

Kraków, dnia 19 maja 2011 r.

Nasz znak: SR-III.7241.3.2011.MW

Wpłynęło dnia

19.05.2011

L/dz. 813/2011

DECYZJA

Działając na podstawie:

- art. 53 ust. 3 pkt. 2, w związku z art. 53 ust. 2 i ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243 z późniejszymi zmianami),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów (Dz. U. z 2003 r. Nr 61, poz. 549 z późniejszymi zmianami),
- rozporządzenia Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 7 września 2005 r. w sprawie kryteriów oraz procedur dopuszczania odpadów do składowania na składowisku odpadów danego typu (Dz. U. Nr 186, poz. 1553 z późniejszymi zmianami),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2002 r. w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów (Dz. U. Nr 220, poz. 1858 z późniejszymi zmianami),
- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późniejszymi zmianami),

po rozpatrzeniu

wniosku Miejsko-Przemysłowej Oczyszczalni Ścieków Sp. z o.o., ul. Nadwiślańska 46, 32-600 Oświęcim, z dnia 20 kwietnia 2011 r., znak: OŚ/PSŚ/657/2011, w sprawie zatwierdzenia instrukcji eksploatacji składowiska odpadów zawierających azbest, zlokalizowanego na terenie Miejsko-Przemysłowej Oczyszczalni Ścieków Sp. z o.o. w Oświęcimiu, przy ul. Nadwiślańskiej 46,

orzekam

I. Zatwierdzam Miejsko-Przemysłowej Oczyszczalni Ścieków Sp. z o.o. w Oświęcimiu, ul. Nadwiślańska 46, 32-600 Oświęcim, instrukcję eksploatacji składowiska odpadów zawierających azbest zlokalizowanego w Oświęcimiu, przy ul. Nadwiślańskiej 46.

II. Określam cechy charakterystyczne składowiska:

1. Typ składowiska odpadów.

Składowisko odpadów niebezpiecznych.

2. Charakterystyka i parametry techniczne składowiska.

Składowisko odpadów zawierających azbest zlokalizowane jest na terenie Miejsko-Przemysłowej Oczyszczalni Ścieków Sp. z o.o. w Oświęcimiu, ul. Nadwiślańska 46,

na działce nr 1044/5, obręb Monowice, jednostka ewidencyjna: Oświęcim - Miasto. Stanowi instalację do składowania odpadów, z wyłączeniem odpadów obojętnych, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25 000 ton.

Składowisko odpadów zawierających azbest graniczy od strony:

- zachodniej z czynnym składowiskiem wapna i popiołu – Osadnik III,
- północnej i wschodniej z ograniczającym wałem ziemnym i nieużytkami,
- południowej ze skarpą nasypu ziemnego zamkniętego i zrehabilitowanego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne „Monowice”.

Składowisko zostało usytuowane w istniejącym zagłębieniu terenu (w niewykorzystanej, nie zajętej przez odpady, wydzielonej ze składowiska odpadów innych niż niebezpieczne „Monowice” w Oświęcimiu północnej części kwatery nr III), w sąsiedztwie istniejących składowisk odpadów, na obszarze o krajobrazie antropogenicznie przekształconym. Skarpy niecki składowiska zostały wyprofilowane zgodnie z pozwoleniem na budowę składowiska z zachowaniem odpowiednich spadków umożliwiających zachowanie ich stateczności i zabezpieczenie przed osypywaniem się.

Składowisko zajmuje powierzchnię ok. 0,65 ha, w tym:

- powierzchnia w granicach korony skarp terenu istniejącego tj. powierzchnia dna + skarpy wewnętrzne, w rzucie – 6 270 m²,
- powierzchnia w granicach korony skarp na poziomie max. rzędnej składowania odpadów (powierzchnia kwater składowych), w rzucie – 4 500 m²,
- powierzchnia w dnie niecki – 2 570 m²,
- powierzchnia skarp kwater do wysokości składowania odpadów (z półkami), w rzucie – 2 340 m²,
- powierzchnia skarp kwatery powyżej półek, w rzucie – 1 360 m².

Rzędne dna niecki terenu przeznaczonego na składowisko odpadów zawierających azbest kształtują się na poziomie 225,8 – 226,4 m n.p.m. Rzędna dna składowiska wynosi od 226,3 do 226,7 m n.p.m. Jest to rzędna wierzchu warstw uszczelniających, na których została ułożona warstwa drenażowa ze żwiru o miąższości 0,3 m, a na niej będą składowane odpady zawierające azbest. Dno zostało wyprofilowane ze spadkiem 0,5 % w kierunku drenażu. Wierzch składowania odpadów będzie znajdował się na rzędnej od 229,0 do 230,1 m n.p.m. Maksymalna rzędna składowania odpadów wynosi: 230,1 m n.p.m.

Składowisko składa się z dwóch kwater oznaczonych jak I i II o powierzchniach 2100 m² i 2400 m², rozdzielonych wałem ziemnym wykonanym z gruntu mineralnego lub odpadów, ułożonym w kierunku północ-południe. Wał rozgraniczający wykonany został z przerwą umożliwiającą przejazd pomiędzy kwaterami. Na etapie eksploatacji składowiska rozgraniczenie kwater będzie realizowane poprzez sukcesywne wykonywanie podwyższania wału (do wysokości 2,5m).

Dane techniczne kwater składowiska:

Oznaczenie kwatery	Powierzchnia kwatery* [m ²]	Pojemność eksploatacyjna kwatery [m ³]
I	2 400	5 100
II	2 100	4 400

* powierzchnia w granicach korony kwater na poziomie max rzędnej składowania odpadów

Parametry eksploatacyjne składowiska:

- przewidywana całkowita ilość odpadów możliwych do zdeponowania: 13 000 Mg,
- ilość odpadów zawierających azbest przyjmowana do unieszkodliwiania:
 - maksymalna ilość odpadów w ciągu doby: 100 Mg/dobę,
 - maksymalna ilość odpadów w ciągu roku: 2 500 Mg/rok,
- pojemność geometryczna składowiska: 9 500 m³,
- objętość wału ograniczającego kwatery: 140 m³.

Budowa podłoża i warunki hydrogeologiczne:

Cały obszar przeznaczony pod składowisko odpadów zawierających azbest pokrywa grunt antropogeniczny – nasyp. Na podstawie analizy wyników wierceń i badań oraz materiałów archiwalnych stwierdzono, że na przedmiotowym terenie zalegają utwory czwartorzędowe, złożone na osadach morskich trzeciorzędu. Kompleks utworów czwartorzędowych osiąga miąższość 11 – 17 m. Bezpośrednio od spągu utworów czwartorzędowych występują utwory trzeciorzędowe w postaci ilów miocenijskich – ich miąższość wynosi co najmniej kilkadziesiąt metrów.

W rejonie składowiska odpadów zawierających azbest występuje jedno piętro wodonośne, związane z piaszczysto-żwirowymi utworami czwartorzędowymi terenu Wisły. Zwierciadło wody ma charakter swobodny lub lekko naporowy (lokalnie) w rejonie obwałowania ograniczającego teren składowiska od strony północno-wschodniej. Głębokość występowania zwierciadła wody gruntowej ulega sezonowym wahaniom w zależności od ilości opadów, które zasilają czwartorzędowe piętro wodonośne oraz stanów wody w Wiśle. Poziom wód podziemnych wynosi ok. 0,5 poniżej wykopu dna składowiska (poniżej izolacji syntetycznej). Własności filtracyjne warstwy wodonośnej określone współczynnikami filtracji zawarte są w przedziale od 0,12 do 1,5 m/h, średnio 1,3 m/h ($3,6 \times 10^{-4}$ m/s). Oznaczony współczynnik filtracji warstwy słaboprzepuszczalnej zbudowanej z gliny z wkładkami gliny zwięzłej wynosi od 8,3 do $9,98 \times 10^{-8}$ m/s, średnio $9,14 \times 10^{-8}$ m/s. Stwierdzone badaniami współczynniki filtracji są większe od wartości 10^{-9} m/s - warstwy słaboprzepuszczalne nie są ciągle czyli utwory te nie stanowią naturalnej bariery geologicznej, dlatego też dla przedmiotowego składowiska konieczne było wykonanie uszczelnienia.

Uszczelnienie składowiska stanowi izolacja syntetyczna – geomembrana ułożona w dnie i na skarpach do wysokości półki tzn. do wysokości składowania odpadów. Półka do zakotwienia geosyntetyków ma szerokość 1,5 m i usytuowana jest na głębokości 2 m p.p.t., czyli na poziomie maksymalnej rzędnej składowania odpadów. Uszczelnienie dna i skarp składowiska wykonano w następujący sposób:

Dno niecki:

Wykonano następujące warstwy od góry pod warstwą filtracyjną grubości 30 cm ze żwiru 16/32 mm:

- geowłóknina $g = 600 \text{ g/m}^2$
- geomembrana PEHD gładka gr. 2 mm
- geowłóknina $g = 300 \text{ g/m}^2$
- warstwa wyrównawcza z piasku lub pospółki gr. min. = 30 cm

Skarpy do wysokości składowania odpadów:

Wykonano następujące warstwy od góry:

- mata drenażowa
- geowłóknina $g=600 \text{ g/m}^2$
- geomembrana obustronnie teksturowana PEHD gr. 2 mm

- geowłóknina $g=300 \text{ g/m}^2$
- geomata antyerozyjna (od strony północnej i północno-wschodniej)

Skarpy niecki (od strony północnej i północno-wsch.) powyżej poziomu składowania odpadów:

- geomata antyerozyjna

Ponad uszczelnieniem w dnie składowiska została wykonana żwirowa warstwa drenażowa o miąższości 0,3 m oraz ułożony został perforowany dren zbierający odcieki.

Zgodnie z § 19 ust. 7 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów (Dz. U. z 2003 r. Nr 61, poz. 549 z późniejszymi zmianami), wymagania tego rozporządzenia zostały w przedmiotowym przypadku zmniejszone w zakresie braku naturalnej bariery geologicznej, rezygnacji z wykonania sztucznej bariery geologicznej, poziomu wód podziemnych poniżej wykopu dna składowiska oraz miąższości warstwy drenażowej. Z raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko wynika, że przedmiotowe składowisko odpadów nie stanowi zagrożenia dla gleby, wód podziemnych i wód powierzchniowych.

Na składowisku prowadzone będzie unieszkodliwianie odpadów zawierających azbest poprzez ich składowanie w kwaterach składowiska, a także odzysk odpadów do budowy wału rozgraniczającego kwatery składowiska. Miąższość składowanych odpadów zawierających azbest będzie zawierała się w przedziale od 2,1 do 3,1 m, wartość średnia (ważona) około 2,7 m, tak aby wierzch składowanych odpadów znajdował się 2,0 m poniżej poziomu otoczenia.

3. Wydzielone części składowiska przeznaczone do składowania odpadów niebezpiecznych.

Nie dotyczy.

4. Rodzaje odpadów dopuszczonych do składowania na składowisku odpadów.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206) na składowisku odpadów zawierających azbest będą składowane następujące odpady niebezpieczne:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu
1.	17 06 05*	Materiały konstrukcyjne zawierające azbest

5. Urządzenia techniczne niezbędne do prawidłowego funkcjonowania składowiska.

Prawidłowe funkcjonowanie składowiska odpadów zawierających azbest zapewniają:

Urządzenia techniczne pracujące na składowisku:

- wielofunkcyjny ciągnik rolniczy,
- wózek widłowy,

- inny specjalistyczny sprzęt własny lub wynajmowany przez Spółkę, w celu zapewnienia sprawnej i bezpiecznej eksploatacji składowiska w zakresie rozładunku, składowania oraz zabezpieczania przez pyleniem odpadów złożonych na składowisku,
- spychacz (na etapie rekultywacji składowiska).

Zaplecze techniczne tj. warsztat mechaniczny oraz wiata magazynowa na urządzenia techniczne zlokalizowane jest na terenie oczyszczalni ścieków. Zaplecze techniczne znajdować się będzie również w bezpośrednim sąsiedztwie składowiska na terenie utwardzonym wyznaczonym pod postój urządzeń technicznych. Zaplecze socjalne dla pracowników obsługi technicznej i eksploatacyjnej (szatnie, łazienka, jadalnia) zlokalizowane jest na terenie oczyszczalni ścieków w budynku OC-15a oraz w budynku OC-22.

Pomiar masy odpadów zawierających azbest przeznaczonych do składowania oraz odpadów stosowanych do budowy wału rozgraniczającego kwatery składowiska będzie odbywał się na istniejącej wadze zlokalizowanej na terenie MPOŚ Sp. z o.o. w pobliżu budynku administracyjno-biurowego OC-22. Waga wyposażona jest w komputerowy system odczytu oraz wydruku danych. Przewóz odpadów do kwater składowiska będzie odbywał się drogami wewnętrznymi spółki.

Odwodnienie składowiska wykonane zostało przez ułożenie:

- na uszczelnionych skarpach składowiska mat drenażowych, umożliwiających spływ wód opadowych w kierunku głównego systemu drenażu ułożonego w dnie niecki składowiska,
- na uszczelnionym geomembraną dnie składowiska 30 cm warstwy drenażowej ze żwiru 16/32 o współczynniku $k > 10^{-4}$ m/s oraz drenu ujmującego odcieki z rur perforowanych w pełni sączących PE Ø 160 mm.,
- w dnie niecki, pod uszczelnieniem, drenażu wód gruntowych (podfoliowego) z rur perforowanych w pełni sączących PE Ø160 mm, na wypadek wystąpienia okresowego podniesienia zwierciadła wód podziemnych, np. podczas wystąpienia stanów powodziowych na Wiśle.

Odcieki i wody gruntowe z drenażu podfoliowego będą odprowadzane poprzez studzienkę drenażową Sd1 do istniejącej studzienki SD, a następnie przepompowywane za pomocą przenośnej pompy zanurzeniowej do istniejącej studzienki SP, z której za pośrednictwem rurociągu grawitacyjnego będą oprowadzane istniejącą kanalizacją do oczyszczalni ścieków eksploatowanej przez MPOŚ, gdzie wraz z innymi ściekami będą poddawane procesowi oczyszczania. Studzienka Sd1 została zlokalizowana we wschodniej części kwatery nr II składowiska. Wykonana została z kręgów betonowych o średnicy Ø 1000 mm i wyposażona w betonową podstawę 800/500 mm, z kinetą – trzy doloty, jeden wylot. Wlot wód odciekowych z kwater składowych został zlokalizowany 20 cm powyżej wlotów zdrenowanych wód gruntowych, co umożliwi kontrolowanie odcieków ze składowiska. Studzienka Sd1 posiada połączenie z istniejącą studzienką SD z rur PE Ø 160 mm. Wysokość studni wynosi ok. 1,5 m i będzie podnoszona podczas eksploatacji kwater poprzez dołożenie kolejnych kręgów.

Składowisko odpadów wyposażone zostało w system urządzeń służących do ujmowania i odprowadzania wód opadowych z obszaru składowiska i terenu przyległego tj. rowów opaskowych, kanału K1 odprowadzającego wody z rowów opaskowych oraz studzienki wpustowej S1. System został włączony w istniejącą sieć rowów i kanalizację odprowadzającą wody opadowe do oczyszczalni i ma na celu ochronę kwater składowiska

przed zalaniem wodami opadowymi i roztopowymi spływającymi z terenów przyległych do składowiska i dróg technologicznych.

System urządzeń służących do ujmowania i odprowadzania wód i ścieków opadowych z przedmiotowego terenu składa się z następujących rowów:

- Rów R1 – przebiegający wzdłuż zachodniego i południowego obrysu niecki, a swój początek bierze w północno – zachodniej części przedmiotowego terenu. Rów ten będzie zbierał „czyste” wody opadowe napływające z wałów ograniczających bryłę składowiska wapna i popiołu - Osadnik III i korony zrekultywowanego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne „Monowice”. Rów R1 jest włączony do kanału K1 w studzience wpustowej S1. Rów wykonany jest z prefabrykowanych korytek betonowych, a jego całkowita długość wynosi $L = 168,0$ m,
- rów R2 – biegnie równoległe do drogi zjazdowej do kwatery. Ujmuje on „czyste” wody opadowe z korony zrekultywowanego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne „Monowice”. Rów R2 jest włączony do rowu R1. Rów wykonany jest z prefabrykowanych korytek betonowych, a jego całkowita długość wynosi $L = 41,8$ m,
- rów R3 – biegnie wzdłuż istniejącej drogi technologicznej we wschodniej części przedmiotowego terenu. Ujmuje on ścieki opadowe z powierzchni ww. drogi, a następnie odprowadza je do istniejącego systemu rowów opaskowych. Rów R3 łączy się z rowem istniejącym. Rów wykonany jest z prefabrykowanych korytek betonowych, a jego całkowita długość wynosi $L = 16,7$ m.

Kanał K1 odprowadza wody z rowów opaskowych i zlokalizowany jest w rejonie zjazdu do kwatery składowej – między studzienką wpustową S1 wyposażoną we wpust żeliwny i wykonaną z kręgów betonowych $\varnothing 500$ mm, a studzienką połączeniową SP. Będzie on odprowadzał wody i ścieki opadowe ujmowane za pomocą rowów R1 i R2. Kanał wykonany jest z dwuciennych rur PE, o średnicy 200 mm, ułożonych na 15 cm podsypce piaskowej. Całkowita długość kanału wynosi 11,5 m.

Wjazd i wyjazd transportu samochodowego ze składowiska odpadów zawierających azbest będzie odbywał się istniejącymi zjazdami z publicznej drogi gminnej (działki drogowej nr 1232/2). Zjazdy te zlokalizowane są na działce nr 1044/5; w południowej części i północno-wschodniej części. Wewnętrzne drogi technologiczne do składowiska wykonane są z płyt betonowych.

Droga technologiczna ze zjazdem do niecki składowiska wykonana została z płyt betonowych podwójnie zbrojonych, na podbudowie z kruszywa łamanego. Droga technologiczna ze zjazdem do niecki składowiska ma powierzchnię $471,1$ m² i długość 71,4 m. Na uszczelnionym i zabezpieczonym dnie niecki składowiska została ułożona tymczasowa droga technologiczna z płyt drogowych.

Składowisko odpadów zlokalizowane jest w miejscu uniemożliwiającym dostęp osób nieuprawnionych oraz nielegalne składowanie odpadów. Na wjeździe od strony południowej zamontowany jest zamykany szlaban, a od strony południowo wschodniej zamykana brama wjazdowa.

Cała niecka składowiska odpadów zawierających azbest otoczona jest od północy, wschodu i zachodu pasem zieleni izolacyjnej. Składowisko zlokalizowane jest wewnątrz terenów Spółki w otoczeniu innych składowisk odpadów, wokół których występują pasy zieleni wysokiej w postaci krzewów i drzew. Od strony południowej składowisko sąsiaduje z zamkniętym i zrekultywowanym składowiskiem odpadów innych niż niebezpieczne Monowice, na którym występuje roślinność trawiasta, krzewy oraz

zadrzewienia. Od strony zachodniej występuje pas zieleni izolacyjnej składowiska wapna i popiołu Osadnik III. Natomiast od strony wschodniej i północnej występuje pas zieleni izolacyjnej o szerokości od 40 do 100 m oraz pas zieleni izolacyjnej składowiska wapna i popiołu Osadnik I.

Miejsca czasowego magazynowania odpadów przeznaczonych do unieszkodliwiania lub odzysku na składowisku, tj. zjazd do składowiska, wyznaczona część placu M-7 w pobliżu wiaty magazynowej oraz utwardzony teren wzdłuż drogi dojazdowej na składowisko od strony płn.- wschodniej.

Ze względu na rodzaj składowiska i charakter składowanych odpadów, obiekt nie posiada instalacji odgazowującej oraz brodzika dezynfekcyjnego.

Składowisko będzie eksploatowane zgodnie z wymaganiami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów (Dz. U. Nr 61, poz. 549 z późniejszymi zmianami) oraz rozporządzenia Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 7 września 2005 r. w sprawie kryteriów oraz procedur dopuszczania odpadów do składowania na składowisku odpadów danego typu (Dz. U. Nr 186, poz. 1553 z późniejszymi zmianami).

6. Eksploatacja składowiska i sposób składowania odpadów.

Odpady składowane będą w procesie określonym według załącznika nr 6 do ustawy o odpadach jako D5 – Składowanie na składowiskach odpadów niebezpiecznych lub na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne.

Na składowisku odpadów składowany będzie tylko jeden rodzaj odpadów zawierających azbest oznaczony kodem 17 06 05* - materiały konstrukcyjne zawierające azbest. Odpady te przywożone będą transportem samochodowym w odpowiednio oznakowanych i szczelnych opakowaniach tj.: w workach foliowych (opakowaniach z tworzyw sztucznych), na paletach owiniętych szczelnie folią lub w opakowaniach typu Big-Bag (wykonanych z tkanin propylenowych bardzo wytrzymałych) zapewniających bezpieczeństwo transportu odpadów, rozładunku i składowania odpadów. Opakowania będą spełniać wymagania określone w przepisach dla odpadów zawierających azbest.

Pracownicy obsługujący składowisko zostaną wyposażeni w ubrania ochronne oraz półmasksi, w celu wyeliminowania możliwości ich bezpośredniego kontaktu z odpadami.

Odpady po przywiezieniu na teren MPOŚ będą ewidencjonowane oraz ważone na wadze znajdującej się w bliskiej odległości od budynku administracyjno-biurowego OC-22.

Partia przywiezionych odpadów zawierających azbest będzie złożona z platformy samochodu na zjeździe do składowiska, a następnie przewożona wielofunkcyjnym ciągnikiem rolniczym, wózkiem widłowym lub innym specjalistycznym pojazdem do niecki składowiska. Zakłada się również rozładunek i czasowe magazynowanie opakowanych odpadów zawierających azbest w miejscach do tego przygotowanych, tj. na placu M-7 w pobliżu wiaty magazynowej lub na utwardzonym terenie wzdłuż drogi dojazdowej na składowisko od strony płn.- wschodniej. Wyznaczone miejsca magazynowania odpadów zawierających azbest stanowią alternatywę dla składowiska odpadów tj. stanowią miejsce czasowego magazynowania odpadów przed złożeniem ich na składowisku, przygotowane na wypadek kumulacji dostaw odpadów na składowisko, późno realizowanej dostawy tj. sytuacji, w których niemożliwy będzie bezpośredni rozładunek odpadów do niecki składowiska.

Odpady składowane będą w dwóch wydzielonych kwaterach oznaczonych jako nr I i nr II, rozdzielonych wałem ziemnym wykonanym z gruntu mineralnego lub odpadów, który w trakcie eksploatacji składowiska będzie sukcesywnie podnoszony do wysokości składowania odpadów.

Odpady zawierające azbest będą składowane w kwaterach składowiska w opakowaniach, w których zostały przywiezione, zgodnie z wymaganiami w tym zakresie. Rozładowywanie transportów i układanie odpadów będzie odbywało się ze szczególną ostrożnością, tak aby nie uszkodzić folii lub innego opakowania.

Odpady w obydwu kwaterach będą składowane warstwami o grubości około 0,8 - 1 m do wysokości 2,0 m poniżej poziomu otoczenia.

Każdorazowo po umieszczeniu określonej partii odpadów (np. z jednej dostawy) na składowisku ich powierzchnia będzie zabezpieczana przed emisją pyłów przez przykrycie izolacją syntetyczną lub warstwą ziemi. Na składowisku nie będą prowadzone roboty mogące powodować uwolnienie włókien azbestowych.

Odpady składowane będą pierwszą warstwą najpierw w kwaterze nr I, a następnie w kwaterze nr II. Na zabezpieczonej ziemi lub izolacją syntetyczną pierwszej warstwie odpadów, będą układane w ten sam sposób, w obydwu kwaterach składowiska, kolejne warstwy odpadów zawierających azbest. Równocześnie na składowisku wykonywana będzie nadbudowa wału rozgraniczającego kwatery składowiska.

Ziemia na warstwę izolacyjną oraz odpady do budowy wału rozgraniczającego kwatery składowiska będą dowożone samochodami dostawczymi w zależności od potrzeb bezpośrednio do niecki składowiska lub do miejsc czasowego ich magazynowania, tj. na utwardzony teren zlokalizowany wzdłuż drogi dojazdowej na składowisko od strony płn.- wschodniej lub na plac M-7 w pobliżu wiaty magazynowej na oczyszczalni ścieków. Z miejsc magazynowania ziemia oraz odpady przewożone będą porcjami do wykorzystania na składowisko wielofunkcyjnym ciągnikiem rolniczym lub innym sprzętem dostosowanym do tego typu prac.

Składowanie odpadów zawierających azbest zostanie zakończone na poziomie 2 m poniżej poziomu terenu otoczenia, a następnie składowisko odpadów zostanie wypełnione ziemią do poziomu terenu.

Na terenie powstałym po wypełnieniu składowiska odpadów zawierających azbest nie będą budowane budynki, wykonywane wykopy, instalacje naziemne i podziemne oraz nie będzie się prowadziło robót naruszających strukturę tego składowiska odpadów.

Kontrola eksploatacji składowiska.

W celu oceny stanu oraz poprawnej eksploatacji składowiska, poddawane będzie ono przeglądom, które polegały będą na:

- kontroli stanu technicznego składowiska:
 - kontroli stabilności skarp niecki składowiska,
 - wizualnej ocenie szczelności izolacji syntetycznej ułożonej na składowisku,
 - kontroli drożności systemu drenażowego oraz rowów opaskowych,
- kontroli masy składowanych odpadów - ważenie odpadów,
- kontroli racjonalnego wypełnienia poszczególnych kwater,
- kontroli szczelności opakowań odpadów zawierających azbest,
- ocenie stanu technicznego sprzętu pracującego na składowisku,
- kontroli stanu technicznego dróg dojazdowych, zjazdu na składowisko i miejsc czasowego magazynowania odpadów,
- sygnalizowaniu potrzeb przeprowadzenia prac konserwacyjnych i remontowych,
- ocenie zgodności prowadzenia eksploatacji z instrukcją eksploatacji składowiska,

- kontroli stanu warunków sanitarnych, BHP, ppoż. i utrzymania porządku na składowisku i w jego obrębie,
- kontroli zabezpieczenia terenu składowiska przed dostępem osób nieuprawnionych,
- prowadzeniu książki eksploatacji składowiska, w której odnotowane zostaną wszelkie raporty dotyczące prac remontowo-konserwacyjnych na składowisku,
- ocenie zapotrzebowania na ziemię lub izolację syntetyczną.

7. Odzysk odpadów na terenie składowiska.

Na terenie składowiska odpadów zawierających azbest prowadzony będzie również odzysk odpadów innych niż niebezpieczne do budowy wału rozgraniczającego kwatery składowiska.

Rodzaje odpadów dopuszczonych do odzysku:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu
1.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03
2.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie

Odpady odzyskiwane będą w procesie określonym według załącznika nr 5 do ustawy o odpadach jako R14 – Inne działania polegające na wykorzystaniu odpadów w całości lub części.

Gdy zajdzie potrzeba nadbudowy wału, ziemia, grunt oraz ww. odpady będą dowożone do niecki składowiska, a następnie przy użyciu wielofunkcyjnego ciągnika rolniczego lub innego specjalistycznego sprzętu formowane i zagęszczane w wał.

Wał rozgraniczający kwatery składowiska będzie budowany stopniowo, w miarę przybywania składowanych odpadów zawierających azbest. Przed rozpoczęciem eksploatacji składowiska wał posiada wysokość 1,0 m, szerokość w koronie – 0,5 m, szerokość w podstawie – 3,5 m, nachylenie skarp 1:1,5. Ułożony został w kierunku północ-południe. Wał rozgraniczający wykonany został z przerwą umożliwiającą przejazd pomiędzy kwaterami. Na etapie eksploatacji składowiska rozgraniczenie kwater będzie realizowane poprzez sukcesywne wykonywanie podwyższania wału. Docelowo wał będzie miał wysokość 2,5 m. Będzie budowany w sposób zapewniający zachowanie jego stateczności geotechnicznej, zgodnie z pozwoleniem na budowę.

Prowadzenie działań polegających na wykorzystaniu odpadów do budowy wału rozgraniczającego kwatery składowiska zostało ujęte w pozwoleniu na budowę wydanym dla przedmiotowego składowiska.

8. Rodzaj i grubość stosowanej warstwy izolacyjnej.

Każdorazowo po umieszczeniu określonej partii odpadów (np. z jednej dostawy) na składowisku ich powierzchnia będzie zabezpieczana przed emisją pyłów przez przykrycie izolacją syntetyczną lub warstwą ziemi.

9. Godziny otwarcia składowiska odpadów.

Dostawy odpadów na składowisko odbywać się będą od poniedziałku do soboty:

- od godz. 7:00 do godz. 20:00 w okresie od 1 maja do 30 września,
- od godz. 7:00 do godz. 17:00 w okresie od 1 października do 30 kwietnia.

Dostawy odpadów po godz. 15 oraz w soboty odbywać się będą po wcześniejszym uzgodnieniu przyjęcia odpadu z osobami uprawnionymi do gospodarki odpadami.

10. Sposób zabezpieczenia składowiska odpadów przed dostępem osób nieuprawnionych.

Składowisko odpadów zawierających azbest zlokalizowane jest na terenie przemysłowym, z dala od zabudowy mieszkaniowej i upraw rolnych, w miejscu uniemożliwiającym dostęp osób nieuprawnionych oraz nielegalne składowanie odpadów.

Na wjeździe od strony południowej zamontowany jest zamykany szlaban, a od strony południowo-wschodniej zamykana brama wjazdowa. Od strony wjazdów składowisko oznakowane jest tablicami ostrzegawczymi „Uwaga! Zagrożenie azbestem!”, „Osobom nieupoważnionym wstęp wzbroniony”. Poza godzinami otwarcia składowiska jego teren jest kontrolowany przez obsługę oczyszczalni.

11. Procedury przyjęcia odpadów na składowisko odpadów.

Odpady zawierające azbest oraz odpady przeznaczone do odzysku będą dostarczane na składowisko lub na wyznaczone miejsca magazynowania odpadów transportem samochodowym. Wjazd transportu z odpadami odbywać się będzie bramą główną. Kontrahent dostarczający odpady w pierwszej kolejności zgłasza się do budynku administracyjnego OC-22, gdzie następuje dopełnienie wszystkich formalności z osobami uprawnionymi do gospodarki odpadami. Przyjmowanie odpadów odbywa się według ustalonego sposobu postępowania. Następnie dowożącemu odpad przydzielany jest pracownik, który wykonuje ważenie i nadzoruje proces rozładunku odpadów. Odpady zawierające azbest transportowane będą na składowisko drogami wewnętrznymi spółki. Na czas nieobecności pracowników na składowisku, zamykany będzie szlaban i brama wjazdowa na składowisko.

Procedura przyjęcia odpadów odbywać się będzie w następujący sposób:

- uzgodnienie przyjęcia odpadu z osobami uprawnionymi do gospodarki odpadami,
- przekazanie zarządzającemu składowiskiem podstawowej charakterystyki odpadów zawierających azbest,
- sprawdzenie poprawności wypełnienia karty przekazania odpadu,
- ważenie odpadów potwierdzone dokumentem ważenia,
- kierowanie odpadów do miejsca ich złożenia w kwaterze składowiska lub do miejsc ich czasowego magazynowania pod nadzorem pracownika,
- sprawdzenie szczelności opakowania dowiezionych odpadów azbestowych,
- skontrolowanie dostarczonego odpadu z danymi zawartymi w karcie przekazania odpadu tj. rodzaju, kodu odpadu przed i po rozładunku,
- odmowa przyjęcia odpadów w przypadku stwierdzenia rażących naruszeń przepisów prawa w tym zakresie,
- potwierdzenie przyjęcia odpadu na karcie przekazania odpadu w przypadku zgodności dostawy z wcześniejszymi ustaleniami i przepisami prawa.

12. Aparatura kontrolno-pomiarowa oraz sposoby i częstotliwość prowadzenia badań.

Monitoring składowiska odpadów zawierających azbest będzie prowadzony zgodnie z wymaganiami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2002 r. w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów (Dz. U. Nr 220, poz. 1858 z późniejszymi zmianami).

Monitoring składowiska będzie prowadzony poprzez:

- Badanie wielkości opadu atmosferycznego – częstotliwość wykonywania 1 raz dziennie.

Badanie wykonywane będzie we własnym zakresie przez pracownika obsługi eksploatacyjnej przy użyciu wyskalowanego naczynia pomiarowego umieszczonego w stałym punkcie składowiska. Codzienny pomiar opadu będzie sprawdzany przez laboratorium Spółki i dokumentowany w książce analiz.

Określenie lokalizacji punktu pomiarowego przedstawia załącznik nr 1 do decyzji.

- Badanie struktury i składu masy składowanych odpadów – częstotliwość wykonywania – na bieżąco.

Na składowisku odpadów składowane będą wyłącznie odpady o kodzie 17 06 05* - materiały konstrukcyjne zawierające azbest. Kontrola struktury i składu masy składowanych odpadów odbywać się będzie w odniesieniu do pozwolenia na budowę oraz zgodnie z wymaganiami określonymi w instrukcji eksploatacji składowiska. Kontrola polegać będzie na sprawdzeniu zgodności dostarczanych odpadów z zapisami w kartach przekazania oraz w kartach charakterystyki odpadów dostarczanych przez posiadacza przekazującego odpady na składowisko, a także przez ważenie tych odpadów. Kontrola dotyczyć będzie także rozmieszczenia odpadów w niecce składowiska oraz ich zabezpieczenia przed emisją pyłów.

- Monitoring hałasu – częstotliwość wykonywania – raz na dwa lata.

Okresowe pomiary hałasu wykonywane będą zgodnie z § 10 punkt 2 oraz punkt 3 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (Dz. U. Nr 206, poz. 1291). Wyniki pomiarów ewidencjonowane będą w formie pisemnej.

W związku z brakiem obowiązku prawnego monitoringu składowiska odpadów zawierających azbest w zakresie wód odciekowych, wód powierzchniowych, wód podziemnych, gazu składowiskowego, a także badania przebiegu osiadania powierzchni składowiska, zgodnie z § 1 ust. 2 pkt 1 oraz § 4 pkt 5 i § 8 ust. 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2002 r. w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów (Dz. U. Nr 220, poz. 1858 z późniejszymi zmianami) – odstępuje się od konieczności monitoringu składowiska w ww. zakresie.

13. Sposób prowadzenia dokumentacji dotyczącej eksploatacji składowiska odpadów.

W celu prawidłowej eksploatacji składowiska, na bieżąco będzie prowadzona następująca dokumentacja:

- Książka eksploatacji składowiska,

- ilościowa i jakościowa ewidencja odpadów obejmująca w szczególności:
 - karty przekazania odpadów,
 - karty ewidencji odpadów,
 - podstawową charakterystykę odpadów zawierających azbest,
- zbiorcze zestawienia danych o rodzajach i ilości odpadów, sposobach gospodarowania nimi oraz o instalacjach i urządzeniach służących do odzysku i unieszkodliwiania odpadów.

W Książce eksploatacji składowiska będą odnotowywane dane dotyczące:

- nazwy posiadacza odpadu przekazującego odpad na składowisko,
- rodzaju i kodu odpadu, ilości odpadu, nr karty przekazania odpadu,
- daty dostarczenia odpadu,
- przeznaczenia odpadu (odzysk, składowanie),
- pracy sprzętu eksploatacyjnego,
- zabiegów eksploatacyjnych na składowisku.

Książka eksploatacji dla składowiska odpadów zawierających azbest będzie znajdować się u osób zajmujących się gospodarką odpadami.

14. Plan awaryjny, w szczególności na wypadek wykrycia zmian w jakości wód gruntowych z powodu emisji substancji ze składowiska odpadów.

Ze względu na rodzaj składowanych odpadów, zabezpieczenie składowiska geomembraną oraz odprowadzanie wód z drenażu wód gruntowych (drenażu podfoliowego), wód odciekowych z kwater składowiska i wód opadowych spływających w rejon składowiska (ujmowanych rowami opaskowymi) poprzez wewnętrzną sieć kanalizacji do instalacji oczyszczania ścieków Miejsko-Przemysłowej Oczyszczalni Ścieków Sp. z o.o., składowisko odpadów zawierających azbest nie będzie miało wpływu na wody podziemne. Biorąc powyższe pod uwagę dla przedmiotowego składowiska nie ustala się planu awaryjnego w tym zakresie.

Plan awaryjny na wypadek osunięcia się obwałowań składowiska.

Kontrola stanu technicznego, w tym stabilności obwałowań niecki składowiska, prowadzona będzie zgodnie z instrukcją eksploatacji składowiska przez pracowników eksploatacji, którzy w przypadku stwierdzenia awarii obwałowań powiadamią osoby uprawnione do gospodarowania odpadami i kierownika technicznego Spółki. Kierownik techniczny podejmie działania mające na celu usunięcie przyczyny awarii, odtworzenie fragmentu uszkodzonego obwałowania przez ponowne uformowanie skarpy przy użyciu gruntu. W przypadku uszkodzenia obwałowania do wysokości składowania odpadów zostanie wykonane zabezpieczenie fragmentu naprawionego obwałowania przy użyciu geomembrany oraz wezwana specjalistyczna firma w celu zgrzania folii.

Plan awaryjny na wypadek przerwania geomembrany zabezpieczającej nieckę składowiska.

Kontrola stanu technicznego, w tym szczelności izolacji syntetycznej niecki składowiska, prowadzona będzie zgodnie z instrukcją eksploatacji składowiska przez pracowników eksploatacji, którzy w przypadku stwierdzenia awarii uszczelnienia powiadamią osoby uprawnione do gospodarowania odpadami i kierownika technicznego Spółki.

W przypadku wystąpienia tego typu sytuacji awaryjnej miejsce uszkodzenia folii zostanie zabezpieczone i wezwana zostanie specjalistyczna firma w celu zgrzania folii. Jeżeli miejsce uszkodzenia geomembrany będzie bezpośrednio związane z miejscem bieżącej

eksploatacji składowiska, prace eksploatacyjne na składowisku zostaną przerwane do czasu naprawienia szkody.

Plan awaryjny na wypadek przerwania opakowania odpadów przy rozładunku odpadów.

W przypadku przerwania opakowania odpadów zawierających azbest przy rozładunku, osoba wyznaczona do nadzorowania rozładunku danej partii odpadów niezwłocznie organizuje umieszczenie odpadów w stosownym opakowaniu spełniającym wymagania dla odpadów zawierających azbest, a następnie umieszczenie w niecce składowiska, następnie przykrycie izolacją syntetyczną lub warstwą ziemi, a w przypadku pylenia polanie wodą.

Plan awaryjny na wypadek pożaru na składowisku.

Każdy pracownik pracujący na składowisku będzie posiadać aktualne szkolenie ppoż. organizowane w ramach szkoleń BHP.

Ze względu na charakter składowanych odpadów nie przewiduje się zagrożenia pożarowego. Jednak na wypadek przypadkowego zapalenia się opakowań odpadów zawierających azbest w wyniku nielegalnych podpałek roślinności znajdującej się w okolicy składowiska należy postępować zgodnie z obowiązującą instrukcją przeciwpożarową. Pracownik obsługi eksploatacyjnej lub pracownik dozoru terenu jest zobowiązany niezwłocznie powiadomić o pożarze osoby znajdujące się w najbliższym sąsiedztwie oraz przełożonego. Przełożony ma obowiązek powiadomić jednostkę Straży Pożarnej i jednostkę Zakładowej Służby Ratowniczej WR funkcjonującej w ramach Synthos Dwory Sp. z o. o. Zgłaszający odkłada słuchawkę telefonu po potwierdzeniu przyjęcia zgłoszenia pożaru. Akcją gaśniczą prowadzi przełożony do czasu przybycia jednostek ratowniczych. Do gaszenia pożaru będzie wykorzystywany hydrant przeciwpożarowy zasilany z sieci wodociągowej znajdującej się na sąsiadującym od strony południowej składowisku odpadów innych niż niebezpieczne „Monowice”.

Plan awaryjny na wypadek awarii przenośnej pompy zanurzeniowej służącej do pompowania zdrenowanych wód gruntowych i odcieków z kwater gromadzących się w studziencie.

Kontrola pracy pompy prowadzona będzie przez pracowników obsługi eksploatacyjnej, którzy w przypadku stwierdzenia jej awarii zawiadamiają kierownika technicznego Spółki, który odpowiada za wyposażenie spółki w pompę rezerwową.

III. Ustaliam, co następuje:

1. Eksploatacja składowiska prowadzona będzie przy zachowaniu warunków określonych w niniejszej decyzji, a także wymagań wynikających z obowiązujących przepisów ochrony środowiska, wymagań sanitarnych, przeciwpożarowych oraz bezpieczeństwa i higieny pracy, w sposób nie powodujący zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska.
2. Składowisko prowadzone będzie przez osobę posiadającą wymagane prawem uprawnienia w zakresie gospodarowania odpadami.
3. Pracownikom zatrudnionym na składowisku odpadów, zapewnione zostaną warunki bezpieczeństwa i higieny pracy oraz środki ochrony osobistej, zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami w sprawie ogólnych przepisów BHP.

- IV. W przypadku naruszenia przepisów ustawy o odpadach lub nie przestrzegania warunków niniejszej decyzji, sankcje określone w ww. akcie prawnym podjęte zostaną w stosunku do Miejsko-Przemysłowej Oczyszczalni Ścieków Sp. z o.o., ul. Nadwiślańska 46, 32-600 Oświęcim, będącej zarządzającym przedmiotowym składowiskiem odpadów.
- V. Wnioskodawca nie może dokonywać zmian w uprawnieniach wynikających z niniejszej decyzji bez zgody organu wydającego decyzję.
- VI. Niniejsza decyzja nie zwalnia Wnioskodawcy z posiadania innych decyzji lub uzgodnień wydanych na podstawie odrębnych przepisów.
- VII. Zastrzegam sobie prawo nałożenia dodatkowych warunków w terminie późniejszym, jeżeli będzie tego wymagał interes ochrony środowiska.

Uzasadnienie

Zarządzający składowiskiem – Miejsko-Przemysłowa Oczyszczalnia Ścieków Sp. z o.o., ul. Nadwiślańska 46, 32-600 Oświęcim – przedłożył do Marszałka Województwa Małopolskiego wniosek z dnia 20 kwietnia 2011 r., znak: OŚ/PSŚ/657/2011, w sprawie zatwierdzenia instrukcji eksploatacji składowiska odpadów zawierających azbest, zlokalizowanego na terenie Miejsko-Przemysłowej Oczyszczalni Ścieków Sp. z o.o. w Oświęcimiu, przy ul. Nadwiślańskiej 46.

W związku z tym, że składowisko odpadów zawierających azbest, zlokalizowane na terenie Miejsko-Przemysłowej Oczyszczalni Ścieków Sp. z o.o. w Oświęcimiu, przy ul. Nadwiślańskiej 46, zostało zaliczone na podstawie odrębnych przepisów do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, instrukcję eksploatacji składowiska odpadów zatwierdza w drodze decyzji marszałek województwa, zgodnie z art. 53 ust. 3 pkt. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243 z późniejszymi zmianami).

Składowisko odpadów zawierających azbest jest instalacją do składowania odpadów niebezpiecznych o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę.

Składowisko zostało usytuowane w istniejącym zagłębieniu terenu (w niewykorzystanej, nie zajętej przez odpady, wydzielonej ze składowiska odpadów innych niż niebezpieczne „Monowice” w Oświęcimiu północnej części kwatery nr III), w sąsiedztwie istniejących składowisk odpadów, na obszarze o krajobrazie antropogenicznie przekształconym. Skarpy niecki składowiska zostały wyprofilowane zgodnie z pozwoleniem na budowę składowiska z zachowaniem odpowiednich spadków umożliwiających zachowanie ich stateczności i zabezpieczenie przed osypywaniem się.

Składowisko zajmuje powierzchnię ok. 0,65 ha i składa się z dwóch kwater oznaczonych jak I i II o powierzchniach 2100 m² i 2400 m², rozdzielonych wałem ziemnym wykonanym z gruntu mineralnego lub odpadów, ułożonym w kierunku północ-południe. Wał rozgraniczający wykonany został z przerwą umożliwiającą przejazd pomiędzy kwaterami. Na etapie eksploatacji składowiska rozgraniczenie kwater będzie realizowane poprzez sukcesywne wykonywanie podwyższania wału.

Na składowisku prowadzone będzie unieszkodliwianie odpadów zawierających azbest o kodzie 17 06 05* - materiały konstrukcyjne zawierające azbest poprzez składowanie oraz odzysk odpadów do budowy wału rozgraniczającego kwatery składowiska. Do budowy wału rozgraniczającego kwatery składowiska będą wykorzystywane odpady o kodach: 17 05 04 oraz 20 02 02. Przewidywana roczna ilość odpadów zawierających azbest przyjmowanych na składowisko będzie wynosiła około 2 500 ton (maksymalnie około 100 ton dziennie).

Pojemność składowiska wyniesie około 9 500 m³. Przewidywana całkowita ilość składowanych odpadów wynosi 13 000 Mg.

Składowisko będzie eksploatowane zgodnie z wymaganiami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów (Dz. U. Nr 61, poz. 549 z późniejszymi zmianami) oraz rozporządzenia Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 7 września 2005 r. w sprawie kryteriów oraz procedur dopuszczania odpadów do składowania na składowisku odpadów danego typu (Dz. U. Nr 186, poz. 1553 z późniejszymi zmianami).

Składowisko wyposażone jest w niezbędne urządzenia techniczne pozwalające na prawidłowe jego funkcjonowanie. Składowisko posiada również ustalony sposób i miejsca badań umożliwiające stałe monitorowanie obiektu. Zakres i częstotliwość badań dla składowiska prowadzony będzie zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2002 r. w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów (Dz. U. Nr 220, poz. 1858 z późniejszymi zmianami). Prowadzona będzie także stosowna dokumentacja dotycząca eksploatacji składowiska.

Z przedłożonych przez Wnioskodawcę dokumentów wynika, iż środowisko oraz zdrowie i życie ludzi zabezpieczone są przed ewentualnym, szkodliwym oddziaływaniem przedmiotowego składowiska odpadów, oraz że posiada On możliwości techniczne i organizacyjne niezbędne do prawidłowego prowadzenia jego eksploatacji, a ponadto, że eksploatacja składowiska odpadów prowadzona jest przy zachowaniu wymagań sanitarnych, przeciwpożarowych, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wynikających z obowiązujących przepisów ochrony środowiska.

Mając powyższe na uwadze orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Ministra Środowiska w Warszawie, ul. Wawelska 52/54, za pośrednictwem Marszałka Województwa Małopolskiego, w terminie czternastu dni od daty jej doręczenia.



Stosownie do części I poz. 47 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2006 r. Nr 225, poz. 1635 z późniejszymi zmianami), decyzji podlega opłacie skarbowej w wysokości 505 zł (słownie: pięćset pięć złotych), którą uiszczono bezgotówkowo dnia 20 kwietnia 2011 r. na rachunek Urzędu Miasta Krakowa: Bank Pekao S.A. 04 1240 2092 9462 3005 0000 0000.

Z up. Marszałka
Województwa Małopolskiego
Władysława Wilusz
Kierownik Zespołu Gospodarki Odpadami

Otrzymują:

- ✓ Miejsko-Przemysłowa Oczyszczalnia Ścieków Sp. z o.o.
ul. Nadwiślańska 46, 32-600 Oświęcim,
2. SR-III. a/a.

Do wiadomości:

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Krakowie
Pl. Szczepański 5, 31-011 Kraków

Wobec nie zaskarżenia niniejszej decyzji (postanowienia)
w czasie i w trybie ustawowo przewidzianym
stała(o) się ona(o) ostateczna(e) z dniem 03.06.2011 r.
i podlega wykonaniu.
Kraków, dnia 7 marca 2012 r.

ul. ZAP MARSZAŁKOWA 14, 31-011 KRAKÓW, MAŁOPOLSKIE
Strona 15 z 15
Departament Środowiska,
Poinicowa i Geodezji
31-150 Kraków, ul. Basztowa 22
Adres do korespondencji: 30-017 Kraków, ul. Halickiego 66
tel.: (012) 63 03 140, fax: (012) 63 03 141

Inspektor
Mariusz Wilk

Lks.rob. 9269/107/07
 Oświęcim, 16.03.2010

Mapa do celów projektowych

miasto: Oświęcim
 obręb: Monowice
 sekcja: 532.333.051
 skala: 1:500

Mapę wykonano na podstawie wektoryzacji
 mapy zasadniczej w skali 1:1000

Mapa jest aktualna w zakresie syl.-wys. i zabrojenia
 terenu na podstawie pomiaru oraz wyników brzoźwego.
 Granice ewidencji gruntów wykreślone z przeskalowanej
 mapy ewidencyjnej nie stanowią podstawy do
 uchylenia ich w terenie.

SPRZĘTA UPRAWNIENI
 tu jest
 sporządzili: *[signature]*
 10.03.2010

--- Zakres aktualizacji
 1044/S numery działek

Objaśnienia:

--- granica opracowania
 200.1 - rzędnice dna niecki (wierzchołki uszczelnienia)

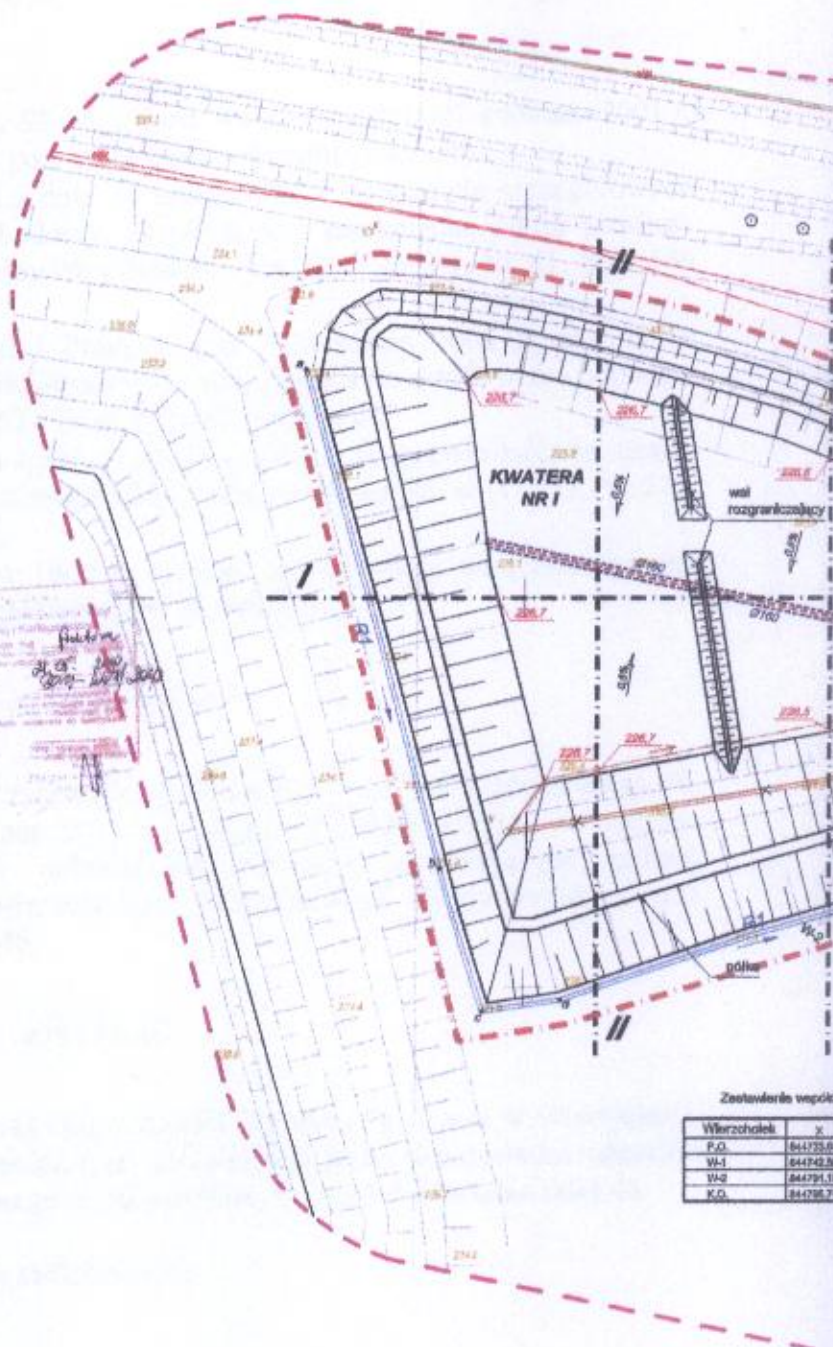
Obiekty istniejące:

~ - rów opaskowy do likwidacji
 ~ - rowy opaskowe
 - - - - - kanał do likwidacji
 --- drenaż podstropowy
 ♂^{SD} - studzienka drenażowa
 ♂^{SP} - studzienka połączeniowa

Obiekty projektowane:

--- drenaż odcieków
 ♂^{SD} - studzienka drenażowa
 --- drenaż wód gruntowych (podłożowy)
 --- kanał odprowadzający wody opadowe
 RT - rowy opaskowe
 ♂^{SP} - studzienka wpustowa
 --- drogi technologiczne ze zjazdami do kwater

[Handwritten notes in pink box]
 10 LIP 2010



Zestawienie wierzchołków

Wierzchołek	x
P.O.	844733.61
W-1	844742.50
W-2	844791.18
K.O.	844798.71

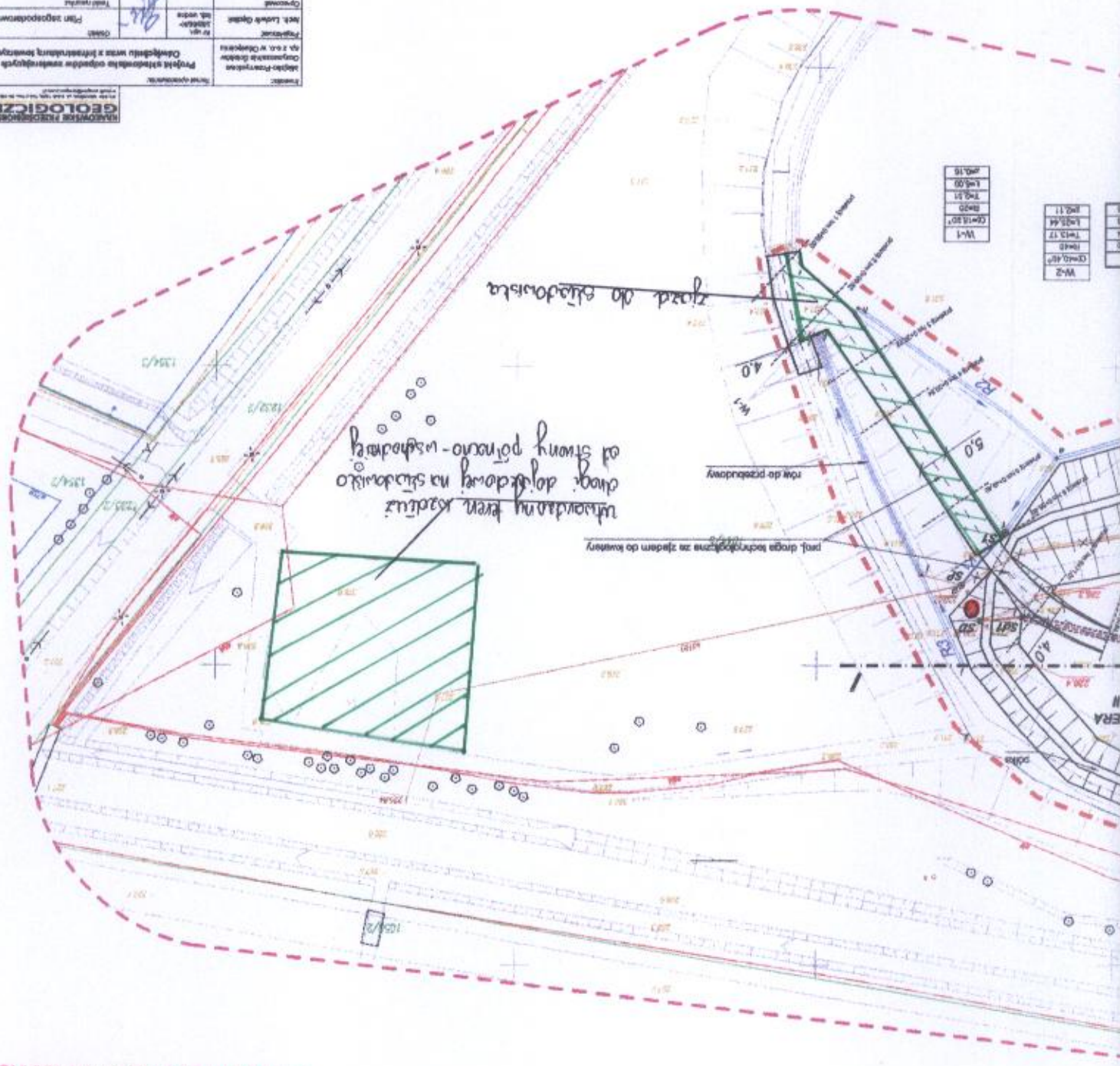
- magazynowanie odpadów zawierających azbest

- punkt pomiaru opadów

oficerskiego

Nazwa: PROJEKT WYKONAWCZY Tytuł: PROJEKT WYKONAWCZY		Data: 15.05.2010 Skala: 1:500		Nr projektu: 2	
Projektant: BIURO PROJEKTOWO-KONSTRUKCYJNE Adres: UL. BASZTOWA 22, 00-117 WARSZAWA		Wykonawca: BIURO PROJEKTOWO-KONSTRUKCYJNE Adres: UL. BASZTOWA 22, 00-117 WARSZAWA		Inwestor: ...	
Projekt: ...		Plan zagospodarowania terenu: ...		Plan zagospodarowania terenu: ...	
Projekt: ...		Plan zagospodarowania terenu: ...		Plan zagospodarowania terenu: ...	

LABORATORIUM GEOLOGICZNE



MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA MAŁOPOLSKIEGO
 UL. BASZTOWA 22
 ADRES DO KORESPONDENCJI:
 UL. RACŁAWICKA 56, 30-017 KRAKÓW

Zopraczenie nr 1 do decyzji
 z dnia 15 maja 2011 r.
 znak: SR-III.7251.3.2011.MW