

Warszawa, dnia 24 października 2008 r.

D e c y z j a Nr 92/08/PŚ.O

Na podstawie art. 54 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz.251 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zm.) na wniosek REMONDIS DROBIN Komunalna Spółka z o.o. w miejscowości Drobin, ul. Tupadzka 7

u d z i e l a m

I. Zgody REMONDIS DROBIN Komunalnej Spółce z o.o. w Drobinie na zamknięcie kwatery A składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zlokalizowanego na gruntach wsi Cieszewo, gmina Drobin, na następujących warunkach:

1. **Techniczny sposób zamknięcia składowiska odpadów** – zakres robót polegać będzie na ukształtowaniu istniejącej czaszy składowiska (wyrównaniu powierzchni wierzchowiny ze spadkiem na zewnątrz na rzędnej od 151,50 do 153,50 m npm, wykonaniu systemu odgazowania składającego się z dwóch studzienek odgazowujących) oraz ułożeniu następujących warstw rekultywacyjnych:
 - a. na koronie bryły składowiska
 - warstwa wyrównawcza z materiału inertejnego o grubości 20 cm (masy ziemne lub odpady mineralne),
 - warstwa gliny o grubości 30 cm lub mata bentonitowa,
 - warstwa glebotwórcza, składająca się z mas ziemnych lub odpadów, grubości 50 cm (w przypadku ułożenia maty bentonitowej) i grubości 30 cm, jeżeli zostanie ułożona warstwa gliny,
 - b. na skarpach bryły składowiska
 - warstwy humusu o grubości około 10 cm,
 - kieszki faszynowej z wikliny o średnicy 15 cm przybitej metalowymi szpilami,
 - darniny z przybiciem kołkami.
2. **Harmonogram działań związanych z rekultywacją składowiska** – prowadzenie prac rekultywacyjnych przewidziano w dwóch etapach:
 - a. etap I w terminie do końca czerwca 2009 r. ukształtowanie i uformowanie przyzmy odpadów do gabarytów założonych w projekcie, rozebranie drogi tymczasowej ułożonej z płyt betonowych, nawiezenie i rozplantowanie warstwy rekultywacyjnej, wykonanie studzienek odgazowujących,
 - b. etap II w terminie do końca grudnia 2009 r. wykonanie prac agrotechnicznych niezbędnych do zapewnienia odpowiednich warunków dla roślinności, wykonanie obsiewu zadarniającego oraz wprowadzenie roślinności wieloletniej.
3. **Warunki sprawowania nadzoru nad zrehabilitowaną częścią składowiska** – zarządzający składowiskiem zobowiązany jest do:
 - a. okresowej kontroli stanu zrehabilitowanych powierzchni zboczy i korony składowiska (w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości – spełnianie warstw pokrywających, procesy erozyjne, lokalne zastoiska wody – zapewnienie ich bieżącego usuwania oraz prowadzenie prac zapobiegawczych),

- b. prowadzenia monitoringu składowiska obejmującego;
- badanie wielkości opadu atmosferycznego – codziennie na urządzeniu pomiarowym (deszczomierzu) zlokalizowanym na składowisku w Cieszewie,
 - badanie parametrów wskaźnikowych i poziomu wód podziemnych – co sześć miesięcy w 4 punktach pomiarowo – kontrolnych (piezometry P-1, P-2, P-3, i P-4). Analizowane wskaźniki; odczyn /pH/, przewodność elektrolityczna właściwa, ogólny węgiel organiczny /OWO/, zawartość metali ciężkich /Cu, Cd, Pb, Zn, Hg, Cr⁺⁶/, suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych /WWA/, chlorki, siarczany, fosfor ogólny, azot ogólny, azot amonowy, azot azotanowy, azot azotynowy, ChZT, BZT₅,
 - badanie objętości i składu wód odciekowych w zbiorniku odcieków – co sześć miesięcy, wskaźniki jak wyżej,
 - badanie gazu składowiskowego – z częstotliwością raz na sześć miesięcy, w ustalonych reprezentatywnych miejscach (dwie studnie). Zakres badań obejmuje wielkość emisji i skład gazu (metan, dwutlenek węgla i tlen),
 - kontrolę osiadania powierzchni składowiska – raz w roku, w oparciu o wyznaczone cztery repery.

II. Składowanie odpadów na kwaterze A składowiska w Cieszewie zostało zakończone w lipcu 2004 roku.

Uzasadnienie

REMONDIS DROBIN Komunalna Spółka z o.o. w Drobinie wystąpiło z wnioskiem do Marszałka Województwa Mazowieckiego o wyrażenie zgody na zamknięcie kwatery A na składowisku odpadów w Cieszewie, uzasadniając, iż przedmiotowe składowisko kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko jest wymagane (§ 1 pkt 1 lit. f rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 21 sierpnia 2007 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie określenia przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko – Dz.U. Nr 158, poz. 1105), w przypadku których organem właściwym, do rozpatrzenia ww. sprawy jest marszałek.

Do wniosku Zarządzający składowiskiem dołączył opracowanie określające techniczny sposób zamknięcia (tj. formowanie czaszy i wykonanie warstw rekultywacyjnych oraz systemu odgazowania składowiska), rekultywację biologiczną oraz zakres monitoringu oddziaływania składowiska.

Projekt zamknięcia kwatery A, do uformowania wierzchowiny, przewiduje ewentualne wykorzystanie odpadów. W takim przypadku, przed przystąpieniem do prac rekultywacyjnych, Zarządzający składowiskiem winien uzyskać zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku odpadów.

Z uwagi na duże spadki skarp (nachylenie skarp wynoszące od 1:1,8 do 1:1,5) zaprojektowano wykonanie warstw z użyciem kieszki faszynowej z wikliny przybitej szpilami metalowymi, które będą zabezpieczeniem przed osuwaniem się humusu i darniny. Tak duże spadki skarp powodować będą szybki spływ wód deszczowych po darninie ułożonej na skarpach, przez co woda nie będzie infiltrować do bryły odpadów, a jedynie wnikać w grunt u podnóża kwatery. Od strony południowej wody deszczowe zbierane będą w betonowym korycie.

Z opinii Mazowieckiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska (pismo z dnia 28.08.08 r. znak: PL-IN.kj.411/408-3/3/08) wynika, iż prace rekultywacyjne na składowisku winny być wykonane jak najszybciej, stąd na ich przeprowadzenie przewidziano termin do końca 2009 roku.


Zakres, sposób oraz warunki prowadzenia monitoringu określono uwzględniając rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2002 r w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów (Dz.U. Nr 220, poz. 1858). Wymagany okres prowadzenia obserwacji fazy poeksploatacyjnej na przedmiotowym składowisku wynosi 30 lat.

Przedstawiając powyższe postanowiono orzec jak w sentencji.

Od decyzji niniejszej przysługuje odwołanie do Ministra Środowiska, za pośrednictwem Marszałka Województwa Mazowieckiego, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Za wydanie niniejszej decyzji dokonano opłaty skarbowej w wysokości 10 zł (słownie: dziesięć złotych)

z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA


Ludwik Rakowski
Wicemarszałek

Otrzymuje:

1. REMONDIS DROBIN
Komunalna Spółka z o.o.
ul. Tupadzka 7
09-210 Drobin

Do wiadomości:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Drobin
2. Mazowiecki Wojewódzki Inspektor
Ochrony Środowiska w Warszawie
3. a/a