

WOJEWODA ŚWIĘTOKRZYSKI

Kielce, 06.07.2007 r.

ŚR.III.6618-10/07

DECYZJA

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.) oraz art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 188, art. 201 ust. 1, art. 202, 211, art. 376 pkt 3 i art. 378 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (jednolity tekst Dz. U. z 2006 r. Nr 129, poz. 902 z późn. zm.)

po rozpatrzeniu

wniosku Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. we Włoszczowie, z siedzibą przy ul. Sienkiewicza 31

orzekam:

udzielam pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25000 ton, zlokalizowanej we Włoszczowie.

I. RODZAJ PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI

1. Opis instalacji, główne cechy procesu technologicznego.

Składowisko odpadów „Kępny Ług” jest składowiskiem nadpoziomym. Oddane zostało do użytku w 1992 r. Zlokalizowane jest we Włoszczowie przy ul. Przedborskiej, na działkach o numerach ew. 9001 i 9002, których właścicielem jest gmina Włoszczowa. Całkowita powierzchnia składowiska wynosi 8,0 ha, powierzchnia technologiczna - 5,8 ha.

Na składowisku prowadzone są następujące rodzaje działalności:

- unieszkodliwianie odpadów poprzez ich składowanie na kwaterze składowiska,
- wytwarzanie odpadów,
- odzysk odpadów (jako materiału do wykonywania warstw przekładkowych i dróg technologicznych),
- zbieranie odpadów,
- transport odpadów.

2. Podstawowe obiekty, instalacje technologiczne, urządzenia i maszyny na składowisku.

▪ Kwatery składowiska:

Powierzchnia eksploatowanej kwatery wynosi ok. 2,0 ha. Kwatery została obwałowana wałem ziemnym w wysokości od 1,2 do 2,0 m i szerokości korony 1,0 m. Wewnątrz niecki wysypiska wykonano sieć drenażu na odcieki, które odprowadzane są do kolektora, a następnie do zbiornika na odcieki. Dno eksploatowanej kwatery uszczelnione jest warstwą gruntów nieprzepuszczalnych – glin. Dla uszczelnienia wysypiska wykonano ekran foliowy (folia z polichloroku winylu o grubości 0,6 – 0,7 mm) w strefie obwałowania.

▪ Obiekty i instalacje:

- **drenaż na odcieki składowiskowe** - wykonany z sączków ceramicznych $\varnothing = 10$ cm, ułożonych w obsypce filtracyjnej żwirowej; odcieki odprowadzane są do zbiornika na odcieki, a następnie wywożone do oczyszczalni ścieków,
- **zbiornik bezodpływowy odcieków** – betonowy o wymiarach 12,5 m x 12,5 m i głębokości do 1,8m,
- **rów opaskowy** – o długości 410 m, wykonany na zewnątrz obwałowania,
- **magazyn na sprzęt mechaniczny wraz z magazynem materiałów niebezpiecznych** – o konstrukcji betonowej, z uszczelnioną posadzką, wentylowany i oznakowany, przeznaczony na magazynowanie materiałów niebezpiecznych,
- **hala magazynowa** – pomieszczenie do rozdrabniania plastików i mielenia szkła oraz magazynowania surowców wtórnych,
- **boksy** – betonowe, przeznaczone na wysegregowane odpady inne niż niebezpieczne,
- **kontener biurowo-administracyjny** – zlokalizowany przy bramie wjazdowej na składowisko,
- **kontener socjalny,**
- **waga samochodowa** – pomostowa, typ RP T00188,
- **śluza dezynfekcyjna (brodzik)** – usytuowana w ciągu drogi wewnętrznej, na wyjeździe ze składowiska- opróżniany raz na tydzień,
- **ogrodzenie z siatki metalowej** – siatka metalowa ok. 2 m wysokości, rozpięta na wbetonowanych słupkach stalowych, h=2 m, od strony wjazdu – brama wjazdowa i furtka wejściowa, przy bramie tablica informacyjna,
- **pas zieleni izolacyjnej.**

▪ Sprzęt techniczny:

- 2 samochody do transportu odpadów (liaz, star),
- 2 samochody do załadunku i przewozu kontenerów (skoda, star),
- 1 samochód asenizacyjny (jelcz),
- 3 samochody do zbierania odpadów komunalnych i surowców wtórnych (2 stary, żuk).
- kompaktor,
- spychacz T-170,
- koparka „Ostrówek”,
- wywrotka,
- rębak typ T-4,
- kruszarka szkła typ KDS-400,
- prasa do zgniatania surowców wtórnych.

3. Technologia składowania odpadów.

Technologia składowania odpadów na składowisku „Kępny Ług” we Włoszczowie przewiduje poziomy układ warstw deponowanych odpadów. Grubość warstwy składowanych odpadów wynosi ok. 2 m. Warstwę tę uzyskuje się poprzez stopniowe składowanie odpadów, ich rozplantowywanie i ugniatanie (kilkakrotny przejazd kompaktorem). Każda z kolejno usypanych 2 metrowych warstw przykrywana jest materiałem izolacyjnym o grubości ok. 15 - 20 cm. Przesypkę stosuje się także codziennie, na dzienną działkę roboczą (każdorazowo po zakończeniu dnia pracy). Jako warstwę izolacyjną wykorzystuje się materiały obojętne dla środowiska. Składowanie odpadów odbywa się na wyznaczonych działkach roboczych.

4. Zużycie energii, wody i paliw.

4.1. Energia.

Roczne zużycie energii elektrycznej wynosi – ok. 8.300 kWh/rok.

4.2. Woda.

Na potrzeby składowiska nie jest pobierana woda powierzchniowa oraz podziemna. Woda na składowisko jest dowożona beczkowozem w ilości ok. 5,0 m³/miesiąc.

4.3. Paliwa.

Roczne zużycie paliw przez pojazdy mechaniczne pracujące na składowisku:

- zużycie oleju napędowego – ok. 7,64 Mg/rok,
- zużycie olejów silnikowych – ok. 0,12 Mg/rok.

5. Ścieki.

Na terenie składowiska powstają następujące rodzaje ścieków:

- **ze śluzu dezynfekcyjnej** - zużyte wody ze śluzu dezynfekcyjnej wywożone są okresowo do oczyszczalni ścieków we Włoszczowie,
- **wody odciekowe ze składowiska** - ujmowane zainstalowanym w obrębie czasy składowiska drenażem odprowadzane są do zbiornika na odcieki a następnie zawracane na kwaterę w celu rozdeszczowania. Nadmiar odcieków wywożony jest do oczyszczalni ścieków.

Na składowisku brak jest urządzeń sanitarnych, w związku z tym, ścieki bytowe nie są wytwarzane.

6. Czas pracy instalacji.

Przyjmowanie odpadów na składowisko odbywa się:

- w okresie letnim (kwiecień – wrzesień): od poniedziałku do piątku: w godz. 7⁰⁰ - 15⁰⁰,
- w okresie zimowym (październik - marzec): od poniedziałku do piątku: w godz. 8⁰⁰ - 15⁰⁰,
- w soboty, niedziele i święta – składowisko jest nieczynne.

II. WARUNKI KORZYSTANIA ZE ŚRODOWISKA

1. Gospodarka odpadami.

1.1. Warunki wynikające z art. 18, ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (jednolity tekst Dz. U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251).

1.1.1. Ilość odpadów poszczególnych rodzajów dopuszczonych do wytworzenia w ciągu roku.

Odpady niebezpieczne:

Lp.	Nazwa odpadu	Kod odpadu	Ilość wytworzonych odpadów w Mg/rok
1	Mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych	13 01 10*	0,06
2	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	13 02 05*	0,06
3	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	15 02 02*	0,01
4	Filtry olejowe	16 01 07*	0,01
5	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	0,003
6	Baterie i akumulatory ołowiowe	16 06 01*	0,06

Odpady inne niż niebezpieczne:

Lp.	Nazwa odpadu	Kod odpadu	Ilość wytworzonych odpadów w Mg/rok
1	Papier i tektura	19 12 01	0,80
2	Metale żelazne	19 12 02	0,50
3	Tworzywa sztuczne i guma	19 12 04	0,40
4	Szkło	19 12 05	107,00

1.1.2. Sposoby gospodarowania odpadami.

Wszystkie wytwarzane odpady, zarówno odpady niebezpieczne, jak również odpady inne niż niebezpieczne przekazywane będą do odzysku lub unieszkodliwienia odbiorcom odpadów posiadających stosowne decyzje administracyjne w wymaganym zakresie.

Transport odpadów niebezpiecznych odbywać się będzie z zachowaniem warunków określonych w ustawie z dnia 28 października 2002 r., o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 199, poz. 1671 z późn zm.).

1.1.3. Miejsce i sposób magazynowania odpadów.

Wytwarzane odpady należy magazynować w sposób selektywny, w miejscach na ten cel przeznaczonych i odpowiednio oznakowanych, a także zabezpieczonych przed dostępem osób postronnych. Magazynowanie odpadów odbywać się będzie w następujący sposób:

Odpady niebezpieczne:

Lp.	Nazwa odpadu	Kod odpadu	Miejsce magazynowania
1	Mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych	13 01 10*	Odpady gromadzone selektywnie w metalowych, szczelnych i zamykanych beczkach ustawionych w wydzielonym miejscu magazynu odpadów niebezpiecznych.
2	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	13 02 05*	
3	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	15 02 02*	Odpady gromadzone selektywnie w metalowych beczkach lub pojemnikach z tworzywa ustawionych w wydzielonym miejscu magazynu odpadów niebezpiecznych.
4	Filtry olejowe	16 01 07*	
5	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	Każdy rodzaj odpadów magazynowany będzie w oddzielnym, szczelnym, specjalistycznym pojemniku lub kontenerze w magazynie odpadów niebezpiecznych.
6	Baterie i akumulatory ołowiowe	16 06 01*	

Odpady inne niż niebezpieczne:

Lp.	Nazwa odpadu	Kod odpadu	Miejsce magazynowania
1	Papier i tektura	19 12 01	Przechowywane są selektywnie; w przeznaczonych na ten cel pojemnikach i workach znajdujących się w betonowych boksach i w hali magazynowej.
2	Metale żelazne	19 12 02	
3	Tworzywa sztuczne i guma	19 12 04	
4	Szkło	19 12 05	

1.2. Warunki wynikające z art. 27 ust. 2 ustawy o odpadach.

1.2.1. Rodzaj i ilość odpadów przewidywanych do odzysku lub unieszkodliwienia w ciągu roku, a także dopuszczone metody odzysku lub unieszkodliwienia tych odpadów.

a) odpady do odzysku:

L.p	KOD	RODZAJ ODPADU	Ilość w Mg/rok	Metoda odzysku odpadów
1	17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	165,00	R 14
2	17 05 04	Gleba, ziemia w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	0,90	R 14
3	19 08 02	Zawartość piaskowników	27,00	R 14
4	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	5,00	R 14

b) odpady do unieszkodliwienia:

L.p	KOD	RODZAJ ODPADU	Ilość w Mg/rok	Metoda unieszkodliwiania odpadów
1	19 08 01	Skratki	24,10	D 5
2	19 08 02	Zawartość piaskowników	26,36	D 5
3	19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	2,00	D 5
4	19 09 03	Osady z dekarbonizacji wody	1,90	D 5
5	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	3,80	D 5
6	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	2,50	D 5
7	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	5 100,00	D 5
8	20 03 02	Odpady z targowisk	6,00	D 5
9	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	2,50	D 5

Działalność związana z odzyskiem lub unieszkodliwianiem odpadów odbywać się będzie na terenie składowiska odpadów „Kępny Ług” we Włoszczowie.

1.2.2. Dodatkowe warunki prowadzenia działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów.

Unieszkodliwianie odpadów odbywać się będzie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane w sposób nieselektywny (Dz. U. Nr 191, poz. 1595).

1.2.3. Miejsce i sposób magazynowania odpadów.

Odpady inne niż niebezpieczne przeznaczone do odzysku magazynowane będą w miejscu na ten cel przeznaczonym i odpowiednio oznakowanym, a także zabezpieczonym przed dostępem osób postronnych.

Odpady inne niż niebezpieczne przeznaczone do unieszkodliwiania poprzez składowanie nie będą magazynowane, lecz bezpośrednio umieszczane na składowisku odpadów.

1.3. Warunki wynikające z art. 28 ust. 4 ustawy o odpadach.

1.3.1. Rodzaje odpadów dozwolonych do zbierania i transportu w ciągu roku oraz miejsce i sposób ich magazynowania.

Odpady dozwolone do zbierania:

L.p	KOD	RODZAJ ODPADU
1	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury
2	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych
3	15 01 04	Opakowania z metali
4	15 01 07	Opakowania ze szkła
5	16 01 17	Metale żelazne
6	16 01 18	Metale nieżelazne
7	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów
8	17 05 04	Gleba, ziemia w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03
9	20 01 01	Papier i tektura
10	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć
11	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33
12	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35
13	20 01 39	Tworzywa sztuczne
14	20 01 40	Metale

„*” – oznacza odpad niebezpieczny.

Odpady dozwolone do transportu:

L.p	KOD	RODZAJ ODPADU
1	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury
2	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych
3	15 01 04	Opakowania z metali
4	15 01 07	Opakowania ze szkła
5	16 01 17	Metale żelazne
6	16 01 18	Metale nieżelazne
7	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów
8	17 05 04	Gleba, ziemia w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03

9	19 08 01	Skratki
10	19 08 02	Zawartość piaskowników
11	19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe
12	19 09 03	Osady z dekarbonizacji wody
13	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11
14	20 01 01	Papier i tektura
15	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć
16	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33
17	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35
18	20 01 39	Tworzywa sztuczne
19	20 01 40	Metale
20	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji
21	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne
22	20 03 02	Odpady z targowisk
23	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów

„*” – oznacza odpad niebezpieczny.

1.3.2. Oznaczenie obszaru prowadzenia działalności.

Działalność związana ze zbieraniem odpadów odbywać się będzie na terenie składowiska odpadów „Kępny Ług” we Włoszczowie.

Działalność związana z transportem odpadów odbywać się będzie na terenie powiatu włoszczowskiego.

1.3.3. Miejsce i sposób magazynowania odpadów.

Zbierane odpady magazynowane będą selektywnie w wyznaczonym do tego celu miejscu, w kontenerach lub boksach.

Odpady niebezpieczne magazynowane będą selektywnie, w specjalnych pojemnikach usytuowanych w magazynie odpadów niebezpiecznych.

Miejsca magazynowania odpadów zabezpieczone będą przed dostępem osób postronnych.

1.3.4. Sposób i środki transportu odpadów.

Przewóz odpadów innych niż niebezpieczne odbywać się będzie w sposób niezagrażający życiu, zdrowiu ludzi oraz środowisku.

Transport odpadów niebezpiecznych odbywać się będzie z zachowaniem warunków określonych w ustawie z dnia 28 października 2002 r., o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 199, poz.1671 z późn zm.).

2. Emisja hałasu do środowiska.

2.1. Charakterystyka głównych źródeł hałasu.

Główne źródła hałasu zlokalizowane na terenie składowiska:

Numer źródła	Nazwa źródła	Moc akustyczna [dB]	Czas trwania oddziaływania
1	Kompaktor	102	Oddziaływanie okresowe, tylko w godzinach dziennych, 4 godziny dziennie, tj. 1248 godzin/rok.
2	Równiarko – spycharka	102	Oddziaływanie okresowe, tylko w godzinach dziennych, 4 godziny dziennie, tj. 1248 godzin/rok.
3.	Koparko - ładowarka	102	Oddziaływanie okresowe, tylko w godzinach dziennych, 4 godziny dziennie, tj. 1248 godzin/rok.
4.	Samochody dowożące odpady (średnio 15 samochodów dziennie)	102	Oddziaływanie okresowe, tylko w godzinach dziennych, 4 godziny dziennie, tj. 1248 godzin/rok.

Nie przewiduje się innych wariantów pracy ww. źródeł hałasu.

2.2. Dopuszczalny poziom emisji hałasu przenikającego z instalacji do środowiska.

Dopuszczalne poziomy hałasu wyrażone równoważnym poziomem dźwięku A (dB) przenikającego z instalacji do środowiska na tereny podlegające ochronie przed hałasem, tj. na tereny zabudowy zagrodowej, wynoszą:

- dla pory dziennej (w godz. 06⁰⁰ ÷ 22⁰⁰) - 55,0 dB,
- dla pory nocnej (w godz. 22⁰⁰ ÷ 06⁰⁰) - 45,0 dB.

3. Emisja gazów i pyłów do powietrza.

Na składowisku brak jest instalacji do odprowadzania gazu składowiskowego do powietrza, w związku z tym, przedmiotowe składowisko nie jest źródłem zorganizowanej emisji gazów i pyłów do powietrza.

Budowa instalacji odgazowującej przewidziana jest na II i III kwartał 2008 r.

4. Emisje ścieków.

W obrębie składowiska powstają ścieki przemysłowe, w skład których wchodzi odcieki z kwatery składowiska oraz ścieki ze śluzu dezynfekcyjnej. Odcieki ze składowiska zawracane są na kwaterę w celu ich rozdeszczowania, a ich nadmiar, wraz ze ściekami powstającymi w brodziku, wywożone są do oczyszczalni ścieków.

Ścieki bytowe nie są wytwarzane – brak urządzeń sanitarnych.

III. WARUNKI PROWADZENIA MONITORINGU ŚRODOWISKA ORAZ KONTROLI EKSPLOATACJI INSTALACJI

1. Zakres i sposób monitoringu.

1.1. Ewidencja odpadów.

Ilość odpadów będzie ważona i ewidencjonowana, a pracownicy odpowiedzialni za prowadzenie ewidencji kontrolować będą ilości odpadów poszczególnych rodzajów, dopuszczonych niniejszą decyzją.

Ilościową i jakościową ewidencję odpadów należy prowadzić zgodnie z art. 36 i 37 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (jednolity tekst Dz. U. z 2007 r. Nr 39, poz.251).

1.2. Badania objętości i składu wód odciekowych, poziomu i składu wód podziemnych, emisji i składu gazu składowiskowego, wielkości opadów, struktury i składu odpadów, przebiegu osiadania składowiska.

Badania objętości i składu wód odciekowych, poziomu i składu wód podziemnych, emisji i składu gazu składowiskowego, wielkości opadów, struktury i składu odpadów, przebiegu osiadania składowiska - zgodne będą z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2002r. w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów (Dz. U. Nr 220, poz. 1858).

- **Monitoring wód odciekowych** - w zakresie: odczyn pH, przewodność elektrolityczna właściwa, ogólny węgiel organiczny (OWO), zawartość metali ciężkich (Cu, Zn, Pb, Cd, Cr⁺⁶, Hg), suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA). Częstotliwość pomiaru: skład wód odciekowych – 1 raz na kwartał, objętość wód odciekowych – co miesiąc.
Miejsce poboru prób – zbiornik na odcieki składowiskowe.
- **Monitoring wód podziemnych** - zakres badań obejmuje: odczyn pH, przewodność elektrolityczna właściwa, ogólny węgiel organiczny (OWO), zawartość metali ciężkich (Cu, Zn, Pb, Cd, Cr⁺⁶, Hg), suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) oraz poziom wód podziemnych.
Prowadzony jest w oparciu o piezometry – 6 sztuk (P1, P2, P3, P4, P5, P6).
Częstotliwość pomiaru – 1 raz na kwartał.
Lokalizacja piezometrów - załączniki nr 1 do niniejszej decyzji.
- **Monitoring wód powierzchniowych** – nie prowadzi się (w najbliższym otoczeniu składowiska brak cieków powierzchniowych).
- **Emisja i skład gazu składowiskowego** – monitoring emisji i skład gazu składowiskowego prowadzony jest przy użyciu specjalistycznej sondy pomiarowej, która zagłębiania jest w masę odpadów na głębokość ok. 2 m.

Zakres badań obejmuje: zawartość metanu (CH₄), dwutlenku węgla (CO₂) i tlenu (O₂).
Częstotliwość pomiaru – 1 raz w miesiącu.

- **Pomiar wielkości opadu atmosferycznego** – w oparciu o dane z najbliższej Regionalnej Stacji Hydrologiczno – Meteorologicznej.
- **Badanie struktury i składu masy składowanych odpadów**, częstotliwość badania – raz do roku.
- **Kontrola przebiegu osiadania powierzchni składowiska**– wykonywana jest poprzez pomiar geodezyjny w oparciu o ustalone repery geodezyjne.
Częstotliwość pomiaru – raz do roku.
Lokalizacja reperów – załącznik nr 1.

1.3. Monitoring emisji hałasu.

Tereny podlegające ochronie przed hałasem (zabudowa zagrodowa) położone są w odległości 400 m od składowiska za zwartym kompleksem leśnym oraz w odległości ok. 1 km od składowiska.

W związku z powyższym, monitoring emisji hałasu emitowanego ze składowiska na tereny podlegające ochronie akustycznej prowadzony będzie na podstawie obserwacji i analiz własnych, zgodnie z art. 3 pkt 21 ustawy Prawo ochrony środowiska. Częstotliwość dokonywanych obserwacji i analiz – co dwa lata.

Wyniki wszystkich ww. pomiarów ewidencjonowane będą w formie pisemnej.

2. Sposób i częstotliwość przekazywania informacji i danych w zakresie monitorowania środowiska oraz kontroli eksploatacji instalacji.

Przekazywanie danych z zakresu:

- wytwarzania, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów - zgodne będzie z wymogami art. 37 ust. 3 ustawy o odpadach,
- badań objętości i składu wód odciekowych, poziomu i składu wód podziemnych, emisji i składu gazu składowiskowego, wielkości opadów, struktury i składu odpadów, przebiegu osiadania składowiska - zgodne będzie z art. 59 ust. 1 pkt.7 ustawy o odpadach,
- pomiarów hałasu - zgodne będzie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 lutego 2003 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia, przekazywanych właściwym organom ochrony środowiska oraz terminu i sposobów ich prezentacji (Dz. U. Nr 59, poz. 529).

IV. SPOSOBY OSIĄGANIA WYSOKIEGO POZIOMU OCHRONY ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI

1. Uciążliwości gospodarki odpadami ograniczane są poprzez:

- segregację odpadów,
- składowanie odpadów na wyznaczonych działkach roboczych,

- dokładne zagęszczanie składowanych odpadów,
- przekazywanie odpadów (możliwych do wykorzystania jako surowce wtórne) uprawnionemu odbiorcy,
- zmniejszenie ilości wytwarzanych odpadów (np. zużytych źródeł światła, poprzez zakup świetlówek o wyższej jakości i dłuższym okresie pracy).

2. Ochrona środowiska wodnego prowadzona jest poprzez:

- zabezpieczenie składowiska za pomocą naturalnej warstwy uszczelniającej (gliny),
- wyposażenie kwatery w drenaż na odcieki ze składowiska,
- skierowanie odcieków z kwatery deponowania odpadów do zbiornika odcieków, a następnie zawracanie ich na kwaterę składowiska w celu rozdeszczowania, lub skierowanie nadmiaru do oczyszczalni ścieków,
- regularne (cotygodniowe) opróżnianie zużytego roztworu z brodzika dezynfekcyjnego do szamba,
- systematyczne opróżnianie zbiornika bezodpływowego (szamba), nie rzadziej niż raz w miesiącu, poprzez wywożenie jego zawartości wozem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków,
- obserwację jakości wód podziemnych za pomocą wykonanych wokół składowiska otworów piezometrycznych.

3. Ochrona przed hałasem prowadzona jest poprzez:

- utrzymywanie pasa zieleni izolacyjnej.

4. Ochrona powietrza prowadzona jest poprzez:

- zwilżanie odpadów i utrzymywanie ich w stanie wilgotnym,
- zagęszczanie odpadów i codzienne przesypanie ich warstwą izolacyjną (przesypką).

V. METODY DOBORU TECHNOLOGII BEZPIECZNEJ DLA ŚRODOWISKA

Prowadzone na składowisku procesy technologiczne (unieszkodliwianie, wytwarzanie, odzysk i zbieranie odpadów) zgodne są z zasadami ochrony środowiska określonymi w przepisach prawa.

Przedmiotowe składowisko wymaga podjęcia określonych w harmonogramie działań, mających na celu dostosowanie go do wymogów ochrony środowiska, tj.:

Lp.	Planowane działania	Termin realizacji	Wartość zadania
1	Przebudowa i uzupełnienie ogrodzenia w części SE, E i NE na odcinku ok. 500 m. Ogrodzenie wykonane będzie z siatki metalowej o wysokości 2,0 m rozciągniętej na słupkach stalowych z fundamentem betonowym	I i II kwartał 2008 r	40.000 zł.

2	Budowa drogi technologicznej dzielącej eksploatowaną kwaterę na cztery działki robocze, o łącznej długości do 200 m i szerokości 3,0 m, wykonana z przenośnych płyt żelbetowych	I i II kwartał 2008 r	20.000 zł.
3	Wykonanie obwałowania czaszy składowiska od strony E na długości około 200 m z gruntów spoistych. Wysokość obwałowania od 1,5 do 2,0 m, szerokość w koronie około 1,0 m. Od strony kwatery uszczelnienie wału folią PEHD o grubości 0,7 mm.	I i II kwartał 2008 r	100.000 zł.
4	wykonanie przenośnej instalacji zraszającej czaszę odpadów z wykorzystaniem wód odciekowych. Składać się będzie z pompy zatapialnej, węża Ø 40 – 50 mm (długości do 180, 0 m) z końcówką zraszającą.	I i II kwartał 2008 r	9.000 zł.
5	Budowa instalacji odgazowującej: cztery studzienki w rozstawie co ok. 60 m. Budowa studzienki: podstawa z piasku drobnego w spagu warstw odpadów; rura Ø 110 mm PEHD, łączona na złączki wciskowe; obsypka żwirowa o granulacji 4-8 mm na całej długości rury; rura metalowa Ø 500 mm z biofiltrem z siatki miedzianej, wypełnionym kompostem lub torfem.	II i III kwartał 2008 r.	50.000 zł.
6	Budowa zewnętrznej instalacji wodociągowej. Podłączenie zaplecza biurowo – socjalnego do ww. instalacji a odprowadzanie ścieków odbywać się będzie instalacją lokalną do istniejącego, szczelnego zbiornika bezodpływowego, okresowo opróżnianego wozem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków.	II – IV kwartał 2008 r.	83.000 zł
7	Budowa budynku administracyjno – socjalnego – za bramą wjazdową na terenie składowiska. Powierzchnia użytkowa budynku do 25 m ² .	III i IV kwartał 2008 r.	150.000 zł.
8	Budowa wiaty magazynowej Nr 1 i Nr 2 z przeznaczeniem na sortownie odpadów. Pomieszczenia zamknięte, zadaszone z uszczelnioną posadzką wyposażone w system wentylacji, o powierzchni użytkowej 20 i 25 m ²	III kwartał 2008 r. do II kwartał 2009 r.	305.000 zł
9	Budowa nowego betonowego,	III kwartał 2008 r. do	580.000 zł.

	szczelnego brodzika dezynfekcyjnego – przed bramą wyjazdową i wagą na terenie składowiska. Wymiary 3,5 x 12,0 x 0,4 m. Podłączenie brodzika do zbiornika bezodpływowego usytuowanego obok.	II kwartał 2009 r.	
10	Budowa nowego betonowego, szczelnego brodzika dezynfekcyjnego – przed bramą wyjazdową i wagą na terenie składowiska. Wymiary 3,5 x 12,0 x 0,4 m. Podłączenie brodzika do zbiornika bezodpływowego usytuowanego obok.	II do IV kwartał 2009 r	580.000 zł
11	Przebudowa zasilania energetycznego, polegająca na podłączeniu energii do nowo powstałych i wyremontowanych obiektów na terenie składowiska.	II do IV kwartał 2009 r	40.000 zł.

Środki finansowe umożliwiające wykonanie powyższych inwestycji na składowisku pochodzić będą w 100 % ze środków gminy Włoszczowa.

VI. SPOSOBY OGRANICZANIA ODDZIAŁYWAŃ TRANSGRANICZNYCH NA ŚRODOWISKO

Rodzaj prowadzonej działalności nie powoduje oddziaływań transgranicznych na środowisko.

VII. EKSPLOATACJA INSTALACJI W WARUNKACH ODBIEGAJĄCYCH OD NORMALNYCH

Dla przedmiotowej instalacji nie przewiduje się pracy w warunkach odbiegających od normalnych.

VIII. ZAPOBIEGANIE AWARIOM

Składowisko nie należy do obiektów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, zdefiniowanej w art. 248 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Niemniej, na składowisku mogą wystąpić sytuacje awaryjne (pożary, rozlanie substancji niebezpiecznych, np. olejów czy paliw), w związku z tym należy:

- wyposażyć obiekt w odpowiedni sprzęt p-poż. i w odpowiednią ilość sorbentów,
- eksploatować instalację zgodnie z zatwierdzoną instrukcją eksploatacji składowiska oraz na bieżąco prowadzić monitoring,
- przeprowadzać szkolenia pracowników,

IX. ZAMKNIĘCIE INSTALACJI

Zamknięcie instalacji i rekultywacja składowiska realizowane będą po uzyskaniu stosownej zgody na zamknięcie obiektu. Prace związane z zamknięciem i rekultywacją przebiegać będą zgodnie z przyjętym projektem zamknięcia i rekultywacji oraz wymogami prawa budowlanego i ochrony środowiska.

X. DODATKOWE WARUNKI

1. Dokonywane będą okresowe (przynajmniej dwa razy w roku) przeglądy eksploatacyjne wszystkich urządzeń i obiektów znajdujących się na składowisku oraz oględziny całej infrastruktury technicznej instalacji, w szczególności urządzeń zabezpieczających środowisko przed negatywnym wpływem składowiska. Przeglądy będą rejestrowane.
2. Rozpoczęcie pracy każdej zmiany roboczej poprzedzone będzie przeglądem sprawności podstawowych urządzeń służących do prawidłowej eksploatacji składowiska.
3. Zatrudnieni przy eksploatacji instalacji pracownicy będą odpowiednio przeszkoleni oraz posiadać będą niezbędne kwalifikacje do pracy na obiekcie.
4. Na bieżąco prowadzona będzie analiza wszystkich danych uzyskiwanych z monitoringu wpływu instalacji na środowisko oraz podejmowane będą stosowne działania w przypadku wyników badań świadczących o negatywnym wpływie obiektu. Pomiar w zakresie monitoringu wykonywane będą zgodnie z obowiązującymi metodami i normami.
5. Technologia składowania odpadów na kwaterach składowiska zgodna będzie z wymogami art. 59 ustawy o odpadach oraz aktów wykonawczych.

XI. TERMIN WAŻNOŚCI POZWOLENIA

Ustalam termin ważności pozwolenia na okres 10 lat od daty wydania decyzji.

U z a s a d n i e

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. we Włoszczowie, z siedzibą przy ul. Sienkiewicza 31 zwróciło się z wnioskiem znak: GK-VIII/459/2007 z dnia 30 marca 2007 r. o udzielenie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji składowania odpadów „Kępny Ług” we Włoszczowie.

Przedmiotowa instalacja, zgodnie z rozporządzeniem 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. Nr 122, poz. 1055), należy do instalacji mogących powodować znaczne

zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości. W związku z tym, prowadzenie tej instalacji wymaga uzyskania pozwolenia zintegrowanego.

Przedłożony wniosek spełniał wymagania formalne, określone ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (jednolity tekst Dz. U. z 2006 r. Nr 129, poz. 902 z późn. zm.).

W dniu 24 kwietnia 2007 r. zawiadomiono o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie (pismo znak: ŚR.III.6618-10/07). Informacje o wniosku zostały podane do publicznej wiadomości poprzez ogłoszenie w formie obwieszczenia z dnia 25 kwietnia 2007 r. znak: ŚR.III.6618-10/07 oraz zamieszczenie w „publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie”. Obwieszczenie umieszczono na tablicy ogłoszeń w Świętokrzyskim Urzędzie Wojewódzkim w Kielcach oraz w Urzędzie Gminy Włoszczowa. W terminie 21 dni od podania informacji do publicznej wiadomości, nie wniesiono uwag i wniosków do sprawy.

W toku szczegółowej analizy wniosku stwierdzono, że informacje i dane w nim zawarte wymagają uzupełnień. W związku z powyższym, pismem z dnia 17 maja 2007 r. znak: ŚR.III.6618-10/07, zwrócono się do wnioskodawcy z prośbą o jego uzupełnienie. Poprawioną dokumentację strona przedłożyła 1 czerwca 2007 r. (pismem z dnia 30 maja 2007 r.). Po dokonaniu we wniosku stosownych poprawek, spełnił on wymogi określone przepisami prawa. Ponadto, w ramach prowadzonego postępowania administracyjnego, celem dokonania szczegółowych wyjaśnień treści wniosku, odbyły się w Świętokrzyskim Urzędzie Wojewódzkim w Kielcach spotkania robocze z zarządzającym składowiskiem oraz przedstawicielami firmy opracowującej wniosek.

Przedstawiony we wniosku sposób postępowania z odpadami zgodny jest z wymogami ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (jednolity tekst z 2007 r. opublikowany w Dz. U. Nr 39, poz. 251). Na składowisku prowadzone jest unieszkodliwianie, wytwarzanie, odzysk i zbieranie odpadów. Składowanie odpadów odbywa się zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane w sposób nieselektywny (Dz. U. Nr 191, poz. 1595). Wszystkie wytworzone odpady przekazywane są odbiorcom odpadów posiadającym stosowne decyzje administracyjne w zakresie gospodarowania odpadami. W obrębie składowiska prowadzony jest odzysk odpadów, jako materiału do wykonywania warstw przekładkowych i dróg technologicznych.

Przedmiotowa instalacja nie korzysta z ujęć wód podziemnych oraz powierzchniowych. Woda na potrzeby socjalno-bytowe pracowników dowożona jest beczkowozem.

W obrębie instalacji powstają ścieki w postaci zużytych wód ze śluzu dezynfekcyjnej oraz wody odciekowe ze składowiska. Ocieki ze składowiska kierowane są do zbiornika odcieków a następnie zawracane na kwaterę składowiska w celu ich rozdeszczowania. Nadmiar odcieków oraz ścieki ze śluzu dezynfekcyjnej wywożone są do oczyszczalni ścieków.

Obecnie na składowisku brak jest urządzeń sanitarnych, w związku z czym ścieki bytowe nie są wytwarzane.

Składowisko nie graniczy bezpośrednio z terenami podlegającymi ochronie przed hałasem, wyszczególnionymi w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska

z dnia 29 lipca 2004 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 178, poz. 1841). Najbliższe tereny podlegające ochronie akustycznej, tj. tereny zabudowy zagrodowej, znajdują się w odległości około 400 m od składowiska za zwartym kompleksem leśnym oraz w odległości 1 km od składowiska. Dopuszczalne poziomy hałasu emitowanego z instalacji na tereny podlegające ochronie określone zostały w niniejszej decyzji na podstawie ww. rozporządzenia.

W chwili obecnej składowisko odpadów „Kępny Ług” nie jest wyposażone w środki techniczne za pośrednictwem, których mogłaby zachodzić emisja zorganizowana do powietrza. Zgodnie z art. 202 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (jednolity tekst Dz. U. z 2006 r. Nr 129, poz. 902 z późn. zm.) w pozwoleniu zintegrowanym nie uwzględnia się „... gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza w sposób niezorganizowany”.

Składowisko odpadów „Kępny Ług” we Włoszczowie nie należy do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia awarii zdefiniowanej w art. 248 ustawy Prawo ochrony środowiska oraz nie powoduje oddziaływania transgranicznego.

Nie przewiduje się pracy przedmiotowej instalacji w warunkach odbiegających od normalnych.

Prowadzone na składowisku procesy technologiczne (unieszkodliwianie, wytwarzanie, odzysk i zbieranie odpadów) zgodne są z zasadami ochrony środowiska określonymi w przepisach prawa.

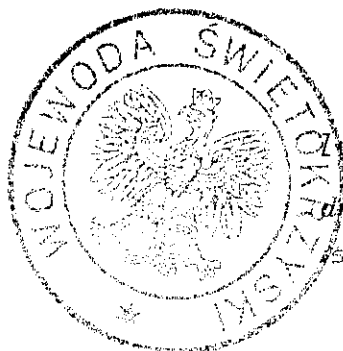
Biorąc pod uwagę fakt, że w chwili obecnej składowisko nie jest w pełni wyposażone w wymagane przepisami prawa instalacje (np. instalacje do odprowadzania gazu składowiskowego) wymagane jest podjęcie określonych w harmonogramie działań, mających na celu dostosowanie obiektu do wymogów ochrony środowiska.

W związku z powyższym, orzekam jak w sentencji.

Za wydanie niniejszego pozwolenia wnioskodawca wniósł opłatę rejestracyjną (zgodnie z rozporządzeniem ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2002 r., Dz. U. Nr 190, poz. 1591) oraz opłatę skarbową (zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej, Dz. U. Nr 225, poz. 1635). Kopie dowodów wpłat załączone zostały do akt sprawy.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie odwołanie do Ministra Środowiska za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.



Wojewoda Świętokrzyski
dr inż. Waldemar Pietrasik
DIREKTOR WYDZIAŁU
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA

Otrzymuje:

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o.
ul. Sienkiewicza 31
29-100 Włoszczowa

Do wiadomości:

1. Urząd Miasta i Gminy Włoszczowa
ul. Partyzantów 14
29 – 100 Włoszczowa
2. Ministerstwo Środowiska
Departament Ocen Oddziaływania na Środowisko
ul. Wawelska 52/54
00 – 922 Warszawa
3. Świętokrzyski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
Al. IX Wieków Kielc 3
25-516 Kielce
4. Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego
Al. IX Wieków Kielc 3
25 – 516 Kielce
5. a/a

