

Katowice, 5 sierpnia 2013 r.

Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o.
Wpłynęło dn. 09.08.2013
L.dz. 696

nr sprawy: OS PZ.7222.00014.2013

nr pisma: OS PZ.KW-00223/13

(za dowodem doręczenia)

DECYZJA Nr 1722 /OS/2013

Na podstawie art. 154 § 2 w związku z art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. z 2013 r. Dz. U. poz.267) i art. 378 ust. 2a ustawy z 27 kwietnia 2001r. *Prawo ochrony środowiska* (tekst jednolity Dz. U. z 2008r. Nr 25 poz. 150 z późn. zm.)

po rozpatrzeniu

wniosku Zakładu Zagospodarowania Odpadów Sp. o.o. w Raciborzu, o zmianę decyzji Wojewody Śląskiego z dnia 27 kwietnia 2007 r. o znaku ŚR-II-6618/18/06/12/07 (z późniejszymi zmianami) udzielającej Zakładowi Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o. (dawniej: Miejskim Składowiskom Odpadów w Raciborzu) pozwolenia zintegrowanego dla instalacji pn.: „Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Raciborzu”, zlokalizowanej w Raciborzu przy ul. Rybnickiej 125,

orzekam

za zgodą strony zmienić w następujący sposób decyzję Wojewody Śląskiego z dnia 27 kwietnia 2007 r. o znaku ŚR-II-6618/18/06/12/07 udzielającą **Zakładowi Zagospodarowania Odpadów** (dawniej Miejskie Składowiska Odpadów w Raciborzu) pozwolenia zintegrowanego dla instalacji pn.: „Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Raciborzu”, zlokalizowanej w Raciborzu przy ul. Rybnickiej 125, zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Śląskiego: Nr 4295/OS/2009 z dnia 21 grudnia 2009r., Nr 2283/OS/2010 z dnia 10 czerwca 2010 r., Nr 3892/OS/2011 z dnia 28 grudnia 2011 r. oraz Nr 321/OS/2013 z dnia 23 stycznia 2013 r.:

I. W części I. „**Rodzaj prowadzonej działalności i parametry instalacji oraz zużycie materiałów, energii i paliw**”:

1) treść punktu 1 „Rodzaj prowadzonej działalności.” otrzymuje brzmienie:

„1. Rodzaj prowadzonej działalności.

Działalność objęta pozwoleniem polega na unieszkodliwianiu i odzysku odpadów prowadzonym w instalacji pn.: Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, zlokalizowane w Raciborzu przy ul. Rybnickiej.

Zarządzającym instalacją jest Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o. z siedzibą w Raciborzu przy ul. Rybnickiej 125, NIP: 6392004383.”

2) w punkcie 2.1. „**Podstawowe parametry techniczne i wyposażenie.**”:
w podpunkcie 2.1.2. „**Sektor B**” następującą treść:
„instalacja biogazu,”

zastępuje się treścią:

- „ instalacja do ujmowania gazu składowiskowego, oczyszczania go i energetycznego wykorzystania biogazu w agregacie prądotwórczym z pochodnią”.

3) w punkcie 3.1. „**Charakterystyka techniczna kwater do składowania odpadów: sektor A i sektor B.**”:

w podpunkcie 3.1.2.a. „**Inne budowle obiekty i urządzenia sektora B.**”
treść litery d) „Instalacja biogazu” otrzymuje brzmienie:

„d) Instalacja biogazu

Z uwagi na zastosowaną technologię zagospodarowania odcieków przez recyrkulację, następuje intensyfikacja produkcji biogazu w złożu odpadów. Gaz składowiskowy ujmowany jest poprzez pionowe studnie odgazowujące, realizowane równolegle z układaniem kolejnych warstw odpadów. Konstrukcja studni – rura perforowana dn 150 w osypce żwirowej. Studnie te włączone są do instalacji zagospodarowania gazu składowiskowego.

Instalacja biogazu przeznaczona do obsługi obu sektorów A i B składa się z:

- stacji pozyskiwania biogazu ujmowanego siecią rurociągów ssawnych z 41 studni odgazowujących (w obrębie sektora A – 35 studni, w obrębie sektora B – 6 studni), kontenera obróbki biogazu i pochodni wyposażonej w palnik, komin ceramiczny, ssawę oraz odpowiednią armaturę;
- agregatu prądotwórczego,
- stacji trafo z kablami zasilającymi.”

4) treść punktu 5. ”Opis sposobów gospodarowania ściekami” otrzymuje brzmienie:

„5. Opis sposobów gospodarowania ściekami.

a) *Ścieki bytowe*

Ścieki bytowe z zaplecza socjalnego odprowadzane są grawitacyjnie do miejskiej kanalizacji sanitarnej i dalej na miejską oczyszczalnię ścieków w Raciborzu, na podstawie umowy z Zakładem Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Raciborzu.

Ilość odprowadzanych ścieków bytowych do kanalizacji miejskiej wynosi:

$$Q_r = 210 \text{ m}^3/\text{rok}$$

$$Q_{\text{śr d}} = 0,70 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_{\text{max d}} = 0,90 \text{ m}^3/\text{d}$$

b) Wody odciekowe ze składowiska.

Wody odciekowe ujmowane systemem drenażu nadfoliowego kierowane są (poprzez zbiornik magazynowy o pojemności $V = 180 \text{ m}^3$ zlokalizowany przy sektorze B składowiska) do końcowego zbiornika magazynowego odcieków o pojemności $V = 108 \text{ m}^3$ ujmującego również odcieki z sektora A. Zgromadzone w zbiorniku wody odciekowe są okresowo wykorzystywane do zraszania składowanych odpadów, a ich nadmiar wraz z wyczerpanymi roztworami z brodzika dezynfekcyjnego i ściekami bytowymi z zaplecza techniczno-socjalnego odprowadzany jest grawitacyjnie do miejskiej kanalizacji sanitarnej i dalej na miejską oczyszczalnię ścieków w Raciborzu, na podstawie umowy z Zakładem Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Raciborzu.

Ilość odprowadzanych wód odciekowych wynosi:

$$Q_{\text{sr}}^{\text{roczne}} = 7350 \text{ m}^3/\text{rok}, Q_{\text{sr d}} = 20 \text{ m}^3/\text{d}, Q_{\text{max h}} = 1,8 \text{ m}^3/\text{d}.$$

c) Wyczerpane roztwory z brodzika dezynfekcyjnego

Wyczerpane roztwory z brodzika dezynfekcyjnego, w ilości $4,56 \text{ m}^3/\text{d}$ odprowadzane są z częstotliwością 1 raz na miesiąc do zbiornika odcieków o pojemności $V = 108 \text{ m}^3$ skąd są grawitacyjnie odprowadzane (razem z wodami odciekowymi) do miejskiej kanalizacji sanitarnej i dalej do oczyszczalni ścieków w Raciborzu.

Skład odcieków ze składowiska i wyczerpanych roztworów dezynfekcyjnych:

- ♦ odczyn pH
- ♦ BZT₅
- ♦ ChZT_{Cr}
- ♦ zawiesiny ogólne
- ♦ chlorki
- ♦ siarczany
- ♦ azot amonowy
- ♦ azot azotynowy
- ♦ fosfor ogólny
- ♦ fenole lotne
- ♦ miedź
- ♦ cynk
- ♦ ołów
- ♦ kadm
- ♦ chrom Cr⁺⁶
- ♦ chrom ogólny
- ♦ nikiel
- ♦ rtęć
- ♦ OWO
- ♦ WWA
- ♦ węglowodory ropopochodne
- ♦ substancje ekstrahujące się eterem naftowym

d) Wody opadowe

Wody opadowe i roztopowe z terenu instalacji odprowadzane są rowami opaskowymi – odcinającymi (R1 i R2) tj.

- wody opadowe i roztopowe odprowadzane rowem opaskowym odcinającym R1 ze zlewni składowiska obejmującej sektor A i część sektora B,
- wody opadowe i roztopowe odprowadzane rowem opaskowym odcinającym R2 ze zlewni

składowiska zrehabilitowanego, sąsiadującego z sektorem A od strony południowo-zachodniej.

Wody opadowe i roztopowe odprowadzane rowami opaskowymi R1 i R2 wprowadzane są do zarurowanego cieku przepływającego pod dnem składowiska, będącego dopływem rowu Nr 8.

Ilość wód opadowych odprowadzanych rowem opaskowym R1 wynosi: $Q_{\max} = 55,8 \text{ dm}^3/\text{s}$.

Ilość wód opadowych odprowadzanych rowem opaskowym R2 wynosi: $Q_{\max} = 16,7 \text{ dm}^3/\text{s}$.

e) wody z drenażu podfoliowego

Do zarurowanego cieku przepływającego pod dnem składowiska, będącego dopływem rowu Nr 8 wprowadzane są również wody z drenażu podfoliowego składowiska, których ilość wynosi: $Q_{\max} = 166,94 \text{ dm}^3/\text{s}$.

5) treść punktu 6. „Charakterystyka źródeł emisji substancji do powietrza.”
otrzymuje brzmienie:

„6. Charakterystyka źródeł emisji substancji do powietrza.

Źródłami emisji substancji do powietrza są:

- wyrzutnia wentylacji mechanicznej agregatu prądotwórczego o mocy cieplnej 199 kW, w którym spalany jest gaz składowiskowy,
- pochodnia o nominalnej mocy cieplnej 375 kW, w której spalany jest gaz składowiskowy niewykorzystany w agregacie prądotwórczym.”

II. W części II. „Gospodarka odpadami” punkt II.A. „Warunki unieszkodliwiania odpadów” otrzymuje brzmienie:

„ II.A. Warunki przetwarzania (unieszkodliwiania) odpadów.

1. Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do przetwarzania (unieszkodliwiania) w procesie D5- sektor B.

1.1. Odpady składowane do rzędnej 242,00 m npm.

W sektorze B do rzędnej 242,00 m npm składowane będą następujące odpady z grupy 20 z odpadami innymi niż niebezpieczne z podgrup 19 05, 19 06, 19 08, 19 09 i 19 12.

| Lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu | Ilość odpadu [Mg/a] |
|-----|------------|--|---------------------|
| 1 | 19 05 01 | Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych | 300 |
| 2 | 19 05 02 | Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego | 300 |

| Lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu | Ilość odpadu [Mg/a] |
|-----|------------|--|---------------------|
| 1 | 19 05 01 | Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych | 300 |
| 2 | 19 05 02 | Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego | 300 |
| 3 | 19 05 99 | Inne niewymienione odpady | 100 |
| 4 | 19 06 04 | Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu | 20 |

Po osiągnięciu rzędnej odpadów w sektorze B równej 242,30 m npm tj. rzędnej zbliżonej do rzędnej jaką odpady osiągnęły w sektorze A (łącznie z warstwą przesypkową) rozpocznie się w sektorze B składowanie następujących odpadów z grupy 20 z odpadami innymi niż niezbędne z podgrup 19 05, 19 06, 19 08, 19 09 i 19 12. Składowanie odpadów w tym sektorze zakończy się po osiągnięciu przez unieszkodliwiane odpady rzędnej 248,20 m npm.

1.2. Odpady składowane od rzędnej 242,30 do rzędnej 248,20 m npm

| | | | |
|----|----------|---|--------|
| 3 | 19 05 99 | Inne niewymienione odpady | 100 |
| 4 | 19 06 04 | Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych | 20 |
| 5 | 19 06 06 | Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych | 20 |
| 6 | 19 08 01 | Skutki | 500 |
| 7 | 19 08 02 | Zawartość piaskowników | 500 |
| 8 | 19 09 01 | Odpady stałe ze wstępnej filtracji i skratki | 20 |
| 9 | 19 09 02 | Osady z klarowania wody | 10 |
| 10 | 19 09 03 | Osady z dekarbonizacji wody | 5 |
| 11 | 19 09 04 | Zużyty węgiel aktywny | 5 |
| 12 | 19 09 05 | Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne | 5 |
| 13 | 19 09 06 | Roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych | 5 |
| 14 | 19 09 99 | Inne niewymienione odpady | 5 |
| 15 | 19 12 09 | Minerały (np. piasek, kamienie) | 500 |
| 16 | 19 12 12 | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 | 20 000 |
| 17 | 20 02 03 | Inne odpady nieulegające biodegradacji | 3 000 |
| 18 | 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 20 000 |
| 19 | 20 03 02 | Odpady z targowisk | 200 |
| 20 | 20 03 03 | Odpady z czyszczenia ulic i placów | 1 500 |
| 21 | 20 03 04 | Szlamy ze zbiorników bezodpornych służących do gromadzenia nieczystości | 100 |
| 22 | 20 03 06 | Odpady ze studzienek kanalizacyjnych | 1 000 |
| 23 | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 2 000 |
| 24 | 20 03 99 | Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach | 1 000 |

| | | odpadów komunalnych | |
|----|----------|---|--------|
| 5 | 19 06 06 | Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych | 20 |
| 6 | 19 08 01 | Skratki | 500 |
| 7 | 19 08 02 | Zawartość piaskowników | 500 |
| 8 | 19 09 01 | Odpady stałe ze wstępnej filtracji i skratki | 20 |
| 9 | 19 09 02 | Osady z klarowania wody | 10 |
| 10 | 19 09 03 | Osady z dekarbonizacji wody | 5 |
| 11 | 19 09 04 | Zużyty węgiel aktywny | 5 |
| 12 | 19 09 05 | Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne | 5 |
| 13 | 19 09 06 | Roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych | 5 |
| 14 | 19 09 99 | Inne niewymienione odpady | 5 |
| 15 | 19 12 09 | Minerały (np. piasek, kamienie) | 500 |
| 16 | 19 12 12 | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 | 20 000 |
| 17 | 20 02 03 | Inne odpady nieulegające biodegradacji | 3 000 |
| 18 | 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 20 000 |
| 19 | 20 03 02 | Odpady z targowisk | 200 |
| 20 | 20 03 03 | Odpady z czyszczenia ulic i placów | 1 500 |
| 21 | 20 03 04 | Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości | 100 |
| 22 | 20 03 06 | Odpady ze studzienek kanalizacyjnych | 1 000 |
| 23 | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 2 000 |
| 24 | 20 03 99 | Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach | 1 000 |

1.3. Miejsce i dopuszczone metody przetwarzania odpadów (unieszkodliwiania) w procesie D5 - sektor B.”

Technologia składowania odpadów w sektorze B przewiduje układ poprzeczny warstw składowanych odpadów. Grubość jednej warstwy po zagęszczeniu (w stopniu 1:3) nie przekracza 1,80 m, w systemie poziomo-ukośnym z codziennym przesypywaniem warstwą o grubości 0,10 m. Powierzchnia działki roboczej wynosi 50 x 8 m. Nachylenie skarp składowanych odpadów będzie wynosiło 1:1,5.

Składowanie odbywać się będzie etapami poprzez sukcesywne wypełnianie poszczególnych niecek.

Eksploatacja sektora A miała na celu unieszkodliwianie odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne z grupy 20 z odpadami innymi niż niebezpieczne i obojętne z grup 02, 03, 04, 15, 16 i 17.

O dacie zakończenia użytkowania w tej części składowiska zdecydował fakt osiągnięcia przez zgromadzone na niej odpady rzędnej 242,00 m npm.

Rozpoczęła się wówczas eksploatacja sektora B składowiska.

Inwestor zdecydował, że w sektorze B składowane będą odpady z grupy 20 z odpadami innymi niż niebezpieczne i obojętne z podgrup: 19 05, 19 06, 19 08, 19 09 i 19 12.

Składowanie odpadów w sektorze B, odizolowane zostanie warstwą izolacyjną gruntu od odpadów składowanych w sektorze A.

Izolacja ta wykonana została przed rozpoczęciem użytkowania sektora B składowiska.

W związku z tym, że sektor B graniczy od strony wschodniej z terenem przeznaczonym pod dalszą jego rozbudowę (tzw. część projektowana), szczególną uwagę zwrócono na ukształtowanie i izolację odpadów składowanych w tym sektorze.

Równoległe ze składowaniem odpadów, w sektorze B składowiska, podnoszone są studnie odgazowujące. Studnie te włączone są do instalacji unieszkodliwiającej biogaz.”

III. W części II. „Gospodarka odpadami” w punkcie II.B. „Warunki wytwarzania, odzysku i magazynowania odpadów”:

1) Punkt 3. „Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do odzysku w procesie R 14 w ciągu roku w sektorach A i B składowiska odpadów” otrzymuje brzmienie:

„3. Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do przetworzenia (odzysku) w procesie R 5 w ciągu roku w sektorze B – eksploatowanym aż do osiągnięcia przez składowane odpady rzędnej 248,20 m npm

| Lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu | Ilość odpadu [Mg/a] |
|-----|-------------|---|---------------------|
| 1 | 10 01 01 | Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04) | 1 800 |
| 2 | 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 300 |
| 3 | 17 01 02 | Gruz ceglany | 300 |
| 4 | 17 01 03 | Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia | 30 |
| 5 | 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 1 000 |
| 6 | ex 17 01 81 | Elementy betonowe i kruszywa niezawierające asfaltu | 100 |
| 7 | 17 05 04 | Gleba i ziemia, w tym kamienie | 1 210 |
| 8 | 17 05 06 | Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05 | 100 |
| 9 | 17 05 08 | Tłuczeń torfowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07 | 10 |
| 10 | 19 05 03 | Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nie nadający się do wykorzystania) | 100 |
| 11 | 20 02 02 | Gleba i ziemia, w tym kamienie | 100 |
| 12. | ex 20 01 99 | Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 8 200 |

”

2) Punkt 4. „Miejsce i dopuszczone metody odzysku odpadów w sektorze A i B”
otrzymuje brzmienie:

**„4. Miejsce i dopuszczone metody odzysku odpadów w procesie R 5 sektorze B -
eksploatowanym do osiągnięcia rzędnej składowanych odpadów równej 248,20 m
npm**

W sektorze B składowiska odpadów, eksploatowanym do rzędnej składowanych odpadów równej 242,30 m npm będzie prowadzona działalność związana z odzyskiem odpadów w sposób analogiczny do działalności prowadzonej w zakresie odzysku odpadów w tym sektorze aż do osiągnięcia w nim rzędnej składowanych odpadów równej 248,20 m npm. Dopuszczone do odzysku odpady wykorzystywane będą do wykonania warstw izolacyjnych (przesypkowych) o grub. 0,20 m, umocnienia dróg technologicznych oraz zabezpieczenia studni odgazowujących.

Odpady o kodach klasyfikacyjnych 10 01 01, 17 01 81, 17 05 06, 19 05 03 mogą być dopuszczone do wykonania warstwy izolacyjnej na podstawie badań stwierdzających, że spełniają kryteria przewidziane dla odpadów obojętnych.

Odpady o kodzie: ex 20 01 99 (*Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny*) zawierają żuźle i popioły paleniskowe zbierane selektywnie, pochodzić będą z selektywnego zbierania prowadzonego m.in. na terenie Raciborza w zabudowie jednorodzinnej. Są to odpady powstające w wyniku selektywnego zbierania , popiołu i żuźla z palenisk w gospodarstwach domowych należy zakwalifikować jako ex 20 01 99. Na składowisku odpady te poddawane będą przetwarzaniu w procesie R5 poprzez wykorzystywanie go do budowy tymczasowych dróg technologicznych na terenie kwatery składowiska, po wcześniejszym wykonaniu badań stwierdzających, że spełniają kryteria dla odpadów obojętnych.”

IV. W części VI. „Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji”, treść:

„Monitoring składowiska.

Zakres i sposób monitoringu wraz z rozmieszczeniem punktów pomiarowych określa zatwierdzona instrukcja eksploatacji składowiska.

Monitoring składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne obejmuje:

- badanie wielkości opadu atmosferycznego,
- pomiary emisji i składu gazu składowiskowego, zgodnie z przepisami obowiązującego prawa,
- monitoring poziomu i składu wód podziemnych,
- monitoring ilości i składu wód odciekowych i wyczerpanych wód z brodzika dezynfekcyjnego,
- monitoring składu i wielkości przepływu i skład wód powierzchniowych, w tym:
 - monitoring jakości wód opadowych i roztopowych odprowadzanych do zarurowanego cieku przepływającego pod dnem składowiska,
 - monitoring wielkości przepływu wód powierzchniowych na cieku przepływającym przez teren składowiska,

- monitoring składu wód powierzchniowych na cieku przepływającym przez teren składowiska oraz na wylocie do rowu Nr 8,
- monitoring struktury i składu masy składowanych odpadów,
- kontrolę osiadania powierzchni składowiska,
- monitoring hałasu – prowadzony będzie na granicy terenów normowanych:
 - w punkcie nr1 przy budynku zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, oddalonym ok. 210 m na wschód od ulicy Dębnicznej,
 - w punkcie nr 2 przy budynkach zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, oddalonych ok. 25 m od ulicy Rybnickiej,
 - w punkcie nr 3 przy budynkach zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej usytuowanych wzdłuż ulicy Kobyłskiej.

Z częstotliwością raz na dwa lata.”

zastępuje się treścią:

„1. Monitoring składowiska.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2 maja 2013 r. poz. 523), zobowiązuję Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o. w Raciborzu do:

- prowadzenia monitoringu **składu wód odciekowych i wyczerpanych** roztworów z brodzika dezynfekcyjnego w zakresie wskaźników: odczyn pH, BZT₅, ChZT_{Cr}, zawiesiny ogólne, chlorki, siarczany, azot amonowy, azot azotynowy, fosfor ogólny, fenole lotne, miedź, cynk, ołów, kadm, chrom⁺⁶, chrom ogólny, nikiel, rtęć, ogólny węgiel organiczny (OWO), suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA), węglowodory ropopochodne, substancje ekstrahujące się eterem naftowym – z częstotliwością co 3 miesiące.
Punkt kontrolny: zbiornik odcieków.
- prowadzenia monitoringu **objętości wód odciekowych i wyczerpanych** roztworów z brodzika dezynfekcyjnego – z częstotliwością co 1 miesiąc,
- prowadzenia monitoringu **jakości wód opadowych i roztopowych** odprowadzanych do zarurowanego cieku przepływającego pod dnem składowiska, będącego dopływem rowu Nr 8, w zakresie wskaźników: zawiesiny ogólne, węglowodory ropopochodne – z częstotliwością co 3 miesiące
Punkty kontrolne:
 - wylot wód opadowych i roztopowych z rowu opaskowego R1
 - wylot wód opadowych i roztopowych z rowu opaskowego R2
- prowadzenia monitoringu wielkości **przepływu wód powierzchniowych** na cieku przepływającym przez teren składowiska - z częstotliwością co 3 miesiące.
Punkty kontrolne:
 - punkt pierwszy – w przekroju przed eksploatowanym składowiskiem
 - punkt drugi – w przekroju za zrehabilitowanym składowiskiem
- prowadzenia monitoringu **składu wód powierzchniowych** na cieku przepływającym przez teren składowiska oraz w rowie Nr 8 w zakresie wskaźników: odczyn pH, BZT₅, ChZT_{Cr}, zawiesiny ogólne, chlorki, siarczany, azot amonowy, azot azotynowy, fosfor ogólny, fenole lotne, miedź, cynk, ołów, kadm, chrom⁺⁶, chrom ogólny, nikiel, rtęć, ogólny węgiel organiczny (OWO), suma wielopierścieniowych węglowodorów

aromatycznych (WWA), węglowodory ropopochodne, substancje ekstrahujące się eterem naftowym – z częstotliwością co 3 miesiące.

Punkty kontrolne:

- punkt pierwszy – badanie wód cieką w przekroju przed eksploatowanym składowiskiem
- punkt drugi – badanie wód cieką w przekroju eksploatowanego składowiska po przyjęciu wód z drenażu podfoliowego
- punkt trzeci – badanie wód cieką w przekroju za zrehabilitowanym składowiskiem
- punkt czwarty – badanie wód w przekroju rowu Nr 8, poniżej dopływu zarzuwanego cieką.

- badania wielkości **opadu atmosferycznego**,
- prowadzenia pomiarów **emisji i składu gazu składowiskowego**, zgodnie z przepisami obowiązującego prawa,
- prowadzenia monitoringu **poziomu i składu wód podziemnych**,
- prowadzenia monitoringu **struktury i składu masy składowanych odpadów**,
- kontroli **osiadania powierzchni składowiska**,
- prowadzenia monitoringu **hałasu** z częstotliwością raz na dwa lata – na granicy terenów normowanych.

Punkty kontrolne:

- punkt nr1 przy budynku zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, oddalonym ok. 210 m na wschód od ulicy Dębicznej,
- punkt nr 2 przy budynkach zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, oddalonych ok. 25 m od ulicy Rybnickiej,
- punkt nr 3 przy budynkach zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej usytuowanych wzdłuż ulicy Kobylskiej.

Zakres i sposób monitoringu wraz z rozmieszczeniem punktów pomiarowych winna określać zatwierdzona instrukcja eksploatacji składowiska.”

V. Pozostałe punkty przedmiotowej decyzji nie ulegają zmianie

UZASADNIENIE

Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o. w Raciborzu (dawniej: Miejskie Składowiska Odpadów w Raciborzu) posiada pozwolenie zintegrowane udzielone decyzją Wojewody Śląskiego z dnia 27 kwietnia 2007 r. o znaku ŚR-II-6618/18/06/12/07 dla instalacji pn.: „Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Raciborzu”, zlokalizowanej w Raciborzu przy ul. Rybnickiej 125 (sprostowaną postanowieniem Marszałka Województwa Śląskiego: Nr 1175/OS/2009 z dnia 28 grudnia 2009r. oraz zmienioną decyzjami: Nr 4295/OS/2009 z dnia 21 grudnia 2009r., Nr 2283/OS/2010 z dnia 10 czerwca 2010 r., Nr 3892/OS/2011 z dnia 28 grudnia 2011 r. oraz Nr 321/OS/2013 z dnia 23 stycznia 2013 r.).

Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o. w Raciborzu, zwrócił się z wnioskiem o znaku L.dz.191/2013 złożonym dnia 20 lutego 2013 r. o zmianę ww. decyzji.

Jak wynika z wniosku, przedmiotowa instalacja kwalifikuje się do rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości zgodnie z Pkt 5 ppkt 4 załącznika 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. Nr 122 poz.1055) a także do § 2 ust.1 pkt 47 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397). Zatem zgodnie z art. 378 ust. 2a ustawy Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2008 r. Nr 25 poz. 150 z późn. zm.) Marszałek Województwa Śląskiego jest organem właściwym do podjęcia decyzji w przedmiotowej sprawie.

Przedłożona dokumentacja wymagała złożenia wyjaśnień i uzupełnień (wezwanie z dnia 6 marca 2013 r. o znaku OS PZ.KW-00095/13 oraz z dnia 17 maja 2013 r. o znaku OS PZ.KW-00127/13). W związku z wejściem w życie dnia 23 stycznia 2013 roku przepisów nowej ustawy o odpadach (ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach – Dz.U. z 2013 r., poz. 21), niezbędne było wyjaśnienie treści złożonego wniosku oraz dostosowanie przedłożonej dokumentacji do przepisów Prawa ochrony środowiska oraz innych ustaw (w szczególności w zakresie zagadnień dotyczących gospodarki odpadami) zgodnie z brzmieniem nadanym nową ustawą o odpadach. Strona została poinformowana, o nowym terminie załatwienia sprawy pismem z dnia 20 maja 2013 r. o znaku OS PZ.KW-00131/13 oraz z dnia 25 lipca 2013r. o znaku OS PZ.KW-00211/13. Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o. w Raciborzu przedłożył poprawioną dokumentację oraz wyjaśnienia i uzupełnienia pismem złożonym dnia 18 kwietnia 2013 r. o znaku L.dz.392/2013 oraz z dnia 12 czerwca 2013 r. o znaku L.dz.531/2013.

Opisana we wniosku zmiana obowiązującego pozwolenia zintegrowanego w zakresie przetwarzania odpadów (dotycząca przede wszystkim ilości odpadów przewidzianych do unieszkodliwiania w procesie D5 i odzysku w procesie R-14) jest, jak twierdzi wnioskodawca, konieczna z uwagi na tworzony obecnie nowy system zagospodarowania odpadów komunalnych.

Analizując wniosek tut. organ uznał, że zmiany w instalacji opisane we wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego nie kwalifikują się jako „istotna zmiana instalacji” w rozumieniu art. 3 ustawy z 27 kwietnia 2001r. *Prawo ochrony środowiska* (t.j. Dz. U. z 2008r. Nr 25, poz. 150 z późn. zm.) i w efekcie nie zaszła konieczność wszczęcia procedury zmiany pozwolenia zintegrowanego w trybie art. 215 cytowanej ustawy.

W związku z koniecznością dokonania korekty pozwolenia zintegrowanego w zakresie warunków korzystania ze środowiska w tym w szczególności w zakresie gospodarki odpadami, wprowadzono zmiany do obowiązującego pozwolenia zintegrowanego zgodnie z wnioskiem strony.

Zmiany w zakresie gospodarki odpadami, obejmują zatem: zmniejszenie ilości odpadów o kodzie: 19 12 09, do unieszkodliwiania przez składowanie w procesie D 5, natomiast ilość odpadów o kodach: 19 05 99, 19 08 01, 19 08 02, 19 12 12, 20 02 03, 20 03 07, 20 03 99 do unieszkodliwienia przez składowanie w procesie D 5 uległa zwiększeniu, zmiany te związane są z dostosowaniem się Zarządzającego składowiskiem odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Raciborzu przy ul. Rybnickiej 125, do wymogów rynku gospodarki odpadami.

Podobnie w wypadku ilości odpadów przeznaczonych do przetwarzania. Ilość odpadów o kodach:17 01 01, 17 01 03, ex17 01 81, 17 05 04, 17 05 06, 19 05 03 uległa zmniejszeniu,

natomiast ilość odpadów o kodzie 10 01 01 zwiększono. Odpady popiołów paleniskowych pochodzące z selektywnego zbierania prowadzonego w zabudowie jednorodzinnej, m. in. na terenie Raciborza, nie mogą występować pod kodem 10 01 01. Zgodnie z opinią Departamentu Gospodarki Odpadami Ministerstwa Środowiska, zostały one zakwalifikowane jako kod: ex20 01 99 i można je poddać odzyskowi. Struktura i skład (granulat mineralny bez frakcji ulegającej biodegradacji) tego odpadu są identyczne jak w przypadku odpadu o kodzie: 10 01 01.

Sposoby wykorzystania odpadów przeznaczonych do przetwarzania (odzysku) określa rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013r., w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z dnia 2 maja 2013r., poz. 523).

Składowisko wyposażone jest w instalację do ujmowania gazu składowiskowego powstającego w złożu odpadów sektorów A i B. Ujmowany gaz składowiskowy zagospodarowywany jest w agregacie prądotwórczym lub spalany w pochodni. Instalacje spalania gazu składowiskowego zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa nie wymagają pozwolenia na wprowadzanie substancji do powietrza ani zgłoszenia.

Monitoring gazu składowiskowego winien być prowadzony zgodnie z wymogami określonymi w załączniku nr 3 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. 2013.523).

Zmiany w zakresie gospodarki wodno-ściekowej dotyczą ujednoczenia ilości wód odciekowych ze składowiska odprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Raciborzu zgodnie z posiadanym przez Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o. w Raciborzu pozwoleniem wodnoprawnym na wprowadzanie do urządzeń kanalizacyjnych Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Raciborzu ścieków przemysłowych zawierających substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, udzielonym decyzją Marszałka Województwa Śląskiego Nr 112/OS/2013 z 14.01.2013 r. o znaku OS.WS.7322.236.2012, zmienioną decyzją Marszałka Województwa Śląskiego Nr 537/OS/2013 z 27 lutego 2013 r. o znaku OS.WS.7322.15.2013. Warunki wprowadzania wód opadowych i wód z drenażu podfoliowego do środowiska nie uległy zmianie w odniesieniu do aktualnego pozwolenia zintegrowanego.

Przed wydaniem decyzji umożliwiono stronie wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów – zgodnie z art.10 § 1 Kpa. Strona pismem wniesionym dnia 29 lipca 2013 r. złożyła wniosek o dokonanie korekty dokumentacji wnioskowej.

Zgodnie z art. 155 ustawy z 14 czerwca 1960r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (tj. z 2013 r. Dz. U. poz.267), organ administracji publicznej może zmienić decyzję ostateczną, jeżeli spełnione są następujące przesłanki:

- zmiana dotyczy decyzji, na mocy której strona nabyła prawo,
- strona wyraziła zgodę na zmianę decyzji,
- przepisy szczególne nie sprzeciwiają się zmianie takiej decyzji
- za zmianą decyzji przemawia interes społeczny lub słuszny interes strony.

W toku prowadzonego postępowania ustalono, że Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o. w Raciborzu spełnia ww. przesłanki.

Uwzględniając powyższe orzeczono jak w sentencji.

Decyzję niniejszą wydano zgodnie z wnioskami strony, przy zachowaniu wymagań przepisów szczególnych.

W związku z powyższym decyzja jest prawnie i merytorycznie uzasadniona.

Pouczenie

Od decyzji przysługuje prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska za pośrednictwem organu który ją wydał, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

Kluska

Zastępca Dyrektora

Wydział Ochrony Środowiska



Otrzymują:

1. Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o.
ul. Rybnicka 125, 47-400 Racibórz
2. Rejonowy Związek Spółek Wodnych w Raciborzu
Plac Stefana Okrzei 4a, 47-400 Racibórz
3. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej
ul. Henryka Sienkiewicza 2, 44-100 Gliwice
4. Polski Związek Wędkarski
Okręg w Katowicach
ul. Jana Wróblewskiego 35, 40-214 Katowice
5. Prezydent Miasta Racibórz
ul. Stefana Batorego 6, 47-400 Racibórz
6. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska
ul. Wita Stwosza 2, 40-036 Katowice
7. Ministerstwo Środowiska
ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa
8. OS.RW – baza pozwoleń zintegrowanych
9. Gabinet Marszałka – rejestr decyzji i postanowień
10. OS.PZ. a/a

Uiszczono opłatę skarbową, w wysokości – 253,00 PLN. Opłaty dokonano na konto Urzędu Miasta Katowice.

Główny Specjalista w Wydziale Ochrony Środowiska:

Barbara Sosnowska