 199, poz. 1227 z późn. zm.)

W wyniku realizacji przedsięwzięcia zostanie zrehabilitowana kwatera (pow. ok. 0,5 ha) zamkniętego składowiska odpadów komunalnych w miejscowości Sierosławek na działce ewidencyjnej nr 14/1 o powierzchni 3,5392 ha.

Obrano kierunek leśny rekultywacji w celu wyeliminowania potencjalnej możliwości degradacji środowiska gruntowo-wodnego, zabezpieczenia terenów przyległych przed zanieczyszczeniem i stworzenie warunków do zagospodarowania terenu przy docelowym zastosowaniu nasadzeń drzew i krzewów.

Planuje się usunięcie odpadów z koron obwałowań i wykopy w odpadach w strefie przykrawędziowej obwałowań pod warstwą rekultywacyjną. Planowane są nasypy i roboty ziemne o charakterze nasypowym ogółem, w tym :

- wyrównanie powierzchni hałdy odpadów złożonymi na „dziko” (poza ogrodzeniem) w wyrobisku gruntowym odpadami komunalnymi i gruntami odpadowymi (grunty z placu budów mieszane z gruzem budowlanym),
- usunięcie i ponowne wbudowanie 0,20 m warstwy ziemi roślinnej z miejsca poboru gruntu na wykonanie warstwy rekultywacyjnej ,
- wykonanie warstwy rekultywacyjnej izolacyjnej o grubości 0,90 m na wyrównanej powierzchni złożonych w kwaterze odpadów komunalnych. Ziemia pozyskana zostanie z terenu składowiska. Będą to grunty spoiste (głównie glina piaszczysta Gp). W związku z tym, że teren ten jest zalesiony samosiejkami głównie sosną pospolitą, których wiek szacuje się na kilkuletni, część z nich trzeba będzie wyciąć. Jednak w trakcie realizacji rekultywacji biologicznej teren zostanie obsadzony innymi drzewami (lub też krzewami) w celu stworzenia zadrzewienia całej działki.
- umocnienie skarp i stropu hałdy odpadów obsiewem mieszkanką traw na 10 cm warstwie humusu
- ułożenie biowłókniny z nasionami traw na 8 cm warstwie humusu na skarpach zamykanej hałdy odpadów i jej przykrycie 2 cm warstwą humusu,
- założenie instalacji ujęcia biogazu i instalacji podpowierzchniowego rozsączania ścieków składowiskowych
- ogrodzenie terenu składowiska – wykonanie ogrodzenia ochronnego typu leśnego, wraz z bramami i furtką.
- wykonanie nasadzeń drzew i krzewów

Składowisko odpadów komunalnych zlokalizowane jest w odległości około 3,0 km na kierunku północno – zachodnim od zwartej zabudowy miejscowości Drzycim i około 2,0 km na kierunku południowo – wschodnim od zabudowy wsi Sierosławek. Do południowych i wschodnich granic składowiska przylegają zwarte kompleksy terenów leśnych, od strony północnej i zachodniej do granic składowiska przylegają użytkowane rolniczo grunty o niskiej V – VI klasie bonitacji.

W okresie działalności składowiska od 1994 r. do 2009 r. odpady były dostarczane przez mieszkańców Gminy Drzycim oraz firmy świadczące usługi odbioru odpadów komunalnych, działające między innymi na terenie Gminy Drzycim. Decyzja na zamknięcie składowiska znak: OŚ.6237.7.2011 została wydana przez Starostę Świeckiego dnia 29.06.2011 r. W trakcie od zaprzestania przyjmowania odpadów od podmiotów oraz mieszkańców Gminy Drzycim do dnia wydania decyzji na zamknięcie składowiska Zakład Gospodarki Komunalnej złożył niewielkie ilości

odpadów wynikające z jego bieżącej działalności. Zgodnie z kartą składowiska na koniec 2010 r. łącznie zgromadzono 3956,06 Mg odpadów. Na terenie gminy Drzycim przeważa zabudowa jednorodzinna w związku z czym część odpadów biodegradowalnych była kompostowana indywidualnie, więc nie była przekazywana na składowisko. Odpady składowane to głównie komunalne charakteryzujące się małą zawartością części organicznych ale zawierające dużą ilość popiołów, części mineralnych i stałych odpadów tj. szkło, ceramika.

Zaplecze techniczne zamkniętego składowiska składa się z budynku socjalno-biurowego w postaci kontenera, garażu blaszanego, budynku prasy, brodzika dezynfekcyjnego, parkingu samochodów osobowych na 2 stanowiska, dwóch boksów na surowce wtórne, platformy manewrowej oraz drogi wewnętrznej.

Obowiązek przeprowadzenia rekultywacji wynika z decyzji Starosty Świeckiego z dnia 29.06.2011 r. , znak: OŚ.6237.7.2011 w sprawie wyrażenia zgody na zamknięcie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Sierosławek wraz ze zmianą decyzji z dnia 28.05.2013 r. znak: OŚ.6122.5.2013.

Z projektu w/w zadania wynika, że odpady złożone na „dziko” poza ogrodzeniem składowiska zostaną zdeponowane w obrębie uszczelnionej kwatery składowania i uformowania stropu hałdy odpadów, w sposób umożliwiający spływ wód opadowych na pobocza kwatery składowania dla ograniczenia możliwości powstawania ścieków wysypiskowych.

Do rekultywacji przewiduje się też użycie odpadów budowlanych zmieszanych z gruzem i ziemią, które zdeponowane są obok składowiska. W związku z tym należy mieć na uwadze zapisy rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 21 marca 2006 r. w sprawie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów poza instalacjami i urządzeniami (Dz. U. Nr 49, poz. 356), które określa wykorzystanie odpadów poza instalacjami i urządzeniami.

Podczas prowadzenia prac rekultywacyjnych wytwarzane będą odpady komunalne. Będą one gromadzone w szczelnych kontenerach ustawionych na zapleczu budowy do czasu ich odbioru przez podmioty uprawnione i przekazywane do recyklingu.

Ważnym elementem prac rekultywacyjnych jest ujęcie i odprowadzenie powstającego gazu składowiskowego. Do zastosowania przewidziany jest system pasywny odgazowania, składający się z dwóch studni odgazowujących. Studnie te wykonane zostaną w warstwie odpadów odwiertami $\varnothing$ 300 o głębokości 3,0 m z wbudowaniem w otwór rury przewodowej PEHD $\varnothing$ 110/100 i żwiru oraz ustawienie na końcu otworu obudowy studni, która stanowi zabezpieczenie antykorozyjne – rura stalowa o $\varnothing$ 800 mm o wysokości $H = 2\ 500$ mm.

Studnie odgazowujące wyposażone zostaną w biofiltry, które należy cyklicznie wymieniać co 3 – 4 miesiące oraz prowadzić badania składu emitowanego studzienkami biogazu zgodne z obowiązującym prawem. Filtry te powinny zapewnić skuteczne oczyszczanie gazów składowiskowych i zabezpieczyć składowisko odpadów przed szkodliwym oddziaływaniem na powietrze w myśl & 17 ust. 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. 2013, poz. 523).

Przy wykonywaniu prac związanych z rekultywacją w wyniku prac maszyn budowlanych oraz środków transportu ciężarowego nastąpi emisja hałasu i spalin do środowiska jak też niewielki pylenie mas ziemnych. Działania te będą miały charakter krótkookresowy, ograniczony do pory dziennej i terenu przedsięwzięcia.

Do rekultywacji nie będą stosowane odpady płynne. Środki transportu nie będą tankowane na terenie składowiska.

Na obszarze składowiska znajdują się trzy piezometry, które zostaną wykorzystane do monitoringu odcieków. Ostatnie badania wody z piezometrów były wykonane w 2012 r. – sprawozdanie z badań nr 6084/2012 z 04.01.2013.

Składowisko nie jest wyposażone w zbiornik odcieków . Powstające w złożu ścieki gromadzone są w strefie przydennej kwatery i rozlewane w okresie letnim po powierzchni odpadów w celu odparowania. Do ujmowania ścieków zgromadzonych w strefie przydennej kwatery wykorzystywana jest studzienka kanalizacyjna wybudowana na końcu zbieracza drenażu ujęcia ścieków zlokalizowana przy południowo – wschodni narożu kwatery. Po zamknięciu powierzchni

składowiska warstwą rekultywacyjną i wykonaniu nasadzeń drzew, ścieki wysypiskowe projektuje się rozsącać za pomocą instalacji do podpowierzchniowego drenażu.

Planowana inwestycja jest zlokalizowana na terenie obszaru specjalnej ochrony ptaków Bory Tucholskie PLB220009. Na ww. obszarze ochronie podlegają gatunki ptaków oraz ich siedliska i mają zastosowanie zapisy art. 33 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r., poz. 627 z późn. zm.).

Planowane przedsięwzięcie znajduje się w odległości ok. 4,1 km w kierunku zachodnim od rzeki Wdy, która jest lewobocznym dopływem rzeki Wisły. Całkowita długość rzeki Wdy wynosi 198 [km]. Zlewnia zajmuje obszar 2322 [km²], z czego 917 [km²] znajduje się w województwie kujawsko-pomorskim, w znacznej mierze na terenie powiatu świeckiego. Pod względem wód powierzchniowych teren znajduje się w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonych europejskim kodem (numer identyfikacyjny części wód wg Ramowej Dyrektywy Wodnej) PLRW20001929499 – nazwa: Wda (od dopływu z Drzycimia do ujścia), zaliczanym do regionu wodnego Dolnej Wisły, o statusie: silnie zmienionej części wód. W w/w planie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. Nr 258, poz. 1549), potencjał JCWP oceniono jako dobry. Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. utrzymania co najmniej dobrego potencjału ekologicznego i co najmniej dobrego stanu chemicznego wód powierzchniowych. Odstępstwa od założonych celów środowiskowych (derogacja) dla rozpatrywanych wód zdefiniowane są jako: 4(4) -1 cele mniej rygorystyczne – przesunięcie terminu osiągnięcia celu z powodu konieczności dodatkowych analiz oraz długości procesu inwestycyjnego.

Ponadto przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze dorzecza Wisły, dla którego opracowano Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, przyjęty Uchwałą Rady Ministrów z dnia 22 lutego 2011 r. (M.P. z dnia 21 czerwca 2011 r., Nr 49, poz. 549). Teren znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonych europejskim kodem JCWPd nr 31, zaliczanym do regionu Wodnego Dolnej Wisły. W w/w planie, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 23 lipca 2008 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu wód podziemnych (Dz. U. Nr 143, poz. 896), stan ilościowy JCWPd oceniono jako dobry, natomiast stan chemiczny też jako dobry. Rozpatrywana jednolita część wód podziemnych nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. utrzymania co najmniej dobrego stanu ilościowego wód podziemnych i nie jest zagrożona ryzykiem nie utrzymania co najmniej dobrego stanu chemicznego wód podziemnych.

Obszar ten przed przeznaczeniem na cele składowiska, użytkowany był rolniczo. Obecnie porośnięty jest roślinnością trawiastą oraz młodymi drzewami pochodzącymi z samosiewu, głównie sosną i brzozą w wieku od kilku do kilkunastu lat. Realizacja inwestycji wymaga wycinki części z nich. Z uwagi na młody wiek przedmiotowe drzewa nie stanowią potencjalnego siedliska pachnicy dębowej. Należy jednak pamiętać o dostosowaniu terminu wycinki do okresu lęgowego ptaków, w celu uniknięcia nieumyślnego niszczenia ich lęgów. Ewentualną wycinkę drzew należy przeprowadzić poza okresem lęgowym ptaków, przypadającym od 15 marca do 15 sierpnia lub w tym terminie, po uprzednim stwierdzeniu przez specjalistę ornitologa braku lęgów (gniazd ptasich).

Nie przewiduje się, aby prace związane z rekultywacją wiązały się ze znacząco negatywnym oddziaływaniem na pozostałe elementy środowiska.

W sąsiedztwie analizowanego obszaru nie są prowadzone ani planowane działania o podobnym charakterze, dlatego nie przewiduje się skumulowanego oddziaływania inwestycji z innymi przedsięwzięciami.

Z uwagi na znaczną odległość inwestycji od granic Państwa, przedsięwzięcie nie będzie oddziaływać transgranicznie.

W przypadku wystąpienia szkody w środowisku gruntowo – wodnym należy postępować zgodnie z zapisami ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz. U. Nr 75, poz. 493, z późn. zm.)

Po przeanalizowaniu karty informacyjnej przedsięwzięcia jak i stanowisk Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu stwierdzono, iż zastosowanie zaproponowanych przez Wnioskodawcę rozwiązań technicznych jak i technologicznych zapewni ochronę środowiska przed prawdopodobieństwem zaistnienia negatywnego oddziaływania inwestycji na każdym etapie jego realizacji. Mając na uwadze powyższe Wójt Gminy Drzycim w dniu 20.06.2013 r. wydał postanowienie, w którym stwierdził brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia. Treść tego postanowienia podana została dnia 21.06.2013 r. do publicznej wiadomości na stronach Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Drzycimiu oraz na sołectkiej tablicy ogłoszeń w miejscowości Wery. Postanowienie zarejestrowane zostało w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informację o środowisku i jego ochronie pod 6220/B/2013-2.

W związku z wypełnieniem przez Wnioskodawcę wszystkich wymogów formalnych do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, uwzględniając wymogi w zakresie ochrony środowiska, organ rozpatrzył przedmiotową sprawę w oparciu o załączone materiały oraz uzyskane opinie. Planowane przedsięwzięcie powinno zostać zaprojektowane w taki sposób, by jego realizacja i eksploatacja zminimalizowała negatywne oddziaływanie na środowisko.

Na podstawie art. 10 & 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. 2013 r. poz.267) dnia 21.06.2013 r. podano do publicznej wiadomości obwieszczenia Wójta Gminy Drzycim o zgromadzeniu materiału dowodowego – na stronie internetowej www.bip.drzycim.pl, tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy oraz tablicy ogłoszeń w m. Wery. Jednocześnie poinformowano strony o prawie do zapoznania się z aktami sprawy oraz wypowiedzenia się, co do zebranych materiałów oraz zgłoszonych żądań, a także do złożenia dodatkowych wyjaśnień mogących mieć znaczenie w sprawie.

Do dnia wydania decyzji nie wpłynęły żadne wnioski, uwagi i zapytania w sprawie prowadzonego postępowania.

Biorąc pod uwagę powyższe oraz mając na względzie spełnienie wymogów w zakresie ochrony środowiska orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

1. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzje, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. nr 199, poz. 1227 z późn. zm.)
2. Decyzje środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. nr 199, poz. 1227 z późn. zm.) – złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna
3. Złożenie wniosku może nastąpić w terminie sześciu lat od dnia, w którym decyzja środowiskowa stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w tej decyzji. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia.
4. Do zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stosuje się odpowiednio przepisy rozdziału 4 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. nr 199, poz. 1227 z późn. zm.)
5. Na niniejszą decyzję służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



WÓJT
mgr Waldemar Moczyński

Załączniki:

- charakterystyka przedsięwzięcia

Otrzymują:

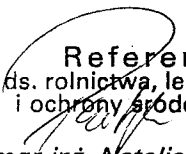
1. Wnioskodawca
2. Strony postępowania wg wykazu
3. Tablica ogłoszeń Urzędu Gminy w Drzycimiu;
4. Sołtys Sołectwa Wery (z prośbą o wywieszenie na tablicy ogłoszeń)
5. www.bip.drzycim.pl
6. a/a + wykaz stron

Wykaz stron:

Do wiadomości:

- 1 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Bydgoszczy
ul. Dworcowa 63
85-950 Bydgoszcz
- 2 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
ul. Sądowa
86-100 Świecie

Nymiesono na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Drzycim w dniu 17.07.13r.


Referent
ds. rolnictwa, leśnictwa
i ochrony środowiska
mgr inż. Natalia Partyka

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Przedsięwzięcie polega na rekultywacji, o kierunku leśnym, składowiska odpadów komunalnych w miejscowości Sierosławek zlokalizowanego na działce ewidencyjnej nr 14/1 wsi Sierosławek. Prace będą polegały na rekultywacji zamkniętej kwatery składowiska o pow. 0,50 ha.

Zgodnie z § 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), przedmiotowe przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane.

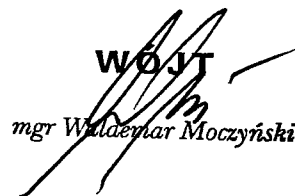
W przedmiotowym zadaniu planuje się usunięcie odpadów z koron obwałowań i wykopy w odpadach w strefie przykrawędziowej obwałowań pod warstwą rekultywacyjną. Planowane są nasypy i roboty ziemne o charakterze nasypowym ogółem, w tym :

- wyrównanie powierzchni hałdy odpadów złożonymi na „dziko” (poza ogrodzeniem) w wyrobisku gruntowym odpadami komunalnymi i gruntami odpadowymi (grunty z placu budów zmieszane z gruzem budowlanym),
- usunięcie i ponowne wbudowanie 0,20 m warstwy ziemi roślinnej z miejsca poboru gruntu na wykonanie warstwy rekultywacyjnej ,
- wykonanie warstwy rekultywacyjnej izolacyjnej o grubości 0,90 m na wyrównanej powierzchni złożonych w kwaterze odpadów komunalnych. Ziemia pozyskana zostanie z terenu składowiska. Będą to grunty spoiste (głównie glina piaszczysta Gp). W związku z tym, że teren ten jest zalesiony samosiejkami głównie sosną pospolitą, których wiek szacuje się na kilkuletni, część z nich trzeba będzie wyciąć. Jednak w trakcie realizacji rekultywacji biologicznej teren zostanie obsadzony innymi drzewami (lub też krzewami) w celu stworzenia zadrzewienia całej działki.
- umocnienie skarp i stropu hałdy odpadów obsiewem mieszaną traw na 10 cm warstwie humusu
- ułożenie biowłókniny z nasionami traw na 8 cm warstwie humusu na skarpach zamykanej hałdy odpadów i jej przykrycie 2 cm warstwą humusu,
- założenie instalacji ujęcia biogazu i instalacji podpowierzchniowego rozsączania ścieków składowiskowych
- ogrodzenie terenu składowiska – wykonanie ogrodzenia ochronnego typu leśnego, wraz z bramami i furtką.
- wykonanie nasadzeń drzew i krzewów

Składowisko odpadów komunalnych zlokalizowane jest w odległości około 3,0 km na kierunku północno – zachodnim od zwartej zabudowy miejscowości Drzycim i około 2,0 km na kierunku południowo – wschodnim od zabudowy wsi Sierosławek. Do południowych i wschodnich granic składowiska przylegają zwarte kompleksy terenów leśnych, od strony północnej i zachodniej do granic składowiska przylegają użytkowane rolniczo grunty o niskiej V – VI klasie bonitacji.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie w obrębie terenu składowiska odpadów, poza obszarami cennymi dla ptaków, będących przedmiotem ochrony obszaru specjalnej ochrony ptaków Bory Tucholskie. Inwestycja nie stanowi zagrożenia, jakie określono dla ww. obszaru Natura 2000 w Standardowym Formularzu Danych.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie zwiększy ryzyka wystąpienia poważnej awarii, ani nie będzie oddziaływać transgranicznie.

WOJT

mgr Waldemar Moczyński