



DROŚ.S.ES.7650-3/10
za dowodem doręczenia

Gdańsk, dn. 22.07.2010

DECYZJA
- ZMIANA POZWOLENIA ZINTEGROWANEGO

Na podstawie art. 215 ustawy Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008r. Nr 25, poz. 150 ze zm.) i art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku Zakładu Utylizacyjnego Sp. z o.o. w Gdańsku przy ul. Jabłoniowej 55, złożonego przez pełnomocnika Pana Zenona Rozpędowskiego, o zmianę pozwolenia zintegrowanego znak DROŚ.P.Z.7650-17/09 z dnia 13.11.2009 roku na prowadzenie instalacji do składowania odpadów, z wyłączeniem obojętnych, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25000 ton zlokalizowanej na terenie Zakładu Utylizacyjnego w Gdańsku Szadółkach.

orzekam

zmienić decyzję Marszałka Województwa Pomorskiego znak DROŚ.P.Z.7650-17/09 z dnia 13.11.2009 roku w następujący sposób:

1. Dodać poniższy zapis do punktu *I.1. Opis instalacji i technologii:*

- kwatera składowania odpadów niebezpiecznych pochodzących z budowy, remontu i rozbiórki obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (materiały izolacyjne oraz materiały konstrukcyjne zawierające azbest oznaczone kodami: 17 06 01* - „materiały izolacyjne zawierające azbest” oraz 17 06 05* - „materiały konstrukcyjne zawierające azbest”) – (kwatery 803)

2. Punkt *I.1.1 Kwatera składowa* po uwzględnieniu zmian przybiera poniższe brzmienie:

I.1.1. Kwatery składowe:

Kwatery składowe odpadów zlokalizowane są na terenie nieruchomości przy ul. Jabłoniowej 55 w Gdańsku – Szadółkach obręb 48 na działkach nr 209, 213, 240, 241, 243, 244, 210, 211, 212, 222, 242, 245, 246, 247, 248, 249, 250.

a) Kwatera składowana odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (sektor 800/1):

Podłoże sektora składowania odpadów komunalnych 800/1 tworzy kilkudziesięciocentymetrowa warstwa nawiezionych gruntów mineralnych i warstwa złożonych odpadów komunalnych o grubości 6,0-18,0 m.

W obrysie sektora 800/1 kwatery składowej przewidziane zostały obwałowania wewnętrzne dzielące powierzchnię sektora na trzy podsektory (A, B, C). W ramach robót ziemnych projektuje się uformowanie na powierzchni warstwy filtracyjno – ochronnej uszczelnienia obwałowań działowych o wymiarach:

- szerokość korony 2,0 m,
- nachylenie skarp 1 : 1,5,
- wysokość obwałowań min 1,5 m

o łącznej długości 179 m + 310 m = 489 m, i łącznej objętości $V = 3118 \text{ m}^3$.

Obwałowania wewnętrzne zostaną wykonane z materiałów gliniastych, z zachowaniem wartości współczynnika filtracji użytego do budowy gruntu ilowego $k \leq 1 \cdot 10^{-9} \text{ m/sek.}$

b) Kwata odpadów niebezpiecznych (803):

Kwata składowa odpadów niebezpiecznych (kwata 803) pochodzących z budowy, remontu i rozbiórki obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (materiały izolacyjne oraz materiały konstrukcyjne zawierające azbest oznaczone kodami: 17 06 01* - „materiały izolacyjne zawierające azbest” oraz 17 06 05* – „materiały konstrukcyjne zawierające azbest”) jest zlokalizowana w południowej części terenu składowiska w obszarze wyrobiska poźwirowego. Wyniesienia w obrębie wyrobiska uformowane są z gruntów stanowiących mieszaninę nadkładu glinowego z dowiezionymi różnego rodzaju gruntami i odpadami typu mineralnego. Podłoże naturalne tworzą różnego rodzaju przewarstwienia gruntów piaszczystych i gliniastych od piasków średnich z domieszkami żwiru, piasków drobnych, pylastych do piasków gliniastych i glin piaszczystych i glin.

3. Punkt 1.1.1.1. *Charakterystyka techniczno – eksploatacyjna kwatery składowej po uwzględnieniu zmian przybiera poniższą postać:*

a). Charakterystyka techniczno – eksploatacyjna kwatery składowej – sektora nr 800/1:

Powierzchnia składowania	12,229 ha
Pojemność geometryczna składowiska	1 651 000 m ³
Pojemność całkowita	1 403 350 Mg (przy współczynniku zagęszczenia odpadów 0,85 Mg/m ³)
Rzędna składowania odpadów	135 m. n.p.m.
Uszczelnienie dna i ścian	Uszczelnienie składa się z trzech warstw uszczelniających (ił 50 ÷ 60 cm + bentomata + folia PEHD gr. 2 mm): - fartuch ilowy o grubości 0,60 m wyścielającego dno i skarpy sektora 800/1 na łącznej powierzchni 94 240 m ² dno + 30 932 m ² skarpy = 125 172 m ² , wartość współczynnika filtracji użytego do budowy gruntu ilowego musi spełniać warunek $k \leq 1 \times 10^{-9} \text{ m/sek.}$ - bezpośrednio na fartuchu ilowym ułożona jest warstwa bentomaty o zawartości 5,0 kg bentonitu na 1 m ² maty – 130 567 m ² - na macie bentonitowej ułożona jest folia PEHD o grubości 2,0 mm – 130 567 m ² . - geowłóknina ochronna dla folii – 400 g/m ² – 130 567 m ² . - warstwa filtracyjno – ochronna uszczelnienia, wykonana na dnie i skarpach z gruntów piaszczystych o wartości współczynnika $k \geq 1 \times 10^{-4} \text{ m/sek.}$, grubość warstwy 0,50 m.

<p>Zbieranie i odprowadzanie odcieków</p>	<p>Odcieki z sektora składowania odpadów 800/1 są odbierane systemem drenaży z rur PEHD (umieszczonych w obsypce żwirowej $\varnothing 8 \div 16$ mm i otulinie z geowłókniny syntetycznej). Odcieki te dopływają grawitacyjnie do przepompowni ujęcia odcieków POW1, zlokalizowanej w południowo wschodnim narożu kwatery 800/1, w obrębie jej zewnętrznej skarpy obwałowania. Odcieki z sektora 800/2 kierowane będą za pomocą istniejącej przepompowni POW2 bezpośrednio do obiektów podczyszczalni.</p> <p>Odcieki z sektorów składowania nr 800/1 i 800/2, za pomocą dwóch przepompowni nr POW2 i POW1, kierowane są do zbiornika retencyjnego o pojemności 300 m³ (odcieki „stare”) lub do reaktora o pojemności 720 m³. Przed zbiornikiem retencyjnym zaprojektowano komorę KZ2, w której zamontowane są przepływomierze oraz zespół zasuw umożliwiający również awaryjne przekierowanie odcieków bezpośrednio na II stopień oczyszczania metodą odwróconej osmozy w przypadku czyszczenia zbiornika retencyjnego lub awarii pomp.</p> <p>W strop sektora 800/1 wbudowana jest sieć drenażu rozsączającego podpowierzchniowego. Rozsączane są wody ujmowane przez drenaż skarpowy sektora 800/2, które po dotarciu do istniejącej przepompowni POW2 są tłoczone istniejącym rurociągiem tłocznym, biegnącym wzdłuż południowego obwałowania sektora 800/2 i 800/1. Sieć rozsączającą tworzy 5 studzienek rozsączających z podłączonymi do nich sieciami drenażu rozsączającego, który tworzą rurociągi perforowane PVC DN75 mm w obsypce żwirowej. Studzienki rozsączające zlokalizowane są w przykrawędziowej zachodniej części sektora 800/1</p>
<p>Instalacja ujęcia biogazu</p>	<p>Istniejąca instalacja odgazowująca:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ujęcia głębinowe określone jako studnie gazowe – 49; - gazociągi ssące od studni do stacji zbiorczych o średnicach PE63; - stacje zbiorcze biogazu – 3 szt.; - gazociągi przesyłowe PE160; - odwodnienia gazociągów. <p>Na terenie sektora 800/1 znajdują się trzy stacje zbiorcze i przyłączone do nich układy rurociągów łączących stacje zbiorcze ze studniami ujęcia biogazu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Stacja zbiorcza I – obsługuje 12 studni ujęcia biogazu o numerach od 101 do 112 i zlokalizowana jest w zachodniej części sektora 800/1, - Stacja zbiorcza II – obsługuje 11 studni ujęcia biogazu o numerach od 201 do 211 i zlokalizowana jest w południowej części sektora 800/1, - Stacja zbiorcza III – obsługuje 16 studni ujęcia biogazu o numerach od 301 do 316 oraz 10 studni ujęcie biogazu o numerach od 401 do 410. Studnie tej stacji zlokalizowane są w centralnej i wschodniej części sektora 800/1. <p>Biogaz ujmowany trzema stacjami zbiorczymi jest przesyłany do spalania w biogeneratorach za pomocą gazociągu DN160. Już poza sektorem 800/1 gazociąg ten łączy się z gazociągiem transportującym biogaz z części sektora 800/2. Na sektorze 800/1 przyjęto wykonanie 63 nowych studni o</p>

	<p>średniej głębokości 7,0 mb. Przewiduje się, że studnie te zostaną podłączone do 2 kontenerowych stacji zbiorczych regulacyjnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - stacji zbiorczej regulacyjnej SZ1 – zlokalizowanej przy zachodnim obwałowaniu sektora 800/1, do której zbierany będzie biogaz ze studni ujęciowych o numerach od 1 do 30, zlokalizowanych w północnej części sektora 800/1, - stacji zbiorczej regulacyjnej SZ2 - zlokalizowanej przy południowym obwałowaniu sektora 800/1, do której zbierany będzie biogaz ze studni ujęciowych o numerach od 31 do 63, zlokalizowanych w północnej części sektora 800/1. <p>Odległości między studniami biogazu na obszarze, na którym składowano odpady komunalne z zawartością części organicznych wynoszą od 25 m do 50 m.</p> <p>Rurociąg zbiorczy biogazu ze stacji zbiorczej SZ1 prowadzony jest w poboczu drogi technologicznej na obwałowaniu - zewnętrznym sektora 800/1, a w końcu włączony do zaprojektowanego układu sieci biogazowej Zakładu.</p>
--	---

b). charakterystyka techniczno – eksploatacyjna kwatery składowej 803:

Powierzchnia całkowita kwatery składowej – powierzchnia boksów 1-5*	2,28 ha 1,954 ha
Pojemność geometryczna składowiska	91 500 m ³
Pojemność całkowita	101 000 Mg
Rzędna składowania odpadów	108 m. n.p.m.
Uszczelnienie dna i ścian	Brak - nie jest wymagane
Zbieranie i odprowadzanie odcieków	Brak - nie jest wymagane

Charakterystyka poszczególnych boksów składowania

Oznaczenie boksu	Oznaczenie wydzielonego subsektora w poszczególnych boksach składowania	Powierzchnia kwatery składowania w m ²
Boks Nr 1	Boks nr 1 –a	2000
	Boks nr 1 –b	1840
	Boks nr 1 –c	2200
	Boks Nr 1 – Razem	6040
Boks Nr 2	Boks nr 2 –a	2250
	Boks nr 2 –b	2450
	Boks Nr 2 - Razem	4700
Boks Nr 3	Boks nr 3 –a	1650
	Boks nr 3 –b	1630
	Boks Nr 3 - Razem	3280
Boks Nr 4	Boks nr 4 –	2080
Boks Nr 5	Boks nr 5 –a	1600
	Boks nr 5 –b	1840
	Boks Nr 5 - Razem	3440
	RAZEM Boksy 1 – 5	19 540

4. Dodać poniższy zapis do punktu I.1.1.2. Składowanie odpadów:

Odpady niebezpieczne pochodzące z budowy, remontu i rozbiórki obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (materiały izolacyjne oraz materiały konstrukcyjne zawierające azbest oznaczone kodami: 17 06 01* - „materiały izolacyjne zawierające azbest” oraz 17 06 05* - „materiały konstrukcyjne zawierające azbest”) będą przyjmowane do składowania z terenu województwa pomorskiego.

Dowożone na składowisko odpady azbestowe przywożone będą w szczelnych workach, kontenerach, skrzyniach, zabezpieczone przed pyleniem. Wraz z opakowaniami, za pomocą dźwigu samochodowego odpady składowane będą w wyznaczonym do składowania subsektorze.

Strop złożonych odpadów będzie każdorazowo przykrywany warstwą min. 15 cm gruntu izolującego. Po wypełnieniu odpadami azbestowymi boks i zamknięciu jego powierzchni 2 m warstwą gruntu składowanie odpadów będzie się odbywało w następnym wyznaczonym do tego celu boksie.

5. Punkt I. 2 Parametry produkcyjne instalacji w części Maksymalna teoretyczna wydajność (zdolność produkcyjna) instalacji wynosi po uwzględnieniu zmian przybiera poniższą postać:

Maksymalna teoretyczna wydajność (zdolność produkcyjna) instalacji wynosi:

a). dla kwatery składowej – sektora nr 800/1:

Maksymalna roczna ilość odpadów deponowanych na kwaterze odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	320 000 Mg (przewiduje się, iż po uruchomieniu sortowni i kompostowni odpadów ilość odpadów przeznaczonych do składowania wyniesie od ok. 170000 Mg/rok do ok. 51000 Mg/rok)
Dobowe nagromadzenie odpadów na kwaterze	1118 Mg
Przewidywany okres eksploatacji	2027 rok

b). dla kwatery składowej 803:

Maksymalna roczna ilość odpadów deponowanych na kwaterze odpadów niebezpiecznych	2100 Mg
Dobowe nagromadzenie odpadów na kwaterze*	20 Mg
Przewidywany okres eksploatacji	2032 rok

* transport odpadów azbestu będzie nieregularny w zależności od zapotrzebowania ich przywozu na składowisko

6. Punkt I.3. Warianty funkcjonowania instalacji po uwzględnieniu zmian przybiera poniższą postać:

Przewiduje się jednowariantowy kierunek eksploatacji składowiska, przy dążeniu do minimalizacji ilości deponowanych odpadów.

Na sektor składowania przeznaczony dla odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne kierowane będą jedynie te odpady, które ze względu na sposób prowadzonej na obszarze zbiórki odpadów nie będą mogły być poddane segregacji i odzyskowi.

Na sektor składowania przeznaczony dla odpadów niebezpiecznych będą kierowane wyłącznie odpady niebezpieczne pochodzące z budowy, remontu i rozbiórki obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (materiały izolacyjne oraz materiały konstrukcyjne zawierające azbest).

7. Punkt II.2.1 Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do unieszkodliwiania poprzez składowanie po uwzględnieniu wnioskowanych zmian przybiera poniższą postać:

Do unieszkodliwiania dopuszcza się rodzaje odpadów wymienione w tabeli nr 4 i tabeli nr 4a..

Tabela nr 4. Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do unieszkodliwiania poprzez składowanie na sektorze 800/1

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]	Sektor
1.	04 02 09	Odpady materiałów złożonych (np. tkaniny impregnowane, elastomery, plastomery)	100,0	800/1-A1
2.	04 02 21	Odpady z nieprzetworzonych włókien tekstylnych	100,0	
3.	04 02 22	Odpady z przetworzonych włókien tekstylnych	100,0	
4.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 150202.	100,0	
5.	16 01 12	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11	100,0	
6.	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80	100,0	
7.	16 03 06	Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05, 16 03 80	100,0	
8.	16 03 80	Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia	100,0	
9.	16 11 06	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 05	100,0	
10.	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	100,0	
11.	16 81 02	Odpady inne niż wymienione w 16 81 01	500,0	
12.	16 82 02	Odpady inne niż wymienione w 16 82 01	500,0	
13.	17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	5 000,0	
14.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	10 000,0	
15.	17 01 82	Inne niewymienione odpady	10 000,0	
16.	17 02 01	Drewno	500,0	
17.	17 02 02	Szkło	500,0	
18.	17 02 03	Tworzywa sztuczne	3 000,0	
19.	17 03 80	Odpadowa papa	500,0	
20.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	500,0	
21.	17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	2 000,0	
22.	17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	500,0	
23.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione	500,0	

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]	Sektor
		w 17 06 01 i 17 06 03		
24.	17 08 02	Materiały konstrukcyjne zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	500,0	800/1-A1
25.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	10 000,0	
26.	19 05 01	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	500,0	800/1-A2
27.	19 05 02	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	500,0	
28.	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	1 500,0	
29.	19 05 99	Inne niewymienione odpady	500,0	
30.	19 08 01	Skratki	500,0	
31.	19 08 02	Zawartość piaskowników	5 000,0	
32.	19 09 03	Osady z dekarbonizacji wody	500,0	
33.	19 09 04	Zużyty węgiel aktywny	500,0	
34.	19 09 05	Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne	500,0	
35.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	1 000,0	
36.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	200 000,0	800/1-A1 lub 800/1-A2
37.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	10 000,0	
38.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	230 000,0	
39.	20 03 02	Odpady z targowisk	5 000,0	
40.	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	5 000,0	
41.	20 03 04	Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości	5 000,0	
42.	20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	10 000,0	
43.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	25 000,0	
44.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	25 000,0	

Kwatura składowa nr 800 składa się z trzech sektorów. Na sektorze nr 800/2 została zakończona eksploatacja, a sektor 800/3 stanowi rezerwę terenu dla dalszej rozbudowy. Sektor nr 800/1 przeznaczony do obecnej eksploatacji z odrębną instalacją zbierania odcieków został podzielony na trzy podsektory „A”, „B” i „C”. Dodatkowo podsektor A został podzielony wałem ziemnym na dwa subsektory składowe przeznaczone do składowania odpadów:

- Subsektor A2- odpady z grupy 20, 19 05, 19 08, 19 09, 19 12.
- Subsektor A1- odpady z grupy 20, 04, 15, 16, 17

Odpady składowane są w oznaczonych subsektorach oddzielonych od siebie obwałowaniem wewnętrznym, wykonanym z materiałów gliniastych.

Tabela nr 4a. Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do unieszkodliwiania poprzez składowanie na kwaterze 803

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]	Sektor
1.	17 06 01*	Materiały izolacyjne zawierające azbest	100	803
2.	17 06 05*	Materiały konstrukcyjne zawierające azbest	2000	803

Odpady wymienione w tabeli 4a będą składowane w poszczególnych przygotowanych subsektorach powierzchni nie większej niż 2500 m² wydzielonych z boksów składowania od 1 - 5.

8. Dodać punkt II.2.1.1. *miejsce i sposób magazynowania odpadów niebezpiecznych poddawanych unieszkodliwieniu* o poniższym brzmieniu:

II.2.1.1. Miejsce i sposób magazynowania odpadów niebezpiecznych poddawanych unieszkodliwieniu

Dowożone okresowo w małych ilościach odpady mogą być tymczasowo magazynowane na placu przeładunkowo – magazynowym odpadów azbestowych. Plac jest zlokalizowany w obrębie południowej części sektora składowania 800/3 (rezerwa terenu), przy pasie ziemnym drogi technologicznej Nr 10 w bezpośredniej bliskości boksu Nr 5. Powierzchnia całkowita tymczasowego placu wynosi ok. 3080 m²., powierzchnia użytkowa ok. 1750 m². Plac tworzą żelbetowe płyty drogowe o grubości 15,0 cm, Magazynowane czasowo (nie dłużej niż 1 rok) odpady azbestu będą przechowywane w „big-bagach” o wymiarach 1,0 x 1,0 x 1,4 m, wykonanych z tkaniny polipropylenowej, zamykanych od góry.

9. Punkt II.2.2 *Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do odzysku* przybiera poniższa postać:

Dopuszcza się do odzysku w procesach technologicznych stosowanych przy eksploatacji kwatery składowej, odpady wymienione w tabeli nr 5.

Tabela nr 5. Rodzaje i ilości odpadów, które mogą zostać skierowane do odzysku na kwaterze składowej

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]	Uwagi
1.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	25000	(1), (2), (3)
2.	17 01 02	Gruz ceglany	25000	(1), (2), (3)
3.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	1000	(1), (2), (3)
4.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	50000	(1), (2), (3)
5.	17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	250	(3)
6.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	5000	(3)
7.	17 05 04	Gleba i ziemia, tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	50000	(1), (2), (4)

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]	Uwagi
8.	17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	1000	(4)
9.	17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	1000	(3)
10.	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	5000	(4)
11.	19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	1000	(4)
12.	19 09 02	Osady z klarowania wody	100	(3)
13.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	500	(3)
14.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	20000	(1), (2), (4)

⁽¹⁾ Odpady przeznaczone na warstwy izolacyjne, w ilości nieprzekraczającej 15% ogólnej sumy odpadów składowanych w ciągu roku

⁽²⁾ Odpady, które mogą być wykorzystywane do budowy dróg technologicznych (według Rozporządzenia Ministerstwa Środowiska z dnia 21 marca 2006r. (Dz. U. Nr 49, poz. 356)

⁽³⁾ Wykorzystanie wyznaczonych rodzajów odpadów do budowy skarp, w tym obwałowań i kształtowania korony składowiska. Maksymalna warstwa odpadów użytych do budowy skarp i kształtowania korony składowiska powinna być mniejsza niż 25 cm.

⁽⁴⁾ Wykorzystanie wyznaczonych rodzajów odpadów do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej), przy czym grubość warstwy stosowanych odpadów powinna być uzależniona od planowanych odsiewów lub nasadzeń. Grubość ta nie może przekraczać 1m w przypadku nasadzeń niskich lub 2 m w przypadku nasadzeń drzewiastych.

10. Punkt II.2.4. *Metody odzysku i unieszkodliwiania odpadów* w części 2 przybiera poniższe brzmienie:

2. Unieszkodliwianie odpadów wyszczególnionych w tabeli nr 4 i 4a, zgodnie z załącznikiem nr 6 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku stanowi proces D5 - składowanie na składowiskach odpadów niebezpiecznych lub na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne.

11. Podpunkt a) *emisje z procesów podstawowych* punktu II.3 *Wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza* przybiera poniższe brzmienie:

a) *emisje z procesów podstawowych*

Nie przewiduje się emisji z terenu kwatery 803 z uwagi na to, że dowożone materiały budowlane zawierające azbest będą dostarczane w szczelnych workach, kontenerach, skrzyniach, zabezpieczonych przed pyleniem.

12. Punkt III. *TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE METODY OCHRONY ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI* po uwzględnieniu zmian przybiera poniższą postać:

III. TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE METODY OCHRONY ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI

Zastosowane rozwiązania techniczne i sposoby prowadzenia instalacji przez Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o. w Gdańsku - Szadółkach objętej niniejszym pozwoleniem zintegrowanym, zapewniają spełnienie wymagań najlepszych dostępnych technik i osiąganie wysokiego stopnia ochrony środowiska jako całości. Przyjęte na etapie projektowania i realizacji inwestycji rozwiązania techniczne i technologiczne, spełniają wytyczne przepisów krajowych oraz dyrektyw i przepisów Unii Europejskiej, określających warunki najlepszych dostępnych technik (BAT) dla tego rodzaju instalacji.

Ograniczenie oddziaływania instalacji na środowisko uzyskano dzięki zastosowaniu rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych, zgodnych z najlepszymi dostępnymi technikami:

a) Kwatera odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne - Sektor 800/1

1. miejsce lokalizacji składowiska spełnia wymagania rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów,
2. monitoring składowiska prowadzony jest zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów;
3. składowanie odpadów odbywa się zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane w sposób nieselektywny;
4. składowisko wyposażone jest w system drenażu wód odciekowych;
5. w sektor 800/1 wbudowana jest sieć drenażu rozsączającego podpowierzchniowego: sieć rozsączającą tworzy 5 studzienek rozsączających z podłączonymi do nich sieciami drenażu rozsączającego, który tworzą rurociągi perforowane PVC DN75 mm w obsypce żwirowej, studzienki rozsączające zlokalizowane są w przykrawędziowej zachodniej części sektora 800/1;
6. wokół składowiska znajduje się zewnętrzny system rowów opaskowych;
7. składowisko wyposażone zostało w instalację do odprowadzania gazu składowiskowego;
8. wokół składowiska usytuowane są otwory do poboru prób oraz badań składu wód podziemnych;
9. najwyższy piezometryczny poziom wód podziemnych znajduje się 1 m poniżej poziomu wykopu dna składowiska;
10. składowisko posiada sztuczne uszczelnienie sektora 800/1;
11. wokół składowiska wykonany jest pas zieleni o grubości 30m;
12. kierownik składowiska posiada świadectwo stwierdzającym kwalifikacje w zakresie gospodarowania odpadami;
13. składowisko wyposażono w urządzenia do mycia i dezynfekcji kół pojazdów opuszczających obiekt;
14. tworzenie zaplecza technologicznego dla składowiska ukierunkowano na maksymalne ograniczenie strumienia składowanych odpadów i zapewnienie jak najwyższego poziomu wykorzystania odpadów (sortownia odpadów, kompostownia);
15. teren całego składowiska został ogrodzony i zabezpieczony w sposób uniemożliwiający dostęp osób nieuprawnionych oraz nielegalne składowanie odpadów;
16. składowisko wyposażone zostało w dwie wagi samochodowe;
17. opracowany sposób deponowania odpadów zapewnia utrzymanie stateczności geotechnicznej składowanych odpadów;
18. już zrealizowane, jak i planowane do realizacji, obiekty pomocnicze dla instalacji IPPC zapewniają minimalizację ilości odpadów deponowanych na kwaterze składowej i osiągnięcie jak najwyższego poziomu wykorzystania odpadów.

b). kwatera odpadów niebezpiecznych – kwatera 803:

1. składowanie odpadów odbywa się zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane w sposób nieselektywny;
2. kwatera wybudowana jest w zagłębieniu terenu ze ścianami bocznymi zabezpieczonymi przed obsypywaniem się;
3. odpady składowane są w opakowaniu, każdorazowo po umieszczeniu odpadów na składowisku odpadów ich powierzchnia zabezpieczana jest przed emisją pyłów przez przykrycie warstwą ziemi;

4. powierzchnia boksów przeznaczonych do składowania odpadów niebezpiecznych nie przekracza 2500 m²;
 5. wokół składowiska wykonany jest pas zieleni o grubości 30m;
 6. kierownik składowiska posiada świadectwo stwierdzającym kwalifikacje w zakresie gospodarowania odpadami;
 7. teren całego składowiska został ogrodzony i zabezpieczony w sposób uniemożliwiający dostęp osób nieuprawnionych oraz nielegalne składowanie odpadów;
 8. składowisko wyposażone zostało w dwie wagi samochodowe;
 9. zgodnie z projektem budowy odpady zawierające azbest zakończone zostanie na poziomie 2 m poniżej terenu otoczenia (otoczenie terenu w przypadku przedmiotowego składowiska należy rozumieć jako rzędna korony grobli otaczającej składowisko).
13. Pozostałe punkty pozwolenia zintegrowanego znak DROŚ.P.Z.7650-17/09 z dnia 13.11.2009 roku nie ulegają zmianie.

Uzasadnienie

Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o. w Gdańsku – Szadółkach, ul. Jabłoniowa 55, 80 – 180 Gdańsk reprezentowany przez pełnomocnika Pana Zenona Rozpędowskiego, wystąpił z wnioskiem o zmianę pozwolenia zintegrowanego znak DROŚ.P.Z.7650-17/09 z dnia 13.11.2009 roku dla kwatery do składowania odpadów niebezpiecznych na terenie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Gdańsku - Szadółkach

Do pisma j.w. załączono wymaganą dokumentację wynikającą z art. 215 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska „Wniosek o zmianę pozwolenia zintegrowanego dla składowisko w Gdańsku – Szadółkach” oraz dowód uiszczenia opłaty rejestracyjnej.

Wnioskodawca nie złożył wniosku o wyłączenie z publicznego dostępu do informacji części dokumentacji wnioskowej.

Zmiana dotyczyła nowej kwatery 803 na odpady niebezpieczne - pochodzące z budowy, remontu i rozbiórki obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (materiały izolacyjne oraz materiały konstrukcyjne zawierające azbest oznaczone kodami: 17 06 01* - „materiały izolacyjne zawierające azbest” oraz 17 06 05* – „materiały konstrukcyjne zawierające azbest”). Rodzaj i skala realizowanych przedsięwzięć inwestycyjnych kwalifikuje je do grupy zmian określanych zgodnie z definicją ustawy Prawo ochrony środowiska, jako istotne.

Jak wynika z wniosku pojemność całkowita instalacji (kwatery na odpady niebezpieczne) wynosi 101 000 ton, zatem przedmiotowa instalacja, zgodnie z punktem 5 pkt 4 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2002 roku w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. Nr 122 z 2002 roku, poz. 1055), jako instalacja do składowania odpadów, z wyłączeniem odpadów obojętnych, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25000 ton, zalicza się do instalacji, której funkcjonowanie, ze względu na rodzaj i skalę prowadzonej w niej działalności, może powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów środowiska albo środowiska jako całości. Na prowadzenie takiej instalacji wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego w trybie przepisów powołanej na wstępie ustawy *Prawo ochrony środowiska*.

Składowisko w Gdańsku – Szadółkach, ze względu na swą pojemność całkowitą ponad 25 000 ton, na podstawie § 2 pkt 41 rozporządzenia Rady Ministrów dnia 9 listopada 2004 roku 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. Nr 257, poz. 2573 ze zm.) należy do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko jest wymagane. Zatem zgodnie z art. 378 ust 2a pkt 1 ww. ustawy *Prawo ochrony środowiska* organem właściwym do wydania pozwolenia zintegrowanego dla tej instalacji jest Marszałek Województwa Pomorskiego.

Kwaterna do składowania odpadów niebezpiecznych, jest instalacją nową, stanowiącą etap rozbudowy Zakładu Utylizacyjnego Sp. z o.o.. Wnioskodawca przedłożył pozwolenie na budowę Prezydenta Miasta Gdańska znak WUAiOZ-I-7353/1973/05/5-AB z dnia 28 września 2005 roku, w którym zakres inwestycji obejmuje m.in. segmentów składowania materiałów budowlanych zawierających azbest. .

„Program Ochrony Środowiska Województwa Pomorskiego na lata 2007 – 2010 z uwzględnieniem perspektywy 2011 – 2014, którego część stanowi Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2010” uchwalony w dniu 24 września 2007 roku przez Sejmik Województwa Pomorskiego w Gdańsku (Uchwała Nr 191/XII/07) zaktualizowany Uchwałą 1006/XXXIX/09 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 26 października 2009 roku w sprawie przyjęcia aktualizacji „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2010” zawiera zapis, iż Zakład Utylizacyjny w Szadółkach planuje budowę kwatery do składowania odpadów zawierających azbest w ramach przedsięwzięcia „Modernizacja gospodarki odpadami komunalnymi w Gdańsku” zatem zamierzony sposób gospodarowania odpadami jest zgodny z ww. Planem Gospodarki Odpadami.

O postępowaniu administracyjnym w sprawie istotnej zmiany pozwolenia zintegrowanego znak DROŚ.P.Z.7650-17/09 z dnia 13.11.2009 roku zawiadomiono pismem znak DROŚ.S.ES.7650-3/10 z dnia 3 marca 2010 roku Pomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska, Prezydenta Miasta Gdańska oraz Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku.

Rozpatrując przedmiotowy wniosek tutejszy Organ obwieszczeniem z dnia 3 marca 2010 roku ogłosił w/w wniosek o zamieszczeniu danych o wniosku Zakładu Utylizacyjnego Sp. z o.o. w Gdańsku - Szadółkach w publicznie dostępnym wykazie pod nr 190042880/A2 oraz poinformował o możliwości składania uwag i wniosków w przedmiotowej sprawie w terminie 21 dni od daty ogłoszenia. Informację w/w umieszczono w dniu 3 września 2009 roku na tablicy ogłoszeń i stronie internetowej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Pomorskiego i przekazano fax-em w dniu 3 września 2009 roku Prezydentowi Miasta Gdańska z prośbą o umieszczenie na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miasta Gdańska.

W ustawowym terminie 21 dni do tutejszego Organu nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski w przedmiotowej sprawie.

Udzielając niniejszego pozwolenia tutejszy Organ przeanalizował przedstawione we wniosku przez pełnomocnika Zakładu informacje dotyczące prowadzonej działalności, szczegółowe zasady i procedury jej prowadzenia, w tym metody ochrony poszczególnych komponentów środowiska oraz techniki ochrony środowiska jako całości, polegające na doborze technologii bezpiecznych dla środowiska, efektywnej gospodarce materiałowo-surowcowej, energetycznej, zabezpieczeniu środowiska przed skutkami awarii przemysłowej oraz bezpiecznego dla środowiska zakończenia działania instalacji i urządzeń.

Kwaterna składowa na odpady niebezpieczne pochodzące z budowy, remontu i rozbioru obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (materiały izolacyjne oraz materiały konstrukcyjne zawierające azbest oznaczone kodami: 17 06 01* - „materiały izolacyjne zawierające azbest” oraz 17 06 05* – „materiały konstrukcyjne zawierające

azbest") spełnia wymogi określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 roku w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów (Dz. U. Nr 61 z 2003 roku, poz. 549 ze zm.).

W wyniku funkcjonowania kwatery na azbest warunki pozwolenia zintegrowanego znak DROŚ.P.Z.7650-17/09 w zakresie emisji gazów i pyłów do powietrza oraz odprowadzania ścieków i poboru wody nie ulegną zmianie.

W tym stanie rzeczy należało orzec jak wyżej.

Od decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Pomorskiego w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



z up. MARSZAŁKA
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
Anna Grękała-Korzeniowska
Zast. DYREKTORA
DEPARTAMENTU ŚRODOWISKA, ROLNICTWA
I ZASOBÓW NATURALNYCH

Otrzymują:

1. Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o., ul. Jabłoniowa 55, 80-180 Gdańsk,
2. Pan Zenon Rozpędowski, ul. Jabłoniowa 55, 80-180- Gdańsk,
3. a/a

Do wiadomości:

1. Ministerstwo Środowiska, ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa,
2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej, ul. F. Rogaczewskiego 9/19, 80-804 Gdańsk,
3. Pomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska, Trakt Św. Wojciecha 293, 80-001 Gdańsk,
4. Urząd Miasta Gdańska, ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk
5. DROŚ.E.EB – w/m,
6. DROŚ.O.OŚ. – w/m.

Uiszczono opłatę skarbową wpłaconą na konto Urzędu Miasta w Gdańsku nr 53 1160 2202 0000 0000 8298 4902w kwocie:

– 1005,5,- zł

dnia 21.01.2010 roku

podstawa prawna: art.1 ust.1 lit c w związku z pkt 46 części III załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225 poz.16 35 z 2006 roku).

– 17,- zł

dnia 19.08.2009 r.

podstawa prawna art.1 ust.2 oraz części IV załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225, poz. 1635).

