



ZACHODNIOPOMORSKI URZĄD WOJEWÓDZKI
w Szczecinie

LIC 330.061.670
D/K

Koszalin, dnia 14 lutego 2007r.

K-SR-Ś-6/6619/46/06/07

DECYZJA

DEPARTAMENT OCHRONY ŚRODOWISKA	
Wpł.	23.02.2007
L.dz.	1075
Liczba załączników	3
Podpis	[Signature]

Na podstawie art. 201 ust. 1, art. 202, art. 211, art. 376 pkt 3 i art. 378 ust. 2 – ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (jednolity tekst ustawy Dz. U. Nr 129, poz. 902) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity z 2000 r. Dz. U. Nr 98, poz. 1071 ze zmianami),

po rozpatrzeniu wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętnych w miejscowości Trzesieka, gmina Szczecinek

- o r z e k a m -

I. Udzielić Przedsiębiorstwu Gospodarki Komunalnej Spółka z o. o. w Szczecinku pozwolenia zintegrowanego dla składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętnych w miejscowości Trzesieka gmina Szczecinek

II. Uzgodnić prowadzenie działalności przy zachowaniu następujących warunków eksploatacyjnych i ochrony środowiska :

II. 1. Charakterystyka techniczna i stosowane technologie

II. 1. 1. Lokalizacja instalacji

Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętnych zlokalizowane jest na działkach nr 107/5, 107/7 i 108 obręb Trzesieka. Całkowity obszar składowiska odpadów w Trzesiece wynosi 12,09 ha i jest własnością Skarbu Państwa we władaniu gminy Szczecinek, a Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o. o. w Szczecinku jest jego wieczystym użytkownikiem.

Eksploatacja składowiska odpadów komunalnych w Trzesiece rozpoczęła się w latach 80 – tych. Kwatera składowania podlegająca eksploatacji obejmuje powierzchnię ca. 2,16 ha na działkach 107/5 i 108 przylegających bezpośrednio do części terenu „starego” składowiska zlokalizowanego na działce nr 107/7.

Teren składowania odpadów „starego” składowiska obejmował wówczas nieckę wyrobiska piaskowego, znajdującą się we wschodniej części obszaru. Powierzchnia tej niecki wynosiła ca. 2,6 ha, a jej dno znajdowało się na rzędnej ca. 140,0 m n.p.m. Kwatera nie jest eksploatowana – przeznaczona do rekultywacji.

II. 1. 2. Czas pracy

Składowisko odpadów czynne w dni robocze w godzinach od 7⁰⁰ do 16⁰⁰.

II. 2. Charakterystyka techniczna składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne

II. 2.1. Kwatera odpadów (eksploatowana)

Kwatera składowania podlegająca eksploatacji obejmuje powierzchnię ca. 2,16 ha na działce nr 107/5 i 108 przylegając bezpośrednio do części terenu „starego” składowiska zlokalizowanego na działce nr 107/7 ha. Kwatera składowania „starego” składowiska została wyłączona z eksploatacji po osiągnięciu rzędnej na poziomie ca. 153 m n.p.m. Kwatera składowania podlegająca eksploatacji posiada powierzchnię mało zróżnicowaną wysokościowo i rzędne jej zawarte są na poziomie 145 m n.p.m. Rzędna dna niecki składowiska na poziomie izolacji wynosi około 140,40 m n.p.m.

Parametry kwatery :

- powierzchnia dna: 21 000,0 m²
- średnia głębokość: 13,00 m,
- przybliżona pojemność: 280 000,0 m³,
- średnia głębokość napełnienia : 4,00 m
- % wypełnienia pojemności roboczej : 30 %

Izolacja dna i skarpy wykonana została z geomembrany PVC grubości 0,6 mm, klejonej. Kwatera wyposażona jest w drenaż podfoliowy. Na geomembranie ułożony został drenaż odcieków odprowadzający odcieki do przepompowni. Drenaż ułożony został ze spadkiem 2‰ w kierunku zbieracza z rur perforowanych PVC Ø 80 i Ø 100, natomiast zbieracz z rur PVC Ø 100 ze spadkiem 2‰ w kierunku przepompowni. Drenaż wykonany został w obsypce zwirowej grubości 60,0 cm. Na dnie i skarpach wykonano filtr gruntowy grubości 60,0 cm z gruntu przepuszczalnego (piasku). Na skarpach przed ułożeniem filtra gruntowego wykonano zabezpieczenia przed osuwaniem wykonane ze zużytych opon powiązanych pomiędzy sobą i wypełnionych gruntem.

II. 2. 2. Sposób składowania odpadów

Eksploatacja poszczególnych sektorów składowania polega na formowaniu korpusu odpadów na wysokość roboczą 150 – 170 cm z kompaktowaniem warstwowo na wyznaczonych sektorach składowania. Osiąganie takiej wysokości korpusu

powoduje przejście na kolejny sektor z równoczesnym wykonaniem przesyłki sanitarnej na sektorze poprzednim czasowo wyłączonym z eksploatacji.

Dowóz odpadów na miejsce składowania odbywa się po drogach technologicznych do miejsca wyładunku i dalsza dyslokacja odbywa się przy zastosowaniu spychacza DT-75 MRS i kompaktora – ładowarki Ł-34/K do przemieszczania i zagęszczania składowanych odpadów, przy pracy naprzemiennej maszyn. W miarę wzrostu wysokości korpusu odpadów okresowo dokonuje się podwyższania posadowienia dróg technologicznych oraz placu wyładowczego.

Dobowa zdolność przyjmowania odpadów wynosi: 60,0 Mg.

II. 2. 3. Przepompownia odcieków

Zbiornik retencyjny oraz przepompownia odcieków zlokalizowane są w południowej części terenu składowiska.

W skład kompleksu wchodzi:

- zbiornik retencyjny $V_r = 960 \text{ m}^3$
- przepompownia odcieków
- instalacja recyrkulacji odcieków do deszczowania (zraszania) kwater składowania odpadów

Przepompownia przeznaczona jest do gospodarowania odciekami napływającymi z korpusu odpadów.

Ocieki z kwater składowania spływają systemem sieci drenarskiej, wykonanej z drenazowych ciągów PCV $\varnothing 80$ i $\varnothing 100$, poprzez studnie zbiorcze oraz kolektor grawitacyjny PCV $\varnothing 150$, do zbiornika retencyjnego połączonego z przepompownią odcieków.

Z przepompowni przewodem tłocznym PCV $\varnothing 90$ przepompowane są do instalacji rozdeszczowania na kwaterę składowania.

II. 2. 4. Sortowanie odpadów

Selektywna zbiórka odpadów w rejonie obsługiwanym przez składowisko oraz bezpośrednie selekjonowanie na terenie kwatery składowania, pozwala na wyselekcjonowanie takich odpadów jak: drewno, szkło, odpady tworzyw sztucznych, makulatura oraz metale.

Odzyskiwane frakcje przed spedycją na bazę PGK w Szczecinku magazynowane są czasowo w kontenerach.

II. 2. 5. Odgazowanie korpusu odpadów

Aktualnie stwierdza się brak czynnego odgazowania terenu składowiska.

Wyłączona z eksploatacji część składowiska „starego” o powierzchni 2,60 ha podlegać będzie odgazowaniu na podstawie Umowy zawartej pomiędzy Wnioskodawcą a Firmą Produkcyjno-Handlową BIOZET, zgodnie z zatwierdzonym Projektem Budowlanym na system ujęcia biogazu z przewodami przesyłowymi oraz kontenerową stacją zespołu prądotwórczego. Odgazowanie aktualnie eksploatowanej części następować będzie po jej wyłączeniu z eksploatacji.

Z uwagi na przejęcie tematu przez Firmę zewnętrzną wniosek nie obejmuje tematu.

II. 2. 6. Brodzik dezynfekcyjny

Oczyszczanie kół pojazdów opuszczających składowisko przy zastosowaniu wodnego roztworu substancji zawierających środki dezynfekcyjne odbywa się w brodziku dezynfekcyjnym.

II. 2. 7. Waga samochodowa z pomieszczeniem wagowego

Ważenie odpadów przywożonych i wywożonych na składowisko odbywa się na wadze nadpoziomowej (najazdowa) typu DFT-A2 z elektroniczną rejestracją danych.

II. 2. 8. Zaplecze techniczno - socjalne

Zaplecze techniczno – socjalne i budynek administracyjny zaopatrzone są w instalację ciepłej i zimnej wody, ogrzewanie elektryczne oraz system kanalizacji. W budynku techniczno – socjalnym, zlokalizowanym przy wjeździe na składowisko (jednokondygnacyjny budynek o rozpiętości 6 x 9 m), znajdują się: biuro, węzeł sanitarny, zaplecze techniczne. Woda do celów higieniczno – sanitarnych pobierana jest z wodociągu gminnego. Ścieki sanitarne gromadzone są w zbiorniku bezodpływowym.

II. 2. 9. Drogi dojazdowe i place manewrowe

Drogi dojazdowe i wewnętrzne oraz place manewrowe są utwardzone – nawierzchnia betonowa i żułowa. Na wewnętrznej drodze dojazdowej znajduje się waga samochodowa. Oświetlenie składowiska – teren przy bramie wjazdowej oraz teren przy wjeździe na „nową” kwaterę.

II. 2. 10. Zużycie materiałów, paliw i energii

Rodzaje i ilości surowców i energii, które będą używane w Zakładzie zestawiono w tabeli poniżej.

Tabela nr 1

L.p.	Rodzaj używanego surowca, materiału i energii	Wielkość zużycia
1.	Podchloryn sodu	50 l / rok
2.	Chloramina	50 l / rok
3.	woda	300 m ³ / rok
4.	Energia elektryczna	24 MWh/rok
5.	olej napędowy	22 Mg/rok
6.	oleje silnikowe, smarowe i hydrauliczne	0,25 Mg/rok

III. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

Sposoby prowadzenia instalacji zapewniające spełnienie wymagań najlepszej techniki i osiągnięcia wysokiego stopnia ochrony środowiska, powinny obejmować:

- 1) przyjmowanie do unieszkodliwiania tylko odpadów dopuszczonych niniejszą decyzją,
- 2) składowanie odpadów na wyznaczonych działkach roboczych, zgodnie z obowiązującą instrukcją eksploatacji,
- 3) dokładne zagęszczanie składowanych odpadów i wykonywanie wymaganych warstw przekładkowych głównie wytworzonym kompostem oraz odpadami mineralnymi oddzielonymi w sekcji segregacji,
- 4) eksploataowanie składowiska sposobem zapewniający:
 - właściwe funkcjonowanie urządzeń technicznych, stanowiących jego wyposażenie,
 - ograniczenie powierzchni składowanych odpadów ekspozycyjnych na oddziaływanie warunków atmosferycznych,
 - niedopuszczenie do rozwiewania odpadów,
 - stateczność geotechniczną składowanych odpadów,
- 5) odprowadzanie odcieków ze składowiska do zbiornika retencyjnego, przepompowni a następnie deszczowanie na korpus składowiska,
- 6) odgazowywanie złoża odpadów przy zastosowaniu kominków zainstalowanych na składowisku,

IV. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii

IV. 1. Wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza

Źródłami emisji substancji wprowadzanych do powietrza na terenie składowiska są:

1) Składowisko odpadów jako całość powodujące emisje substancji do powietrza takich jak:

- pył,
- metan,
- dwutlenek węgla,
- amoniak i siarkowodór,
- zanieczyszczenia mikrobiologiczne,
- substancje odorowe.

2) Urządzenia mechaniczne (sprzęt pracujący na składowisku) oraz tabor samochodowy powodują emisję substancji do powietrza takich jak:

- pył,
- dwutlenek azotu,
- tlenek węgla,
- węglowodory aromatyczne i alifatyczne.

Wielkość dopuszczalnej emisji gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza nie określa się, z uwagi na jej niezorganizowany charakter.

IV. 2. Pobór wody i odprowadzanie ścieków

IV. 2. 1. Pobór wody

Zakład nie posiada własnego ujęcia wody podziemnej. Woda na cele socjalno – bytowe pobierana jest z wodociągu gminnego. Pobór wody odbywa się na warunkach określonych w umowie z Gminnym Zakładem Wodociągów i Kanalizacji w Szczecinku.

IV. 2. 2. Odprowadzanie ścieków

IV. 2. 2. 1. Ścieki przemysłowe

Instalacja posiada zamknięty obieg wód technologicznych. Powstające w procesie składowania odpadów odcieki kierowane są do zbiornika retencyjnego, przepompowni, a następnie deszczowane są na korpus składowiska.

IV. 2. 2. 2. Ścieki socjalno - bytowe

Ścieki z zaplecza techniczno – socjalnego w ilości nie przekraczającej 0,5 m³/d gromadzone są w zbiorniku bezodpływowym o pojemności 10 m³ i wywożone są na oczyszczalnię ścieków w Szczecinku zgodnie z podpisaną umową z Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Szczecinku.

IV. 2. 2. 3. Wody opadowe

Wody opadowe z terenów utwardzonych (drogi technologiczne i droga dojazdowa) odprowadzane są bezpośrednio do gruntu (brak kanalizacji deszczowej).

IV. 3. Gospodarka odpadami

IV. 3. 1. Rodzaje i ilości odpadów przyjmowanych do Zakładu oraz sposoby postępowania z tymi odpadami

Tabela nr 2

Lp.	Kod	Rodzaj odpadów	metoda unieszkodliwiania /metoda odzysku	Ilość Mg/rok
1	10 01 01	żuźle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów(z wyłączeniem pyłów wymienionych w 10 01 04)	selektywne , okresowe magazynowanie, wbudowanie w przesypkę sanitarną	100
2	10 01 02	popioły lotne z węgla	selektywne , okresowe magazynowanie, wbudowanie w przesypkę sanitarną	50
3	15 01 01	opakowania z papieru i tektury- karton (tektura) powstaje w wyniku prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów.	sortowanie , konfekcjonowanie, a następnie przekazywane są do odzysku	80
4	15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych - folia, butelki typu PET, opakowania po chemii gosp., opakowania zbiorcze z selektywnej zbiórki	sortowanie , konfekcjonowanie, a następnie przekazywane są do odzysku.	100
5	15 01 03	opakowania z drewna	sortowanie , konfekcjonowanie, a następnie przekazywane są do odzysku.	2
6	15 01 04	opakowania z metali	sortowanie , konfekcjonowanie, a następnie przekazywane są do odzysku.	10
7	15 01 05	opakowania wielomateriałowe	sortowanie , konfekcjonowanie, a następnie przekazywane są do odzysku.	5
8	15 01 07	opakowania ze szkła - butelki, słoiki itp. oraz stłuczka szklana powstają w wyniku prowadzenia selektywnej zbiórki	sortowanie , konfekcjonowanie, a następnie przekazywane są do odzysku	100
9	17 01 02	gruz ceglany	selektywne , okresowe magazynowanie, wbudowanie w przesypkę sanitarną	5000
10	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano, odpadów materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	selektywne , okresowe magazynowanie, wbudowanie w przesypkę sanitarną	200
11	17 03 80	odpadowa papa	sortowanie , konfekcjonowanie, a następnie przekazywane są do odzysku.	200
12	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	selektywne , okresowe magazynowanie, wbudowanie w przesypkę sanitarną	200
13	19 05 03	kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	składowanie	50

14	19 08 01	Skratki	składowanie	250
15	19 08 02	zawartość piaskowników	składowanie	200
16	19 12 09	minerały, piasek	selektywne , okresowe magazynowanie, wbudowanie w przesypkę sanitarną	50
17	19 12 12	inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż w 19 12 11	składowanie	100
18	20 02 02	gleba i ziemia, w tym kamienia	składowanie	200
19	20 02 03	inne odpady nieulegające biodegradacji	składowanie	50
20	20 03 01	Nie segregowane (zmieszane) odpady komunalne	składowanie	20000
21	20 03 02	odpady z targowisk	składowanie	5
22	20 03 03	odpady z czyszczenia ulic i placów	selektywne , okresowe magazynowanie, wbudowanie w przesypkę sanitarną	2500
23	20 03 04	szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości	składowanie	5
24	20 03 06	odpady ze studzienek kanalizacyjnych	selektywne , okresowe magazynowanie, wbudowanie w przesypkę sanitarną	700
25	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	rozdrabniane, wykorzystywane jako surowiec, nie nadające się do wykorzystania części i elementy -składowane	150
26	20 03 99	odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	składowanie	150

Ilość odpadów, które mogą być unieszkodliwione (poprzez składowanie) wynosi 21 160,0 Mg/rok.

Ilość odpadów, które poddawane mogą być procesowi odzysku wynosi 8 697,0 Mg/rok

IV. 3. 2. Rodzaje i ilości odpadów wytwarzanych na terenie Zakładu oraz sposoby postępowania z tymi odpadami

Rodzaj i ilość odpadów wytwarzanych w wyniku eksploatacji instalacji:

Tabela nr 3

Lp.	Rodzaj odpadów	Kod	Ilość [Mg/rok]
1	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe,	13 02 08*	2,00
2	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania	15 02 02*	0,15

3	Filtry olejowe	16 01 07*	0,04
4	Lampy fluorescencyjne-światłówki, LRF, sodowe	16 02 13*	0,001
5	Akumulatory ołowiowe	16 06 01*	0,08
6	Żelazo i stal	17 04 05	25,0
7.	Inne odpady z obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 (sortowanie ręczne)	19 12 12	80,0

Sposoby zagospodarowania odpadów

Wszystkie powstające w wyniku eksploatacji instalacji oraz sprzętu pomocniczego, odpady niebezpieczne przekazywane są do unieszkodliwiania innym podmiotom prowadzącym działalność w zakresie zbierania lub unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych i posiadających odpowiednie zezwolenia wydane przez właściwe organy na mocy ustawy o odpadach.

Tabela nr 4

Lp.	Rodzaj odpadów	Kod	Sposób i miejsce magazynowania	sposób gospodarowania
1	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe,	13 02 08*	w szczelnych, zamkniętych opakowaniach przeznaczonych do magazynowania olejów w wydzielonym miejscu na terenie Zakładu w Szczecinku	Przekazywane do odzysku lub unieszkodliwiania
2	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania	15 02 02*	w szczelnych workach foliowych na terenie Zakładu w Szczecinku	j. w.
3	Filtry olejowe	16 01 07*	w szczelnych pojemnikach plastikowych lub beczkach metalowych w wydzielonym miejscu na terenie Zakładu w Szczecinku	j. w.
4	Lampy fluorescencyjne-światłówki, LRF, sodowe	16 02 13*	w szczelnych opakowaniach – o ile jest to możliwe w opakowaniach oryginalnych – w wydzielonym miejscu na terenie Zakładu w Szczecinku	j. w.
5	Akumulatory ołowiowe	16 06 01*	szczelne pojemniki metalowe w wydzielonym miejscu na terenie Zakładu w Szczecinku	j. w.
6.	Żelazo i stal	17 04 05	kontener metalowy KP w wyznaczonym miejscu na terenie Zakładu w Szczecinku	Lokalny punkt skupu złomu

7.	Inne odpady z obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 (sortowanie)	19 12 12	kontener metalowy KP w wyznaczonym miejscu na terenie Zakładu w Szczecinku	Składowanie
----	---	----------	--	-------------

Transport odpadów

Transport odpadów z miejsca wytwarzania do miejsc unieszkodliwiania lub odzysku odbywa się transportem podmiotów prowadzących działalność w zakresie zbierania lub unieszkodliwiania odpadów.

IV. 4. Emisja hałasu

IV. 4. 1. Charakterystyka źródeł hałasu

Podstawowa działalność składowiska prowadzona jest w porze dziennej, w porze nocnej składowisko nie pracuje. Źródłami emisji hałasu na terenie składowiska są urządzenia mechaniczne (sprzęt pracujący na składowiska) oraz tabor samochodowy.

IV. 4. 2. Charakterystyka terenów w otoczeniu składowiska

Tereny chronione akustycznie zlokalizowane w otoczeniu składowiska stanowią:
- najbliższa zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna położona w kierunku północno – wschodnim, w odległości około 350 m od granicy działki składowiska.

IV. 4. 3. Dopuszczalny poziom hałasu

Dopuszczalny poziom hałasu, przenikający z Zakładu do środowiska, na granicy terenów zabudowy mieszkaniowej typu zagrodowego, nie może przekroczyć:

- 55dB w porze dnia
- 45dB w porze nocy

V. Monitoring środowiska

Ustala się poniżej wymieniony zakres prowadzenia monitoringu środowiska w rejonie Zakładu.

V. 1. Monitoring wód podziemnych

Należy prowadzić badania jakości wód podziemnych w 4 piezometrach (P1 - P4) zainstalowanych w rejonie Zakładu z częstotliwością 1 raz/kwartał i w zakresie obejmującym oznaczenie:

- odczynu (pH),
- przewodności elektrolitycznej,
- ogólnego węgla organicznego (OWO),
- sumy wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA),
- zawartości metali ciężkich Cu, Zn, Pb, Cd, Cr⁺⁶, Hg),
- potasu (K), manganu (MN), żelaza (Fe),
- chemicznego zapotrzebowania tlenu (ChZT),
- twardości ogólnej.

V. 2. Monitoring odcieków

Należy prowadzić następujące badania odcieków:

a) badania składu odcieków z przepompowni odcieków, wykonywać bezpośrednio ze zbiornika, z częstotliwością 1 raz / kwartał, w zakresie wskaźników:

- odczyn (pH),
- przewodność elektrolityczna,
- ogólny węgiel organiczny (OWO),
- suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA),
- zawartość metali ciężkich (Cu, Zn, Pb, Cd, Cr⁺⁶, Hg),

V. 3. Monitoring gazu składowiskowego

Należy prowadzić monitoring gazu składowiskowego odprowadzanego zainstalowanymi kominkami odgazującymi z częstotliwością 1 raz / kwartał w zakresie obejmującym badania zawartości metanu (CH₄), dwutlenku węgla (CO₂) i tlenu (O₂).

V. 4. Pomiary hałasu

Prowadzić pomiary poziomu hałasu w środowisku pochodzące od instalacji lub urządzeń raz na 2 lata z uwzględnieniem specyfiki pracy źródeł hałasu.

V. 5. Kontrola osiadania powierzchni składowiska

Należy prowadzić kontrolę osiadania składowiska odpadów w oparciu o ustalone repery z częstotliwością 1 raz w roku

V. 6. Pomiar ilości materiałów wykorzystywanych jako warstwy przesypowe i izolacyjne do przykrycia składowanych odpadów

Należy prowadzić ewidencję ilościowo-jakościową odpadów i innych materiałów stosowanych jako warstwy izolacyjne, z ewidencją odpadów prowadzoną zgodnie z obowiązującymi przepisami.

V. 7. Ewidencja wytwarzanych odpadów

Dla odpadów wytwarzanych na składowisku należy prowadzić ilościową i jakościową ewidencję, z zastosowaniem następujących dokumentów ewidencji odpadów:

- karty ewidencji odpadu, prowadzonej dla każdego odpadu odrębnie,
- karty przekazania odpadu

Ewidencję odpadów należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami.

VI. Zasady gromadzenia i przekazywania wyników monitoringu

1. Dokumenty potwierdzające ewidencję odpadów wnioskodawca zobowiązany jest udostępnić organom przeprowadzającym kontrolę. W terminie do końca miesiąca następującego po upływie każdego półrocza wnioskodawca jest zobowiązany przekazać marszałkowi województwa zbiorcze zestawienie danych o odpadach.
2. Wyniki pomiarów hałasu w środowisku pochodzącego od zakładu należy przedłożyć w formie pisemnej do właściwego organu ochrony środowiska.
3. Dokumentację dotyczącą monitoringu ilości pobieranej wody, wód odciekowych ze składowiska oraz wytwarzanych ścieków należy przechowywać przez 5 lat od zakończenia roku kalendarzowego, którego dotyczą.
4. Dokumenty sporządzone na potrzeby ewidencji odpadów należy przechowywać przez okres 5 lat, licząc od końca roku kalendarzowego, dla którego sporządzono te dokumenty.
5. Wyniki pozostałych badań monitoringowych należy przekazywać właściwym organom ochrony środowiska i jednocześnie przechowywać w Zakładzie przez 5 lat licząc od końca roku kalendarzowego dla którego je przeprowadzono.

VII. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii

1. W przypadku wystąpienia awarii lub zakłóceń w pracy składowiska odpadów, takich jak samozapłon, zapłon lub pożary odpadów należy natychmiast przerwać ich dostarczanie na składowisko i przeprowadzić akcje gaśniczą przy zastosowaniu wody z zainstalowanych hydrantów, odcieków ze zbiornika przepompowni odcieków. Przy wystąpieniu takiej sytuacji należy natychmiast wprowadzić zakaz przyjmowania jakichkolwiek odpadów na teren Zakładu.
2. W przypadku stwierdzenia nieuszczelności zbiornika odcieków należy odciąć ich spływ do tego zbiornika, a odcieki kierować do złoża odpadów na składowisku.
3. W przypadku wystąpienia nadmiaru odcieków należy je wywieźć do zewnętrznej oczyszczalni ścieków.
4. W przypadku wystąpienia innych niż wyżej wymienione warunków pracy instalacji odbiegających od normalnych należy podjąć działania zapobiegawcze i naprawcze odpowiednio o skali awarii lub zakłóceń oraz do obowiązujących w tym zakresie przepisów przy czym w szczególności należy:

- bezwzględnie przestrzegać obowiązujących przepisów bhp i ppoż. ,
 - natychmiast przerywać pracę składowiska, w tym zaprzestanie przyjmowania odpadów do Zakładu, jeśli wymaga tego zaistniała sytuacja.
5. W przypadku każdej awarii należy bezzwłocznie powiadomić właściwy organ Państwowej Straży Pożarnej i Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Szczecinie.

VIII. Wnioskodawca zobowiązany jest do:

- 1) **prowadzenia instalacji w sposób zapewniający osiągnięcie wystarczającego stopnia ochrony środowiska jako całości, przy których należy uwzględnić w szczególności:**
1. kierowanie do unieszkodliwiania metodą składowania oraz do okresowego magazynowania na składowisku wyłącznie odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne wyszczególnionych w niniejszym pozwoleniu,
 2. zapewnienie szczelności podłoża (dno i skarpy) składowiska w sposób uniemożliwiający infiltrację powstających odcieków do środowiska gruntowo-wodnego, z odprowadzaniem tych odcieków do zbiornika retencyjnego, przepompowni, a następnie ich deszczowanie na korpus składowiska,
 3. unieszkodliwianie odpadów metodą składowania z jednoczesnym prowadzeniem okresowego zagęszczania odpadów unieszkodliwianych na składowisku przy zastosowaniu ciężkiego spychacza gąsienicowego oraz przysypywania gromadzonych odpadów warstwą izolacyjną,
 4. bierne odgazowywanie złoża składowanych odpadów przy zastosowaniu już istniejących i zaprojektowanych do wybudowania kominków, a w przypadku kiedy na podstawie prowadzonych badań gazu składowiskowego okaże się to technicznie i ekonomicznie możliwe – jego spalanie w pochodni,
 5. oczyszczanie kół pojazdów wyjeżdżających ze składowiska w brodziku dezynfekcyjnym,
 6. prowadzenie działań w kierunku ograniczenia emisji substancji odorogennych ze zbiornika odcieków poprzez zastosowanie odpowiednich metod biologicznych,
 7. prowadzenie okresowego monitoringu środowiska dotyczącego: wód podziemnych, wód powierzchniowych, gazu składowiskowego oraz poziomu hałasu w rejonie Zakładu zgodnie z zatwierdzoną instrukcją eksploatacji oraz obowiązującymi w tym zakresie przepisami,
 8. prowadzenie eksploatacji instalacji objętych pozwoleniem w sposób zgodny z obowiązującą instrukcją eksploatacji,
 9. prowadzenie bieżącej analizy w zakresie postępu naukowo-technicznego dotyczącego zastosowania porównywalnych procesów i metod w gospodarce odpadami, które zostały skutecznie zastosowane w skali przemysłowej,
 10. stosowanie dla potrzeb eksploatacyjnych substancji o niskim potencjale zagrożeń oraz efektywne wykorzystanie energii,
- 2) **gospodarowania odpadami w sposób zapewniający w szczególności:**
1. przyjmowanie do unieszkodliwiania, odzysku oraz magazynowania wyłącznie odpadów objętych pozwoleniem,
 2. prowadzenia szczegółowej ewidencji jakościowo-ilościowej odpadów przyjmowanych i wywożonych ze składowiska odpadów, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami i umożliwiającej dokładne określenie i podział na:

- odpady przywożone w celu ich bezpośredniego unieszkodliwienia na składowisku,
 - odpady przywożone w celu ich okresowego magazynowania na składowisku lub w innych wydzielonych dla tych potrzeb miejscach, kierowanych do dalszego zagospodarowania na terenie Zakładu,
 - odzyskane na składowisku odpady, które są wykorzystywane dla potrzeb eksploatacyjnych lub przekazywane do wykorzystania przez odbiorców zewnętrznych,
 - odpady wytwarzane w Zakładzie.
3. bezzwzględne stosowanie obowiązujących przepisów dotyczących przyjmowania odpadów przywożonych na składowisko oraz odpadów, które są z niego wywożone w celu dalszego zagospodarowania tylko i wyłącznie podmiotom gospodarczym lub osobom fizycznym posiadającym odpowiednie zezwolenie wymagane przepisami ustawy o odpadach,
4. bezzwłoczne powiadomienie Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Szczecinie o przypadkach dostarczania na składowisko odpadów niebezpiecznych, które mogą powodować zagrożenie dla środowiska (niewykazywanych w karcie przekazania odpadów) lub o występujących, istotnych, zagrożeniach dla środowiska związanych z eksploatacją instalacji.

3) prowadzenia gospodarki wodno-ściekowej w sposób zapewniający:

1. utrzymywanie obiektów i urządzeń gospodarki wodno-ściekowej w stanie technicznym zapewniającym ich prawidłowe funkcjonowanie – zwłaszcza w odniesieniu do układu odprowadzania i okresowego gromadzenia odcieków,
2. dokładną ewidencję ilości zużywanej wody oraz ilości wytwarzanych odcieków,

4) w przypadku planowanych zmian w instalacji do postępowania zgodnie z wymogami określonymi w art. 214 i 215 ustawy - Prawo ochrony środowiska.

IX. Sposób postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji.

Nie przewiduje się zakończenia działalności związanej z eksploatacją instalacji przed upływem terminu ważności niniejszego pozwolenia.

W przeciwnym wypadku należy:

- a) przystąpić do likwidacji zgodnie z określonymi, w przepisach wykonawczych do prawa budowlanego i prawa ochrony środowiska, szczegółowymi wymaganiami dotyczącymi lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów,
- b) prowadzić monitoring środowiska dla fazy poeksploatacyjnej przez okres 30 lat w zakresie:
 - badanie wielkości opadu atmosferycznego,
 - pomiar poziomu wód podziemnych,
 - kontrola osiadania powierzchni składowiska odpadów w oparciu o ustalone repery,
 - badanie parametrów wskaźnikowych jak w przypadku monitoringu składowiska w fazie eksploatacyjnej.

X. Termin ważności pozwolenia.

Ustala się termin ważności decyzji na 10 lat od daty jej wydania.

XI. Wnioskodawca odpowiedzialny jest za ewentualne szkody wynikłe z nieprawidłowego wykonania orzeczeń niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Wniosek o udzielenie pozwolenia zintegrowanego dla Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Szczecinku został złożony w dniu 27 października 2006 r.

Do wniosku nie załączono dowodu uiszczenia opłaty rejestracyjnej, wymaganej art. 210 ustawy Prawo ochrony środowiska. W związku z tym, w dniu 30 października 2006 r. wezwano Zakład do uzupełnienia wniosku o opłatę rejestracyjną obliczoną na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2002 r. w sprawie wysokości opłat rejestracyjnych (Dz. U. nr 190, poz. 1591), która warunkuje rozpatrzenie wniosku. Dowód uiszczenia opłaty rejestracyjnej Wnioskodawca dostarczył w dniu 07.11.2006 r.

Wniosek obejmuje instalacje sklasyfikowane w załączniku do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2002 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2002 r. nr 122 poz.1055):

1/ składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne- instalacja „do składowania odpadów, z wyłączeniem odpadów obojętnych, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25000 ton,

Przedstawiony wniosek spełnia wymagania formalne określone w art. 208 ustawy Prawo ochrony środowiska.

W dniu 15 listopada 2006 r. Wydział podał do publicznej wiadomości informację o zamieszczeniu w publicznie dostępnym wykazie danych o wniosku i o możliwości składania uwag w terminie 21 dni od ukazania się ogłoszenia. Ogłoszenie z dnia 14.11.2006 r. znak K-SR-Ś-6/6619/PZ/46-2/06 umieszczono na tablicy ogłoszeń i stronie internetowej Zachodniopomorskiego Urzędu Wojewódzkiego oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy w Szczecinku.

W wyznaczonym terminie 21 dni od ukazania się ogłoszenia, nie wniesiono żadnych uwag do sprawy.

W miesiącu grudniu 2006 r. została przeprowadzona wizja lokalna na terenie składowiska odpadów w m. Trzesieka gmina Szczecinek z udziałem pracowników Wydziału Środowiska i Rolnictwa – Delegatura w Koszalinie reprezentujących poszczególne branże ochrony środowiska, autora wniosku i przedstawiciela Zakładu.

W czasie wizji lokalnej szczegółowo omówiono niezbędny zakres spraw do uzupełnienia wniosku. W dniu 13.12.2006 r. Zakład przesłał aneks do wniosku rozszerzając wykaz odpadów przewidzianych do unieszkodliwiania o dwa rodzaje odpadów: kod 17 01 07 i 17 05 04 oraz zmianę ilości odpadów o kodzie 20 03 06.

Ponadto w dniu 09 stycznia 2007 r. pismem znak K-SR-Ś-6-6619/PZ/46-5/06/07 wezwano Zakład do uzupełnienia wniosku, m. in. o czas pracy składowiska, wyjaśnienie rozbieżności w tabeli odpadów przeznaczonych do unieszkodliwiania i odzysku oraz określenia rzędnej, do jakiej mogą być składowane odpady. Wyjaśnienia powyższe wpłynęły do tut. Urzędu w dniu 23 stycznia 2007 r.

Udzielając niniejszego pozwolenia tut. organ przeanalizował przedstawione we wniosku 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 oraz bezpiecznego dla środowiska zakończenia działania instalacji.

Zakład nie prowadzi produkcji - celem działań jest takie gospodarowanie odpadami, które prowadzi do zminimalizowania ich negatywnego wpływu na środowisko. Stosowane, przez Wnioskodawcę, rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne, na terenie składowiska będącego przedmiotem wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego, spełniają wymagania najlepszej dostępnej techniki. Przyjęte rozwiązania umożliwiają również bezpieczne unieszkodliwianie odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne.

We wniosku wykazano, że eksploatacja Zakładu prowadzona zgodnie z określonymi warunkami technicznymi i technologicznymi nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku na terenach objętych ochroną przed hałasem, a także nie spowoduje zanieczyszczenia gleby i wód gruntowych. Ocieki z instalacji zbierane systemem drenażu kierowane są do przepompowni, a następnie podlegają deszczowaniu na korpus odpadów. Zakład zaopatrywany jest w wodę z zewnętrznego źródła, w związku z tym nie określono warunków poboru wody w myśl przepisów ustawy z dnia 18.07.2001 r. - Prawo wodne.

Przedmiotowa instalacja nie kwalifikuje się do zakładu o dużym ryzyku ani do zakładu o zwiększonym ryzyku. W związku z tym zgodnie z art. 211 ust. 2 pkt 4 ustawy Prawo ochrony środowiska określono sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii.

Przedstawione we wniosku zasady i procedury dotyczące prowadzonej działalności zapewniają ochronę poszczególnych komponentów środowiska i ochronę środowiska jako całości oraz bezpieczne dla środowiska zakończenie działania instalacji.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji Stronie służy prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska za pośrednictwem Wojewody Zachodniopomorskiego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Z up. Wojewody Zachodniopomorskiego


mgr inż. Dawid Niedźwiedz
DYREKTOR
Wydziału Środowiska i Rolnictwa