

Toruń, dnia 20 stycznia 2015 r.

ŚG-I.7222.12.2014/MB

DECYZJA

Na podstawie art. 104 i art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r. poz. 267 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 21 sierpnia 2014 roku:

EDF Toruń S.A.
ul. Ceramiczna 6
87-100 Toruń

w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 30 kwietnia 2007 r., znak: WSRiRW.III.AD/6618-4/06/07, wydanego dla instalacji – składowisko odpadów paleniskowych, zlokalizowane przy ul. Kociewskiej 40-41 w Toruniu

o r z e k a m

- I. Zmienić za zgodą strony ustalenia pozwolenia zintegrowanego Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 30 kwietnia 2007 r., znak: WSRiRW.III.AD/6618-4/06/07, wydanego dla instalacji – składowisko odpadów paleniskowych, zlokalizowane przy ul. Kociewskiej 40-41 w Toruniu, w ten sposób, że:
 1. **Zmienić punkt II.6.** wym. decyzji (Gospodarka ściekowa), w ten sposób, że otrzymuje on następujące brzmienie:

II.6. Gospodarka ściekowa

Wody nadosadowe

W normalnych warunkach mokrego składowiska odpadów paleniskowych nie są odprowadzane żadne ścieki, za wyjątkiem ścieków bytowych odprowadzanych do zewnętrznych systemów kanalizacji. Woda nadosadowa (obiegowa), powstająca na terenie składowiska poprzez: studnie zbiorcze, kanał otwarty, zbiornik wyrównawczy, pompownie bagrową, krąży w obiegu zamkniętym hydrotransportu odpadów paleniskowych. Transport i składowanie odpadów odbywa się metodą hydrauliczną. Mieszanina popiołu, żużla i wody tłoczona jest z EDF Toruń S.A. na składowisko systemem rurociągów pulpy, gdzie następuje jej rozpylenie na terenie czaszy. Zrzuty pulpy rozmieszczone są obwodowo wokół składowiska na obwałowaniach. Poszczególne frakcje popiołu i żużla osadzają się na dnie składowiska,

a wody nadosadowe, czyli wody użyte do transportu popiołu – tzw. hydrotransportu spływają ze składowiska poprzez odstojnik wody nadosadowej (tzw. mnich, z którego pobierane są one do analiz fizykochemicznych) i kierowane są rurociągiem, potem kanałem otwartym do zbiorników wyrównawczych. W zbiorniku wyrównawczym w sezonie grzewczym znajdują się wody z nad popiołu składowiska kwatery 1A oraz wody drenażowe, z po sezonie grzewczym głównie wody z odwodnienia zakładu.

Tak odprowadzane wody, przechwytywane są następnie przez studnie przelewowe i odprowadzane na zewnątrz składowiska do pompowni wody powrotnej. Pompownia wody powrotnej zlokalizowana w obiekcie składowiska tłoczy wodę z powrotem do pompowni bagrowej celem jej ponownego użycia (obieg wody zamknięty). Wody ze zbiorników wyrównawczych pompowane są do pompowni bagrowej na terenie zakładu i używane są do ponownego hydrotransportu. Ubytki wód z hydrotransportu w układzie transportu hydraulicznego muszą być uzupełniane wodami z odwodnienia obiektów na terenie zakładu w ilości 660,0 m³/dobę, 19 800 m³/miesiąc i 237 600 m³/rok oraz ściekami deszczowo-przemysłowymi z terenu zakładu w ilościach 631,7 m³/dobę, 18 951 m³/miesiąc i 227 412 m³/rok w związku z ubytkami wody obiegowej. Ilość uzupełnień wody obiegowej rejestrowana jest przez Wydział Wytwarzania w ramach dziennika operacyjnego.

Łączna ilość ścieków deszczowo-przemysłowych wraz z wodą ze studni odwadniających pobierana do uzupełnień wody obiegowej kształtuje się na poziomie 1 291,7 m³/dobę, 28 751 m³/miesiąc oraz 465 012 m³/rok

Reasumując, woda nadosadowa (obiegowa) powstająca na terenie składowiska poprzez studnie zbiorcze, kanał otwarty, zbiornik wyrównawczy, pompownię bagrową krąży w obiegu zamkniętym hydrotransportu odpadów paleniskowych. W końcówce kanału otwartego znajduje się przelew awaryjny zapewniający w przypadku przekroczenia poziomu wody w zbiornikach wyrównawczych rzędnej 68,0 m n.p.m. zrzut wody do kolektora kanalizacji miejskiej.

Przewidywany skład surowych ścieków przemysłowych:

Lp.	Wskaźniki	Jedn.	Średnie stężenia
1	BZT ₅	mgO ₂ /dm ³	10 – 200
2	ChZT _{cr}	mgO ₂ /dm ³	10 – 500
3	Zawiesiny ogólne	mg/dm ³	5 – 200
4	Żelazo	mgFe/dm ³	0,1 – 5,0
5	Azot amonowy	mg/dm ³	0,01 – 20,0
6	Cynk	mgZn/dm ³	0,01 – 1,0
7	Siarczany	mgSO ₄ ⁻² /dm ³	20,0 – 300
8	Chlorki	mgCl/dm ³	10,0 – 200
9	Fosforany	mgPO ₄ ⁻³ /dm ³	0,05 – 5,0
10	Krzemionka	mgSiO ₃ ⁻² /dm ³	2,0 – 0,3

Drenaż przyskarpowy

Składowisko zaopatrzone jest w drenaż przyskarpowy o długości L=2 420 m. Rurociągi ułożone w korpusach obwałowań zewnętrznych, których celem jest obniżenie krzywej depresji i bezpieczne odprowadzenie wód przesiąkających przez obwałowania. Odbiornikiem wód z drenażu są rowy podskarpowe. Są to rowy otwarte o długości L= 2 400 m, prowadzone u podstawy zewnętrznych skarp obwałowań, do których odprowadzana jest woda z drenażu oraz które przejmują wodę filtrującą z podłoża obwałowań. Woda z rowów podskarpowych odprowadzana jest do dwóch zbiorników wyrównawczych (o pojemności V=2 698 m³/ dobę

każdy), zlokalizowanych przy pompowni wody powrotnej o wydajności $3 \times 258 \text{ m}^3/\text{h}$. Służą one do retencjonowania wody oraz ciągłej pracy pomp, jak również spełniają dodatkowo rolę osadnika wtórnego. Z uwagi na wysoki poziom wód gruntowych wokół zbiornika, betonowe płyty – stanowiące zabezpieczenie skarp – wyposażono w otwory drenażowe, a dno zbiorników chronione jest drenażem odciągającym, z którego w trakcie opróżniania zbiorników odpompowuje się wodę. Składowisko zaopatrzone w system drenażu wód odciekowych, umożliwiający spływ odcieków do głównego systemu drenażu. Wody odciekowe z terenu składowiska wykorzystywane są następnie do hydrotransportu odpadów paleniskowych. Ścieki z odwadniania rowów opaskowych oraz wody opadowe wykorzystywane są do hydrotransportu odpadów paleniskowych.

Wody opadowe

Powierzchnia działek, na których zlokalizowane jest składowisko odpadów, wynosi 34 hektary, w tym: powierzchnie utwardzone wynoszą około $879,5 \text{ m}^2$, powierzchnie zielone – około $2\,770,32 \text{ m}^2$ a powierzchnie dachów – około $659,6 \text{ m}^2$. Wody opadowe z „umownie czystych” powierzchni otaczających składowisko poprzez system naturalnie ukształtowanych spadków odpływają w kierunku okalających składowisko rowów opaskowych w sposób niezorganizowany. Ścieki z odwadniania rowów opaskowych oraz wody opadowe wykorzystywane są do hydrotransportu odpadów paleniskowych. Ilość odprowadzanych wód opadowych do rowów i kwater składowania z powierzchni zlewni $0,1742 \text{ ha}$ wynosi $Q_r=627,8 \text{ m}^3/\text{rok}$ i $Q_{sr}=1,72 \text{ m}^3/\text{dobę}$. Wody opadowe z terenu składowiska są wykorzystywane w systemie hydrotransportu odpadów paleniskowych.

Ścieki bytowe

Ścieki te, w ilości $Q_{sr}=0,18 \text{ m}^3/\text{dobę}$ i $Q_r=65,7 \text{ m}^3/\text{rok}$, powstają z węzła sanitarnego w budynku socjalno-technicznym zaplecza składowiska. Są one kierowane do miejskiego systemu kanalizacyjnego Toruńskich Wodociągów Sp. z o. o. w Toruniu, miejskiej oczyszczalni ścieków w Toruniu, zgodnie z umową na ich odprowadzanie.

- II. Odmówić EDF Toruń S.A., ul. Ceramiczna 6, 87-100 Toruń zmiany pozwolenia zintegrowanego Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 30 kwietnia 2007 r., znak: WSRiRW.III.AD/6618-4/06/07 w zakresie procesu wydobycia odpadów ze składowiska oraz zmiany terminu obowiązywania pozwolenia zintegrowanego.**
- III. Pozostałe ustalenia decyzji Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 30 kwietnia 2007 r., znak: WSRiRW.III.AD/6618-4/06/07, pozostają bez zmian.**

Uzasadnienie

EDF Toruń S.A., ul. Ceramiczna 6, 87-100 Toruń, wnioskiem z dnia 21 sierpnia 2014 r., znak: DBZ-604-81-7/14 (data wpływu: 27.08.2014 r.), wystąpiła o zmianę niektórych zapisów pozwolenia zintegrowanego Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 30 kwietnia 2007 r., znak: WSRiRW.III.AD/6618-4/06/07, wydanego dla instalacji – składowisko odpadów paleniskowych, zlokalizowane przy ul. Kociewskiej 40-41 w Toruniu.

Zgodnie z art. 378 ust. 2a pkt 2) ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232 ze zm.) w związku z § 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 ze zm.) organem właściwym do wydania decyzji o zmianie pozwolenia zintegrowanego jest marszałek województwa.

Wnioskowana zmiana obejmuje modyfikację punktu II.6. (Gospodarka ściekowa) poprzez wykreślenie archiwalnych danych wyników monitoringu oraz określenie przewidywanego składu surowych ścieków przemysłowych.

Odmówiono EDF Toruń S.A., ul. Ceramiczna 6, 87-100 Toruń zmiany pozwolenia zintegrowanego Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 30 kwietnia 2007 r., znak: WSRiRW.III.AD/6618-4/06/07, w zakresie wprowadzenia zapisów dotyczących procesu wydobywania odpadów ze składowiska oraz zmiany terminu obowiązywania pozwolenia zintegrowanego tj. 10 lat od zmiany przedmiotowego pozwolenia.

Przyczyną odmowy zmiany terminu obowiązywania pozwolenia jest fakt, iż ww. pozwolenie zintegrowane wydane jest na czas nieoznaczony. W związku z wejściem w życie ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o zmianie ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014 r. poz. 1101) zgodnie z art. 28 ust. 2 tej ustawy, Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego wszczął z urzędu postępowanie administracyjne oraz decyzją z dnia 11 grudnia 2014 r., znak: ŚG-I.7222.23.2014/MB zmienił przedmiotowe pozwolenie między innymi w zakresie terminu obowiązywania.

Ponadto ze względu na brak podstawy prawnej odmówiono wprowadzenia zapisów do ww. pozwolenia zintegrowanego dotyczących procesu wydobywania odpadów ze składowiska.

Zgodnie z art. 143 ust. 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21 ze zm.) wydobywanie odpadów ze składowiska odpadów posiadającego instrukcję prowadzenia składowiska odpadów odbywa się na zasadach ustalonych w tej instrukcji. Ponadto zgodnie z art. 143 ust. 3 ww. ustawy o odpadach w przypadku wydobywania odpadów ze składowiska odpadów instrukcja prowadzenia składowiska odpadów dodatkowo określa:

- 1) rodzaj i ilość odpadów przewidzianych do wydobywania;
- 2) techniczny sposób wydobywania odpadów;
- 3) sposób zapobiegania negatywnemu oddziaływaniu wydobywania odpadów na życie lub zdrowie ludzi oraz na środowisko;
- 4) opis oddziaływania planowanego wydobywania odpadów na środowisko;
- 5) opis technicznego zabezpieczenia miejsca po wydobywaniu odpadów, a w przypadku zamkniętego składowiska odpadów lub jego części także opis działań rekultywacyjnych.

EDF Toruń S.A., ul. Ceramiczna 6, 87-100 Toruń posiada instrukcję prowadzenia składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, tj. składowiska odpadów paleniskowych zlokalizowanego przy ul. Kociewskiej 40-41 w Toruniu, zatwierdzoną decyzją Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 24 października 2014 r., znak: ŚG-I.7241.20.2014/MB, która uwzględnia wymagania określone w art. 143 ust. 3 ww. ustawy o odpadach. W związku z powyższym wydobywanie odpadów winno odbywać się na zasadach ustalonych w tej instrukcji.

Uwzględniona zmiana pozwolenia zintegrowanego jest zgodna ze stosowaną na składowisku technologią. Ponadto nie jest to istotna zmiana pozwolenia zintegrowanego, nie nastąpił wzrost emisji oraz wzrost zużycia surowców, materiałów, paliw i energii o 20%, nie dokonano też zmiany sposobu użytkowania obiektu w myśl ustawy Prawo budowlane.

Zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r. poz. 267 ze zm.) zawiadomiono Wnioskodawcę o możliwości zapoznania się z materiałem dowodowym dotyczącym wniosku o zmianę przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego. Nie wniesiono w powyższej sprawie uwag.

Uwzględniając powyższe orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Środowiska, za pośrednictwem Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. EDF Toruń S.A.
ul. Ceramiczna 6
87-100 Toruń
2. ⁽³⁾ a/a.

z up. Marszałka Województwa
(1)

Aneta Skrzypczewska
Członek Zarządu

Do wiadomości:

1. Urząd Miasta Torunia
Wały gen. Sikorskiego 8
87-100 Toruń
2. Kujawsko-Pomorski Wojewódzki
Inspektor Ochrony Środowiska
ul. P. Skargi 2
85-018 Bydgoszcz
3. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
ul. Rogaczewskiego 9/19
80-804 Gdańsk

Za wydanie niniejszej decyzji uiszczono w dniu 20 sierpnia 2014 r. opłatę skarbową w wysokości 1 006 zł zgodnie z ustawą z 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej. Opłatę wniesiono przelewem na konto Urzędu Miasta w Toruniu nr 3711602202000000083440799.

