

Kwidzyn, dnia 30 czerwca 2010r.

OŚiGW.7624-15/09

Za dowodem doręczenia

DECYZJA

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 w zw. z art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U.z 2008r. Nr 199, poz. 1227), a także § 2 ust. 1 pkt. 39b rozporządzenia Rady ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (DZ. U z 2004r. 257 poz. 2573 ze zm.) w związku z art.104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98 póź. 1071 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 21 sierpnia 2009r. Zakładu Utylizacji Odpadów w Gilwie Małej, 82-500 Kwidzyn o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia pod nazwą: „Hala demontażu odpadów wielkogabarytowych oraz boksy na surowce wtórne w Zakładzie Utylizacji Odpadów w Gilwie Małej, działka nr 328/2, działając w oparciu o:

- raport o oddziaływaniu na środowisko oraz obszary Natura 2000 przedsięwzięcia „Hala demontażu odpadów wielkogabarytowych oraz boksy na surowce wtórne na działce nr 328/2 na terenie Zakładu Utylizacji Odpadów w miejscowości Gilwa Mała, gmina Kwidzyn”,

1. uzgodnienie: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku Nr RDOŚ-22-WOO-6671-233//10/Mj/37/MM,BUM z dnia 14 kwietnia 2010r.,
2. opinię: Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kwidzynie Nr SE.ZNS-70/4910/17/10 z dnia 6 kwietnia 2010r,

orzekam:

środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia pod nazwą: „Hala demontażu odpadów wielkogabarytowych oraz boksy na surowce wtórne w Zakładzie Utylizacji Odpadów w Gilwie Małej, działka nr 328/2,

I. Określam:

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie dotyczy budowy nowej hali do demontażu odpadów wielkogabarytowych wraz z obiektami towarzyszącymi w obrębie fragmentu działki 328/2

na terenie funkcjonalnego Zakładu Utylizacji Odpadów w miejscowości Gilwa Mała w obrębie gminy Kwidzyn, w jej południowej części bezpośrednio przy granicy z gminą Prabuty. Teren objęty wnioskiem posiada obowiązujący miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. Planowana budowa swym zakresem obejmuje:

- budynek demontażu odpadów wielkogabarytowych o powierzchni ok. 172 m². Konstrukcja jednokondygnacyjna o ścianach murowanych z dachem dwuspadowym o konstrukcji stalowej z posadzką żelbetową. Dodatkowo wewnątrz budynku wydzielono trzy magazynki podręczne na demontowane odpady o powierzchni 115 m² i stosowany osprzęt mechaniczny o powierzchni 19 m² każdy,
- przyległe do budynku właściwego 7 szt. boksów o powierzchni ok. 34 m² każdy i wysokości ścian zewnętrznych 3 m, projektowane zasieki posiadać będą utwardzenie w postaci posadzki betonowej, z nachyleniem 0,5% w kierunku wejścia, projektuje się również zadaszenie stalowe ze spadkiem 20% z blachy trapezowej wsparte na słupkach stalowych,
- utwardzony wyasfaltowany plac manewrowy dla maszyn i urządzeń oraz transportu wewnątrz zakładowego,
- wyasfaltowany podjazd dla pojazdów obsługujących boksy,
- przyłącze wodne oraz elektroenergetyczne,
- system odwodnienia liniowego podjazdu do hali,
- system kanalizacji wewnętrznej sanitarnej wraz z lokalnym zbiornikiem bezodpływowym.
- obecnie teren pozbawiony jest szaty roślinnej- jest niezagospodarowany, w wyniku realizacji inwestycji zostanie zastąpiony przez zabudowania o charakterze użytkowym. Prace przygotowawcze pod przedsięwzięcie ograniczą się jedynie do usunięcia obecnej darni i niewielkich prac ziemnych związanych z przygotowaniem wykopów pod betonowe ławy fundamentowe obiektu, zagłębione do 1,2 m ppt.- zarówno dla budynku zasadniczego hali, jak i zewnętrznych zasieków na magazynowane odpady. Dodatkowo z uzbrojeniem terenu związane będą niewielkie wykopy pod nową nitkę kanalizacji sanitarnej wewnętrznej wraz ze zbiornikiem bezodpływowym na generowane ścieki, a także nowy fragment rurociągu kanalizacji deszczowej. Rzeczywiste prace budowlane – montażowe przewidywane są na okres do maksymalnie ok. 2 miesięcy przy prowadzeniu robót przez 4-6 pracowników. Jak się zakłada rokrocznie prowadzony będzie rozbiór do maksymalnie 200 Mg tego rodzaju odpadów, przy obecnym obciążeniu zakładu. Zgodnie z klasyfikacją odpady wielkogabarytowe

stanowią przede wszystkim: meble, w tym tapicerowane, sprzęt dużych rozmiarów nie zawierający osprzętu elektrycznego i elektronicznego, duże zabawki dziecięce, rowery. Nie przewiduje się na planowanym stanowisku rozbiórek innych odpadów, a w szczególności sprzętu elektrycznego i elektronicznego czy pojazdów wycofanych z eksploatacji. Dostęp do nowej części będzie realizowany istniejącą siecią dróg wewnętrznych, natomiast nowy utwardzony szczelnie plac manewrowy z planowanymi zadaszonymi zasiekami na odpady oraz podjazd pod boksy mają zapewnić dogodny transport do i z nowej części zakładu oraz swobodną manipulację magazynowanymi tam czasowo odpadami.

2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

- należy zapewnić właściwą organizację prac budowlanych,
- plac budowy i jego zaplecza (w tym bazy techniczne i składy materiałów) należy zlokalizować z uwzględnieniem zasady minimalizacji zajęcia terenu i przekształcania jego powierzchni,
- zaplecze budowy należy wyposażać w sanitariaty, a ścieki socjalno – bytowe odprowadzać do szczelnych zbiorników i zapewnić ich odbiór przez uprawnione podmioty,
- należy stosować sprawny technicznie sprzęt budowlany zgodnie z certyfikatem dopuszczenia go do użytkowania. W przypadku ewentualnej awarii należy zabezpieczyć grunt w miejscu wykonywania robót przed zanieczyszczeniem substancjami niebezpiecznymi pochodzącymi z uszkodzonych maszyn,
- prace budowlane będące źródłem nadmiernego hałasu należy prowadzić wyłącznie w porze dziennej (w godzinach od 6⁰⁰ do 22⁰⁰),
- w trakcie prac budowlanych należy przestrzegać przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz procedur wynikających z odrębnych przepisów, w tym oznakować teren budowy i zabezpieczyć przed dostępem osób niepowołanych,
- demontaż odpadów wielkogabarytowych należy wykonać ręcznie przy użyciu urządzeń elektrycznych,
- po zakończeniu prac należy uporządkować teren, z wykorzystaniem wierzchniej warstwy gleby zdjętej podczas wykopów,
- masy ziemne należy wykorzystać do prac przesypowych na kwaterze balastu lub odpadów azbestowych

- boksy do selektywnej zbiórki odpadów należy wyposażyć w utwardzoną, wybetonowaną posadzkę oraz w zadaszenie w celu minimalizacji wpływu czynników atmosferycznych oraz wykonać ogrodzenie, które będzie zapobiegało rozwiewaniu gromadzonych tam odpadów,
- ścieki sanitarne z terenu zakładu należy odprowadzać do szczelnego zbiornika bezodpływowego,
- wody opadowe z terenu podjazdu przy wjeździe do hali należy odprowadzać poprzez odwodnienie liniowe do zakładowej kanalizacji deszczowej,
- wody opadowe z obiektów kubaturowych należy odprowadzać z terenu działki bezpośrednio do ziemi,
- należy zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami, także niebezpiecznymi, w tym minimalizować ich ilość, gromadzić je selektywnie w wydzielonych i przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich regularny odbiór przez uprawnione podmioty,
- należy wykonać dodatkowe nasadzenia w istniejącym pasie izolacyjnym zakładu od strony placu manewrowego w celu osłonięcia miejsca postoju maszyn zakładowych.
- należy zapewnić bezpieczne dla środowiska i zdrowia ludzi przetwarzanie zużytego sprzętu oraz powstających z niego odpadów,
- w trakcie prowadzenia robót budowlanych należy zapewnić bezpieczeństwo ludzi i mienia oraz zadbać o to, aby prowadzone roboty stwarzały jak najmniejszą uciążliwość, (hałas, zanieczyszczenia powietrza, wody i gleby), które powodowane są pracą urządzeń,
- dla zdrowia ludzi i środowiska – prace budowlane i montażowe należy realizować w porze dziennej z przestrzeganiem reżimów technologicznych i przepisów bhp i ochrony środowiska,
- w trakcie realizacji prac stosować technicznie sprawne pojazdy i maszyny budowlane by nie dopuścić do niekontrolowanych wycieków materiałów napędowych do gruntu,
- zastosować technologię oraz materiały budowlane przyjazne środowisku i posiadające wymagane prawem certyfikaty, materiały i sprzęt należy przechowywać w wyznaczonych miejscach,
- zapewnić właściwą organizację prac budowlanych,

- przestrzegać zasad eksploatacji odwodnienia liniowego przy wjeździe do garażu i przewidzieć czasowe jego oczyszczenie tak, aby zapewnić odpowiednią efektywność odprowadzania wód opadowych z odwadnianego w sposób zorganizowany terenu,
- przewidzieć zagęszczenia istniejących nasadzeń w ramach pasa izolacyjnego zakładu od strony placu manewrowego za nowymi boksami,
- posegregowane odpady przed ich przekazaniem uprawnionym podmiotom należy magazynować selektywnie w wyznaczonym miejscu zgodnie z przepisami, w sposób zapewniający ochronę życia i zdrowia ludzi oraz ochronę środowiska,
- magazynować odpady pod zadaszeniem, na utwardzonym, szczelnym podłożu.
- zapewnić bezpieczne dla środowiska i zdrowia ludzi przetwarzanie zużytego sprzętu oraz powstających z niego odpadów.

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym:

- a) zlokalizowanie sektora magazynowania zużytego sprzętu oraz części wymontowanych ze zużytego sprzętu, nadających się do ponownego wykorzystania, na zadaszonej powierzchni zapobiegającej oddziaływaniu czynników atmosferycznych,
- b) wyposażenie miejsca magazynowania zużytego sprzętu oraz części wymontowanych ze zużytego sprzętu w zabezpieczenia uniemożliwiające dostęp osobom postronnym,
- c) ogrodzenie i zabezpieczenie terenu zakładu przetwarzania zużytego sprzętu przed dostępem osób postronnych,
- d) odprowadzenie wód opadowych do kanalizacji deszczowej zakładowej,
- e) należy ściśle przestrzegać warunków eksploatacyjnych urządzeń i maszyn podanych przez ich producenta w trakcie eksploatacji utrzymywać maszyny i urządzenia, w dobrym stanie technicznym,
- f) obowiązkiem inwestora jest opracowanie i przestrzeganie warunków eksploatacji zgodnie z instrukcją eksploatacji zawierającą opis funkcjonowania urządzenia, zakres, metody realizowania harmonogramu niezbędnych prac konserwacyjnych, kontrolnych oraz przestrzegania warunków BHP i ppoż,
- g) w projekcie budowlanym należy sporządzić bilans mas ziemnych usuwanych lub przemieszczanych w związku z realizacją inwestycji oraz określić warunki i sposób ich zagospodarowania oraz rodzaje i ilości odpadów wytwarzanych w związku z prowadzonym przedsięwzięciem,

h) projekt budowlany winien zakładać rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne minimalizujące oddziaływania na środowisko w szczególności w fazie eksploatacji.

4. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych:

Nie przewiduje się.

5. Wymogi w zakresie transgranicznego oddziaływania w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko:

Nie mają zastosowania w tym przypadku, ponieważ przedsięwzięcie nie będzie źródłem transgranicznego oddziaływania na środowisko, pochodzącego z terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, albowiem najbliższa granica państwowa będąca granicą Polski z Rosją w linii prostej odległa jest o ok. 90 km na północny – wschód od planowanej hali do demontażu odpadów wraz z obiektami.

6. Wymogi w sprawie stwierdzenia konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania:

Na liście przedsięwzięć, dla których można stworzyć obszar ograniczonego użytkowania znajdują się między innymi składowiska odpadów komunalnych i kompostownie – instalacje tego rodzaju działają w ramach ZUO w Gilwie Małej, jednakże ze względu na dochowanie standardów jakości środowiska wokół zakładu nie było potrzeby tworzenia obszaru ograniczonego użytkowania, nowe przedsięwzięcie nie zmieni tego stanu.

Uzasadnienie

W dniu 21 sierpnia 2009r. do Wójta Gminy Kwidzyn wpłynął wniosek Przedsiębiorstwa Usługowo-Inwestycyjnego „INWEST” Sp. z o.o., ul. Warszawska 16, 82-500 Kwidzyn, działającego w imieniu Zakładu Utylizacji Odpadów w Gilwie Małej, 82-500 Kwidzyn o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia pod nazwą: „Hala demontażu odpadów wielkogabarytowych oraz boksy na surowce wtórne w Zakładzie Utylizacji Odpadów w Gilwie Małej, działka nr 328/2.

We wniosku zamieszczono informację o planowanym przedsięwzięciu. Do wniosku dołączono poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej, wypis z ewidencji gruntów obejmujący przewidywany teren oraz kartę informacyjną przedsięwzięcia.

Stosownie do brzmienia art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 8 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko organem właściwym do rozpoznania sprawy

jest Wójt Gminy Kwidzyn. Wniosek wpisany został do publicznie dostępnego wykazu danych, prowadzonego na podstawie art. 21 ust.2 pkt 9 pod numerem OŚiGW.7624-18/08.

Wnioskodawca planowane do realizacji przedsięwzięcie zakwalifikował zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 70, rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U. Nr 257, poz. 2573 z późn. zm.), jako mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Zgodnie art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, organem właściwym do wydania opinii co do potrzeby stwierdzenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska

W dniu 25 września 2009r. Wójt Gminy wszczął postępowanie i zawiadomił wszystkie strony oraz działając na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 oraz art. 64 ust. 1 pkt 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, Wójt Gminy Kwidzyn pismami nr OŚiGW.7624-15/09 z dnia 25 września 2009r. wystąpił do Starosty Kwidzyńskiego oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kwidzynie o wyrażenie opinii w przedmiocie stwierdzenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz o określenie ewentualnego zakresu raportu.

Starosta analizując przedłożony wniosek stwierdził, iż przedsięwzięcie zalicza się do przedsięwzięć, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko jest wymagane zgodnie z § 2 ust. 1 pkt. 39b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U. z 2004r. Nr 257, poz. 2573 z późn. zm.) i zgodnie z właściwością w dniu 7 października 2009 r. przekazał wniosek do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny pismem nr SE.ZNS-70/4910/r-49/09 z dnia 29 września 2009r. wyraził opinię, że dla w/w przedsięwzięcia nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku pismem z dnia 23 października 2009r. nr RDOŚ-22-WOO-6671-42/1/09MJ, wezwał Wójta Gminy Kwidzyn do uzupełnienia braków formalnych, natomiast postanowieniem Nr RDOŚ-22-WOO-6671-42/09/MJ z dnia

16 lutego 2010r. odmówił wyrażenia opinii dotyczącej obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, ponieważ planowane przedsięwzięcie zalicza się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko tj. § 2 ust. 1 pkt. 39b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U. z 2004r. Nr 257, poz. 2573 z późn. zm.), stwierdzając, iż przedmiotowe przedsięwzięcie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska zgodnie z art. 59 ust 1 pkt. 1 ustawy z dnia 8 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, jest w tym postępowaniu organem uzgadniającym.

W związku z opinią Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku, Wójt Gminy Kwidzyn wszczął procedurę oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Wnioskodawca w dniu 11 lutego 2010r. złożył do Urzędu Gminy Kwidzyn trzy egzemplarze raportu o oddziaływaniu na środowisko dla przedsięwzięcia pod nazwą: „Hala demontażu odpadów wielkogabarytowych oraz boksy na surowce wtórne na działce nr 328/2 na terenie Zakładu Utylizacji Odpadów w miejscowości Gilwa Mała, gmina Kwidzyn”.

Zgodnie z art. 33 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, Wójt Gminy Kwidzyn podał do publicznej wiadomości, w formie obwieszczenia z dnia 26 lutego 2010r., informację o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz o wszczęciu postępowania z udziałem społeczeństwa w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, w szczególności o możliwości składania uwag i wniosków, wskazując miejsce i 21-dniowy termin ich składania (okres od dnia 26 lutego do 19 marca 2010r.). Ogłoszenie zostało zamieszczone na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Kwidzyn oraz na tablicy ogłoszeń sołectwa Licze, w miejscu planowanej inwestycji.

W ustalonym terminie nie wpłynęły żadne wnioski mieszkańców co do realizacji zamierzonej inwestycji.

Wójt Gminy Kwidzyn zgodnie z art. 77 ust 1 pkt. 1 i 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, pismami nr OŚiGW.7624-15/09 wystąpił w dniu 26 lutego 2010r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku oraz do Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gdańsku o uzgodnienie warunków

realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia niezbędnych do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny postanowieniem nr SE.NS-80/4961/17/MS/10 z dnia 12 marca 2010r., przekazał sprawę zgodnie z właściwością do rozpatrzenia Państwowej Powiatowej Inspekcji Sanitarnej w Kwidzynie.

Państwowa Powiatowa Inspekcja Sanitarna w Kwidzynie pismem nr SE.ZNS-70/4910/17/10 z dnia 6 kwietnia 2010r, wyraziła opinię w sprawie warunków realizacji przedsięwzięcia polegającego na budowie hali demontażu odpadów wielkogabarytowych oraz boksów na surowce wtórne w Zakładzie Utylizacji Odpadów w Gilwie Małej działka nr 328/2, w granicach gminy Kwidzyn.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku postanowieniem nr RDOŚ-22-WOO-6671-233/10/MJ/37/MM,BUM z dnia 14 kwietnia 2010r., uzgodnił realizację w/w przedsięwzięcia i określił warunki jego realizacji.

Zgodnie z art. 79 ustawy OOS przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach organ właściwy do jej wydania zapewnia możliwość udziału społeczeństwa w postępowaniu, w ramach którego przeprowadza ocenę oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. W konsekwencji, w trakcie prowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko tut. organ, podał do publicznej wiadomości w formie obwieszczenia z dnia 5 maja 2010r., informacje określone w art. 33 ust. 1 pkt. 7 ustawy OOS, w szczególności możliwości składania uwag i wniosków, wskazując miejsce i 21-dniowy termin ich składania.

W określonym terminie nie wpłynęły żadne wnioski ani uwagi mieszkańców co do realizacji zamierzonego przedsięwzięcia.

W postępowaniu w sprawie oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko wzięto pod uwagę następujące dowody, materiały i informacje:

- na obszarze objętym powyższym zamierzeniem obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego uchwalony Uchwałą Nr XXXV/256/2006r. Rady Gminy Kwidzyn z dnia 18 lipca 2006r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla działek nr 328/1, 328/2,328/3 i 328/4,
- planowana inwestycja jest zgodna z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla działek nr 328/1, 328/2,328/3 i 328/4,
- raport o oddziaływaniu na środowisko sporządzony w lutym 2010r.,
- przedmiotowe przedsięwzięcie prowadzone będzie na terenie nieruchomości należącej do wnioskodawcy.

W toku postępowania tut. organ ustalił, co następuje:

Zgodnie z treścią art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, jest dopuszczalna wyłącznie po uzyskaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, zwanej „decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach”.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie hali demontażu odpadów wielkogabarytowych oraz boksów na surowce wtórne w Zakładzie Utylizacji Odpadów w Gilwie Małej, działka nr 328/2.

Teren przedsięwzięcia zlokalizowany jest w centralnej części działki nr 328/2 na terenie funkcjonującego Zakładu Utylizacji Odpadów. Obecnie na terenie obiektu prowadzona jest działalność w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi i niektórymi rodzajami odpadów przemysłowych zbieranych w większości z terenu powiatu kwidzyńskiego. Wszystkie trafiające tu odpady komunalne (łącznie z frakcjami zbieranymi selektywnie, jak: papier, szkło, tworzywa sztuczne, itp.) przechodzą przez sortownię, gdzie manualnie oraz z zastosowaniem sprzętu zmechanizowanego, następuje oddzielenie frakcji nadających się do powtórnego zagospodarowania (szkło, papier i tektura, metale), odpadów niebezpiecznych oraz biodegradowalnych. Pozostałe odpady nie mogące zostać wykorzystane przez odbiorców finalnych trafiają na użytkowaną i położoną na terenie obiektu kwaterę składowania balastu. Odpady biodegradowalne kierowane są do użytkowanej w Zakładzie Utylizacji Odpadów kompostowni, natomiast wyselekcjonowane oraz zebrane selektywnie odpady niebezpieczne (baterie, lekarstwa) umieszczane są w czasowym zamkniętym detonatorze i dalej przekazywane uprawnionym do ich odbioru i unieszkodliwiania podmiotom.

W obecnym układzie w budynku istniejącej sortowni nie ma możliwości zorganizowania rozbiórki odpadów wielkogabarytowych i te w większości trafiają w całości na kwaterę balastu, bądź też demontowane są w sposób niezorganizowany. Dodatkowo na terenie ZUO jako oddzielna instalacja użytkowana jest kwatera do składowania odpowiednio zabezpieczonych odpadów zawierających azbest.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na realizacji następujących obiektów:

- budynku demontażu odpadów wielkogabarytowych. Będzie to konstrukcja z posadzką żelbetową, jednokondygnacyjna, o ścianach murowanych z dachem dwuspadowym o konstrukcji stalowej. Powierzchnia użytkowa hali wyniesie ok. 172m². Oprócz części demontażowej o powierzchni ok. 115m² w budynku

wewnątrz będą wydzielone trzy niewielkie magazyny podręczne o powierzchni ok. 19m² każdy na demontowane odpady, a także stosowany sprzęt mechaniczny. Dostęp do szczytowego magazynu będzie realizowany od zewnątrz przyszłego budynku,

- 7 boksów przylegających do budynku właściwego o powierzchni użytkowej ok. 34m² każdy i wysokości ścian zewnętrznych 3m, projektowane zasięki posiadać będą utwardzenie w postaci posadzki betonowej, z nachyleniem 0,5% w kierunku wejścia. Projektowane jest również zadaszenie stalowe wspomnianych boksów ze spadkiem 20% z blach trapezowej wspartej na słupkach stalowych,
- utwardzonego wyasfaltowanego placu manewrowego dla maszyn i urządzeń oraz transportu wewnątrz zakładu na zapleczu mających powstać boksów na odpady,
- wyasfaltowanego podjazdu dla pojazdów obsługujących boksy do manipulacji deponowanymi tam odpadami,
- przyłącza wodnego oraz elektroenergetycznego,
- systemu odwodnienia liniowego podjazdu do hali,
- systemu kanalizacji wewnętrznej sanitarnej wraz z lokalnym zbiornikiem bezodpływowym.

Niepodjęcie planowanego zamierzenia inwestycyjnego jest rozwiązaniem utrwalającym obecny stan gospodarowania odpadami wielkogabarytowymi na obiekcie tj. umieszczenie ich wprost w kwaterze balastu lub prowadzenie rozbiórek w ograniczonym zakresie, w sposób niezorganizowany oraz w miejscach nieprzystosowanych do tego rodzaju prac.

Wariant I – proponowany przez inwestora do realizacji rozbiór odpadów w wydzielonej hali, przez pracowników, z zastosowaniem narzędzi (w tym elektrycznych), ręcznych, kolejno kierowanie frakcji użytecznych do wydzielonych boksów i dalej dalszego odzysku bądź recyklingu zgodnie z zapotrzebowaniem, jedynie nieprzydatne elementy trafiają na kwaterę odpadów na terenie ZUO.

Wariant II – wariant polegający na zastosowaniu dodatkowego urządzenia do mechanicznego rozdrabniania odpadów wielkogabarytowych w całości, bez zorganizowanego odzysku materiałów użytecznych, rozdrobniony materiał kierowany jest wprost na kwaterę balastu, zmniejszając tym samym objętość odpadów kierowanych na kwaterę w porównaniu do stanu obecnego.

Rozwiązania opisywane w Wariacie I – tj. rozbiórka ręczna z odzyskiem materiałów użytecznych uznano za najkorzystniejsze dla środowiska planowanej rozbudowy ZUO. Dodatkowo przy jego realizacji sugeruje się posłużyć wymienionymi w Raporcie środkami łagodzącymi

negatywne oddziaływania. Realizacja planowanego przedsięwzięcia przyczyni się do uzyskania większego stopnia odzysku użytecznych materiałów z odpadów trafiających na teren niniejszego zakładu.

W wyniku realizacji inwestycji planuje się, że powstanie wydzielone miejsce do demontażu odpadów wielkogabarytowych wewnątrz nowej hali technologicznej. Transport ciężarowy i wewnętrzny z odpadami do rozbiórki wjeżdżał będzie bezpośrednio do wnętrza nowej hali poprzez bramę wjazdową. Tam po rozładunku odpady będą rozbierane z zastosowaniem głównie elektronarzędzi ręcznych – szlifierki, pilarki, itp., na poszczególne użyteczne materiały – metale, drewno, płyty typu sklejka, tworzywa sztuczne, szkło. Wyselekcjonowane materiały użyteczne kierowane będą do wydzielonych boksów. Natomiast elementy niemożliwe do zużytkowania trafiać będą na kwaterę balastu. Inwestor zakłada, biorąc pod uwagę obecne obciążenie zakładu odpadami wielkogabarytowymi, że rokrocznie będzie prowadzony rozbiór w ilości 200 Mg tych odpadów. Prace rozbiórkowe odpadów wielkogabarytowych prowadzone będą przez dwóch pracowników i tylko na pierwszej zmianie roboczej. W zależności od potrzeb odpady mogą być magazynowane czasowo w wydzielonych pomieszczeniach wewnątrz hali i kierowane do rozbioru po uzbieraniu odpowiedniej ich objętości.

Zgodnie z klasyfikacją zawartą w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U z 2001r. Nr 112, poz. 1206)- odpady wielkogabarytowe zaliczane są do grupy 20 03 07. Odpady wielkogabarytowe stanowią przede wszystkim: meble, również tapicerowane, sprzęt dużych rozmiarów nie zawierający osprzętu elektrycznego i elektronicznego, duże zabawki dziecięce, wózki dziecięce, rowery, itp. Nie przewiduje się na planowanym stanowisku rozbiórek innych odpadów, a w szczególności sprzętu elektronicznego i elektrycznego czy pojazdów wycofanych z eksploatacji.

W nowo powstałych boksach przechowywane będą zarówno wyselekcjonowane frakcje z demontowanych odpadów wielkogabarytowych, jak również odpady konieczne do czasowego magazynowania na terenie ZUO i nie posiadające obecnie zorganizowanego miejsca odkładczego, jak np. opony, styropian.

Dostęp do nowej części będzie realizowany istniejącą siecią dróg wewnętrznych natomiast nowy, utwardzony szczelnie plac manewrowy za przyszłymi zadaszonymi zasiekami na odpady oraz podjazd pod boksy mają zapewnić dogodny transport do i z nowej części zakładu.

Projektowane przedsięwzięcie zostanie zrealizowane na terenie działki nr 328/2, na której nie występuje zabudowa, a teren pokryty jest roślinnością trawiastą, synantropijną, charakterystyczną dla nieużytków porolnych przekształconych przez człowieka.

Obszar, na którym zlokalizowany jest zakład leży niewielkiej odległości (200-700m) od kompleksu leśnego Lasy morawskie, na terenie otwartym łączącym skupiska leśne, przy jeziorach Morawy i Klasztorne z zasadniczą częścią lasu Morawskiego. Prócz terenów leśnych, w najbliższej okolicy znajdują się również łąki, nieużytki porolne oraz tereny użytkowane rolniczo. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa od ZUO znajduje się w odległości ok. 300 – 500 m i jest związana ze stałym przebywaniem ludności.

Na etapie realizacji inwestycji powstaną następujące rodzaje odpadów wg katalogu odpadów:

- 17 05 04 – gleba i kamienie, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03 , w ilości 1 Mg – rodzaj odpadów: warstwa humusu oraz nadmiarowe masy ziemne,
- 17 02 01 – drewno, w ilości 0,2 Mg – rodzaj odpadów: drewno z podpór, szalunek,
- 17 02 03 – tworzywa sztuczne, w ilości 1 Mg – rodzaj odpadów: likwidowane rurociągi kanalizacji deszczowej i sanitarnej,
- 17 04 07 – mieszaniny metali, w ilości 0,3 Mg - rodzaj odpadów: złom z pozostałości po zbrojeniu, zbędne pozostałości konstrukcji dachowej,
- 17 01 07 – zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06, w ilości 3 Mg rodzaj odpadów: gruz betonowy, uszkodzone nadmiarowe elementy konstrukcyjne, stary zbiornik bezodpływowy
- 20 03 01 – niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, w ilości 0,30 Mg - rodzaj odpadów: odpady komunalne wytworzone przez pracowników wykonujących prace budowlane.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia powstaną następujące rodzaje odpadów wg katalogu odpadów:

- 16 02 13 - zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12, w ilości 0,003 Mg - rodzaj odpadów: świetlówki z oświetlenia hali oraz lampy z dodatkowego oświetlenia zewnętrznego,
- 19 08 02 – zawartość piaskowników, w ilości 0,005 Mg - rodzaj odpadów: piasek z czyszczonego okresowo odwodnienia liniowego,
- 15 02 03 – sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02, w ilości 0,05 Mg - rodzaj odpadów: ubrania pracowników, szmaty z utrzymania czystości,
- 19 12 02 – metale żelazne, w ilości 20 Mg - rodzaj odpadów: wyselekcjonowane podczas rozbiórek odpady możliwie od odzysku czy recyklingu,

- 19 12 03 – metale nieżelazne, w ilości 10 Mg - rodzaj odpadów:, wyselekcjonowane podczas rozbiórek odpady możliwie od odzysku czy recyklingu,
- 19 12 04 – tworzywa sztuczne i guma, w ilości 5 Mg - rodzaj odpadów:, wyselekcjonowane podczas rozbiórek odpady możliwie od odzysku czy recyklingu,
- 19 12 08 – tekstylia, w ilości 3 Mg - rodzaj odpadów:, wyselekcjonowane podczas rozbiórek odpady możliwie od odzysku czy recyklingu,
- 19 12 07 – drewno i inne niż wymienione w 19 12 06, w ilości 90 Mg - rodzaj odpadów: wyselekcjonowane podczas rozbiórek odpady możliwie od odzysku czy recyklingu,
- 19 12 05 – szkło, w ilości 2 Mg - rodzaj odpadów: wyselekcjonowane podczas rozbiórek odpady możliwie od odzysku czy recyklingu,
- 19 12 12 – inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11, w ilości 70 Mg - rodzaj odpadów: pozostałości z rozbiórek nie nadające się do wykorzystania.

Na etapie eksploatacji omawianego przedsięwzięcia będą powstawały ścieki sanitarno – bytowe oraz ścieki deszczowe i roztopowe.

Wody opadowe z terenów utwardzonych będą odprowadzane w sposób niezorganizowany, powierzchniowo do gruntu. Projektowane odwodnienie liniowe przewidywane jest przy wjeździe do nowej hali. Zamontowane w tej części odwodnienie liniowe, ma za zadanie odprowadzać ścieki deszczowe do lokalnej kanalizacji deszczowej zakładowej. Zainstalowane odwodnienie liniowe to korytko polimerobetonowe szerokości w świetle 20 cm w kształcie litery V i długości 4 m ułożone ze spadkiem w kierunku odwodnienia oraz zamknięciem żeliwnym w postaci rusztu lub pokrywy płytowej z otworami dla swobodnej infiltracji wód wewnętrznych urządzenia. Planowany rurociąg o długości 4,5 m zostanie wykonany z rur PCV i włączony zostanie do studni rewizyjnej i dalej przyłączem do istniejącej sieci wewnątrzzakładowej kanalizacji deszczowej.

W nowym budynku planowane jest zaplecze socjalne dla pracowników, wyposażone jedynie w umywalkę. Ścieki powstające z tego pomieszczenia będą kierowane do planowanego zbiornika bezodpływowego i wywożone wozami asenizacyjnymi na oczyszczalnię. Właściwe zaplecze socjalne tj. szatnie, toalety i prysznice dla pracowników zlokalizowane są w innym budynku zakładowym. Niezbędne do funkcjonowania nowego obiektu przyłącza wodne i elektroenergetyczne będą zapewnione z sieci zakładowej, z sąsiedniego budynku detonatora odpadów niebezpiecznych. W projektowanej hali nie przewiduje się ogrzewania, a wentylacja pomieszczenia zapewniona będzie przez system grawitacyjnych wywietrzników dachowych.

Odpady powstające w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia zostaną zagospodarowane zgodnie z ustawą o odpadach.

Teren Zakładu Utylizacji Odpadów położony jest bezpośrednio w granicach Morawskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu. Jest to fragment pojezierza Iławskiego z dużym kompleksem leśnym i łagodnymi wzgórzami morenowymi, skupionymi wokół zespołu tzw. Jezior Morawskich – j. Morawy, j. Klasztorne, j. Leśne, j. Rybno, j. Kucki, j. Sarnówek. Obszar, na którym zlokalizowany jest ZUO, leży poza właściwym kompleksem leśnym Lasu Morawskiego, który jest odległy o ok. 200-700 m, w miejscu korytarza ekologicznego łączącego skupiska leśne przy jeziorach Morawy i Klasztorne z zasadniczą częścią Lasu Morawskiego. Najbliżej położonym obszarem sieci Natura 2000 oddalonym o ok. 20 km w kierunku zachodnim jest obszar specjalnej ochrony ptaków „Dolina Dolnej Wisły” (PLB 040003).

Z dokonanej przez autorów raportu analizy stanu zanieczyszczenia powietrza wynika, że analizowany obszar należy do strefy kwidzyńsko-tczewskiej, obejmującej powiaty: kwidzyński, tczewski i starogardzki. Lokalnie wokół terenu rozpościerają się głównie pola uprawne i lasy, brak jest źródeł przemysłowych, komunikacyjnych oraz terenów wielkomiejskich – najbliższy taki to miasto Kwidzyn, odległe o ok. 10 km na zachód. Za główne zanieczyszczenie powietrza można uznać jedynie niewielkie, okresowe oddziaływanie odorowe od funkcjonującego zakładu gospodarowania odpadami - głównie z kompostowni. Planowane przedsięwzięcie nie narusza standardów jakości powietrza.

Na analizowanym terenie oraz w najbliższej okolicy nie stwierdzono obecności jakichkolwiek obiektów mogących być źródłem hałasu przemysłowego czy też komunikacyjnego. Głównym źródłem hałasu lokalnie jest praca ZUO poprzez np. transport odpadów, pojazdy deponujące odpady na kwaterze balastu lub odpadów azbestowych, transport wewnętrzny, pracę budynku sortowni i prowadzenia kompostowni. Hałas z zakładu nie powoduje przekroczeń wartości normatywnych dla terenów mieszkalnych, także praca zakładu nie wpłynie na stan akustyczny środowiska.

Najbliższymi wodami powierzchniowymi względem ZUO są: j. Kocioł oddalone o około 2 km w kierunku południowym oraz rz. Liwa płynąca około 3 km na północ.

Ilość generowanych ścieków będzie niewielka, w sposób zorganizowany planuje się odprowadzać jedynie ścieki deszczowo – roztopowe z podjazdu przy wjeździe do nowej hali niewielkim odwodnieniem liniowym, a także ścieki sanitarne z jednej umywalki dla pracowników. Ścieki deszczowe trafią do kanalizacji wewnątrz zakładowej, zaś sanitarne do zbiornika bezodpływowego dalej na zewnętrzną oczyszczalnię ścieków.

Teren przedsięwzięcia, jak to określono, pozostaje bezpośrednio w granicach obszaru chronionego krajobrazu tj. Morawskiego OChK. Jak wykazały ustalenia Raportu – nie prognozuje się jakichkolwiek negatywnych wpływów na przyrodę obszaru chronionego krajobrazu, a tym bardziej oddziaływań znaczących.

W toku oceny oddziaływania na środowisko nie stwierdzono możliwości negatywnego oddziaływania na obszary Natura 2000 i kumulowania się oddziaływań, pozostaje w znacznym oddaleniu – najbliższej ok. 20 km na zachód Dolina Dolnej Wisły. Ponadto informacje zawarte w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko są wystarczająco szczegółowe, aby w pełni ocenić oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na środowisko. Mając to na uwadze nie wskazano na potrzebę przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko.

Najbliższa granica państwowa będąca granicą Polski z Rosją, w linii prostej odległa jest o ok. 90 km na północny – wschód od planowanej hali do demontażu odpadów wraz z obiektami towarzyszącymi. Jest to odległość zbyt duża na to, aby jakiegokolwiek oddziaływania środowiskowe mogące, jak wykazano – wystąpić w skali lokalnej (hałas, zanieczyszczenia atmosfery, ścieki deszczowe), dotarły do innego państwa.

Potrzeba inwestycji w stanowisku (mniemaniu) inwestora związana jest z koniecznością rozwiązania problemu z odpadami wielkogabarytowymi, wraz z boksami do gromadzenia selektywnego odpadów, które ciągle trafiają do zakładu. Planowane przedsięwzięcie jest kontynuacją założeń pozwalającą na uporządkowanie postępowań z odpadami wielkogabarytowymi przez ich demontaż z rozdziałem na użyteczne materiały, na przygotowanym stanowisku.

Pouczenie

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1. Złożenie wniosku powinno nastąpić nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Termin ten może ulec wydłużeniu o dwa lata jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Do zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stosuje się odpowiednio przepisy o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Informacja o niniejszej decyzji podlega ujawnieniu w publicznie dostępnym wykazie danych.

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku, za pośrednictwem Wójta Gminy Kwidzyn, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



Ewa Nowogrodzka
WOJT

Załącznik:

Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Przedsiębiorstwo Usługowo – Inwestycyjne „INWEST”, ul. Warszawska 16, 82-500 Kwidzyn,
2. Gmina Kwidzyn, ul. Grudziądzka 30, 82-500 Kwidzyn,
3. a/a.

Sporządziła: Żaneta Czarnuch
30.06.2010r.

Charakterystyka przedsięwzięcia

Nazwa inwestycji: „Hala demontażu odpadów wielkogabarytowych oraz boksy na surowce wtórne w Zakładzie Utylizacji Odpadów w Gilwie Małej, działka nr 328/2.”

Przedsięwzięcie będzie polegało na wybudowaniu nowej hali do demontażu odpadów wielkogabarytowych o powierzchni użytkowej ok. 172 m², zadaszonych i posiadających szczelne posadzki boksów na wyselekcjonowane odpady (7 szt. o powierzchni użytkowej ok. 34 m² każdy), placu podjazdowego do boksów, nowej hali, wyasfaltowanego placu manewrowego oraz przyłączy. Całość poprzedzą niewielkie prace ziemne związane z wykopami pod fundamenty oraz uzbrojeniem terenu – rurociągi, wkopanie zbiornika bezodpływowego na ścieki sanitarne oraz wykopanie starego uzbrojenia. Docelowo powstanie niewielka, nie posiadająca ogrzewania hala do której będą kierowane transportem wewnętrznym dostarczane do ZUO odpady wielkogabarytowe. Rozbiórki odpadów wewnątrz obiektu będą prowadzone ręcznie, jedynie z zastosowaniem powszechnych elektronarzędzi – szlifierki, wyrzynarki, etc. Całość ma być ukierunkowana na odzysk materiałów mogących być wykorzystanych przez kolejnych posiadaczy jak: drewno, metale, szkło czy tworzywa sztuczne - w zależności od potrzeb. Wyselekcjonowane materiały mają być czasowo magazynowane w przyległych do budynku boksach. Prace mają być prowadzone przez obecnych pracowników zakładu (nie planuje się dodatkowego zatrudnienia), jedynie na pierwszej zmianie roboczej tj. w godzinach od 8⁰⁰ do 16⁰⁰, w niepełnym wymiarze godzinowym – 3-6 godzin dziennie i to nie każdego dnia, a jedynie po „uzbieraniu” odpowiedniej ilości odpadów. Na terenie nowego budynku ma być dostępna jedna umywalka dla pracowników, nie przewiduje się toalet ani natrysków. Pracownicy mają korzystać z szatni i pryszniców na obecnej części socjalnej.

Opisane rozwiązanie stanowi podstawowy wariant realizacyjny, Wariant I – bazowy inwestora. Prócz opisanego wyżej podejścia do postępowania z odpadami wielkogabarytowymi możliwe jest rozwiązanie alternatywne zautomatyzowane, polegające na zakupie i późniejszej eksploatacji mechanicznego urządzenia do rozdrabniania odpadów wielkogabarytowych – Wariant II realizacji. Takie stacjonarne urządzenie (rębak-rozdrabniacz) byłoby eksploatowane zamiast hali i przewidywanego wewnątrz tej hali stanowiska demontażowego – pozostałe założenia inwestycji pozostają bez zmian. Po rozdrobieniu wg założeń Wariantu II odpady w stanie zmieszonym trafić

mają na kwaterę balastu. Rozwiązanie takie będzie służyło w głównej mierze skutecznemu zmniejszeniu objętości trafiających na składowisko odpadów, bez odzysku użytecznych materiałów.

Jak się zakłada demontażowi lub rozdrabnianiu ma podlegać do maksymalnie 200 Mg odpadów w skali roku – obecnie ZUO przyjmuje około 100 Mg tego rodzaju odpadów, niemniej rokrocznie ta masa wzrasta. Procesowi mają podlegać jedynie odpady wielkogabarytowe (kod za obowiązującym prawnie katalogiem 20 03 07). Grupę takich odpadów stanowią przede wszystkim: meble, również tapicerowane (szafy, kanapy, krzesła, fotele, regały i inne), sprzęt dużych rozmiarów niezawierający osprzętu elektrycznego i elektronicznego (jak kuchenki gazowe starego typu), duże zabawki dziecięce, wózki dziecięce, rowery, etc. Nie przewiduje się poddawania procesowi innych odpadów, a w szczególności sprzętu elektronicznego i elektrycznego czy pojazdów wycofanych z eksploatacji.

Jak się przewiduje ze względu na niewielką skalę i czas prowadzenia robót etap realizacji nie będzie związany z większymi emisjami do środowiska. Zgodnie z ustaleniami do takich można zaliczyć niewielką ilość odpadów z placu budowy, emisję zanieczyszczeń gazowych i pyłowych głównie od spalin transportu dowożącego materiały oraz manipulacji materiałami sypkimi, hałas związany z pracującymi maszynami oraz marginalne ilości ścieków - głównie bytowe pracowników. Również etap hipotetycznej likwidacji nie wygeneruje emisji mogących być uznane za istotne.

Jak się przewiduje etap eksploatacji części ZUO do gospodarowania odpadami wielkogabarytowymi będzie związany również jedynie z niewielkimi emisjami do środowiska. W fazie eksploatacji, należy liczyć się z emisją zanieczyszczeń gazowych od spalin transportu wewnętrznego, obsługującą nową część – wywóz odpadów, manipulacje wyselekcjonowanymi odpadami oraz umieszczanie elementów nieużytecznych na kwaterze balastu. Prócz spalin będzie dochodziło do niewielkich emisji pyłu z manipulacji oraz rozbiórek – szczególnie w Wariancie II, gdyż to rozdrabnianie prowadzone ma być na terenie otwartym, przy użyciu rozdrabniacza mechanicznego. Również z eksploatacją nowego obiektu związana będzie emisja hałasu od transportu wewnętrznego oraz prowadzonych operacji – wariantowo rozpatrywanego demontażu ręcznego w zamkniętej hali bądź rozdrabnianie mechaniczne na otwartej przestrzeni. Pracujący – wg założeń Wariantu II – na otwartym powietrzu rębak-rozdrabniacz – będzie stanowił znaczące źródło emisji hałasu do środowiska. Pozostałe emisje to niewielkie ilości powstających ścieków – głównie sanitarnych dwóch pracowników obsługi (tylko z przewidywanej jednej umywalki) oraz niewielką ilość zbieranej w sposób zorganizowany deszczówki. Będą to jednak emisje marginalne, zaś gospodarowanie nimi eliminuje jakiegokolwiek zagrożenia. Ścieki sanitarne

gromadzone mają być w zbiorniku bezodpływowym i dalej kierowane na oczyszczalnię zewnętrzną. Deszczówka ma trafiać do kanalizacji zakładowej i po podczyszczeniu do parametrów prawnie wymaganych wprowadzona zostanie do rowu melioracyjnego zgodnie z posiadanymi przez zakład warunkami w tym względzie. Wygenerowane zostaną też niewielkie ilości dodatkowych odpadów – świetlówki, szlam z odwodnienia, szmaty z konserwacji urządzeń i wariantowo olej hydrauliczny z rozdrabniacza. Powstawanie zbędnych elementów na terenie obiektu zajmującego się gospodarowaniem odpadami gwarantuje prawidłowe zagospodarowanie na miejscu lub przekazanie uprawnionemu podmiotowi.

Zwraca też uwagę, iż w zagadnieniach gospodarki odpadami w Wariancie I będzie możliwe wyselekcjonowanie z odpadów składników nadających się do odzysku, zatem mniejsza masa odpadów trafi na kwaterę balastu, tym samym zmniejszając emisję wprost do środowiska.

Reasumując prognozowane emisje będą marginalne (co potwierdzają szacunki ilościowe) i ze względu na brak wzrostu ilości przyjmowanych odpadów tego rodzaju, a jedynie konieczność uporządkowania gospodarowania nimi, porównywalne do stanu obecnego.

Wpływy na środowisko przyrodnicze ograniczą się jedynie do likwidacji obecnej szaty roślinnej – porastającej ten fragment działki roślinności trawiastej wykształconej na nieużytku porolnym. Inwestycja nie będzie miała wpływu na przyrodę i walory krajobrazowe obszaru ochronnego w granicach, którego umiejscowiony jest zakład, czyli Morawskiego OChK. Nowa zabudowa ma uzupełniać obecnie funkcjonujący zakład i posiadać zbliżoną kolorystykę i architekturę.

Przeprowadzone wyliczenia rozprzestrzeniania hałasu, dla obu analizowanych wariantów technologicznych potwierdzają, że oddziaływania te nie wpłyną w stopniu zauważalnym na klimat akustyczny okolicy, a głównie terenów mieszkalnych – szczególnie w Wariancie I, który cechuje mniejsze oddziaływanie w tym względzie. Również emisje gazowo – pyłowe nie pogorszą stanu jakości powietrza i powinny zamknąć się w granicach działki zakładowej. Nie przewiduje się żadnego zagrożenia od niewielkich emisji ściekowych zarówno dla wód powierzchniowych jak i środowiska gruntowo – wodnego, a tym bardziej zasobów pozostającego pod ochroną GWZP nr 210 *Ilawa* w granicach, którego lokowany jest zakład – choć poza jego strefą zasilania. Także nie przewiduje się oddziaływania na sąsiednie zasoby naturalne (najbliższe złoża surowców ilastych Brokowo odległe ok. 8 km) oraz zabudowę zabytkową (wieś Licze odległa o ok. 3.5 km). Szacowane oddziaływania i emisje nie pogorszą komfortu życia pobliskich mieszkańców i nie będą dla nich stanowiły zagrożenia.

Skala prowadzonej planowanej działalności eliminuje więc wszelkie zagrożenia dla środowiska w związku z realizacją przedsięwzięcia.

Stwierdza się, iż korzystniejszy dla środowiska jest Wariant I. Rozwiązanie to jest preferowane ze względu na mniejsze emisje hałasu, możliwości pylenia podczas prowadzenia operacji, mniejsze zużycie energii a przede wszystkim jest ono najbardziej optymalne pod kątem maksymalizacji możliwości odzysku użytecznych materiałów i tym samym mniejszej masy odpadów kierowanych bezpowrotnie na wysypisko. Ten wariant więc, łącznie z zastosowaniem proponowanych środków łagodzących, uznać należy za najbardziej korzystny ekologicznie i tym samym preferowany do realizacji. Jest to również zgodne z dezyderatami Inwestora.

Na terenie planowanej do wybudowania hali do demontażu odpadów wraz z przyległymi boksami i placami nie przewiduje się do stosowania ani przechowywania substancji chemicznych kwalifikujących działalność w myśl przepisów prawnych do przedsięwzięć o zwiększonym lub dużym ryzyku awarii przemysłowej. Jedynym aspektem jest zagrożenie pożarowe nie wykraczające jednak poza standardowe ryzyko.

Dla budowy na terenie funkcjonującego zakładu gospodarowania odpadami hali do demontażu odpadów wraz z zabudową towarzyszą, jak wykazano w Raporcie o oddziaływaniu na środowisko, nie ma potrzeby tworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

Dla niewielkich i jedynie lokalnych emisji z fazy budowy, eksploatacji i likwidacji hali demontażu odpadów wraz z boksami na odpady nie przewiduje się żadnego oddziaływania na terenie odległego w linii prostej o ok. 90 km najbliższego państwa jakim jest Rosja.

W O J T
Ewa Nowogrodzka

