

**MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO
w Katowicach**

Katowice, dnia 31 sierpnia 2015 r.
nr sprawy: OS PZ.7222.00053.2015
nr pisma: OS-PZ.KW-00413/15
(za dowodem doręczenia)

DECYZJA Nr 1489/OS/2015

Na podstawie art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (t.j. z 2013 r. Dz. U. poz.267 ze zm.) i art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. *Prawo ochrony środowiska* (t. j. Dz. U. z 2013r. poz. 1232 ze zm.)

po rozpatrzeniu

wniosku z dnia 8 czerwca 2015 r. w sprawie zmiany *decyzji znak ŚR.III./6618/PZ/88/14/05/06 z dnia 30 czerwca 2006 r.* udzielającej EDF Polska S.A. Oddział w Rybniku pozwolenia zintegrowanego dla instalacji spalania paliw zlokalizowanej przy ulicy Podmiejskiej w Rybniku (zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Śląskiego nr 1715/OS/2008, 2552/OS/2009, 4082/OS/2010 oraz 3839/OS/2011 oraz 205/OS/2013 oraz postanowieniem Marszałka Województwa Śląskiego nr 51/OS/2014 z dnia 21 stycznia 2014 r., decyzjami nr 1254/OS/2014 z dnia 30.06.2014 r. oraz nr 2636/OS/2014 z dnia 4.12.2014 r.)

orzekam

za zgodą stron **zmienić decyzję Wojewody Śląskiego nr ŚR-III/6618/PZ/88/14/05/06 z dnia 30 czerwca 2006 r.** (zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Śląskiego nr 1715/OS/2008 z dnia 8.07.2008 r., nr 2552/OS/2009 z dnia 31.07.2009 r., nr 4082/OS/2010 z dnia 28.09.2010 r., nr 3839/OS/2011 z dnia 28.12.2011 r., nr 205/OS/2013 z dnia 21.01.2013 r., nr 1254/OS/2014 z dnia 30.06.2014 r. oraz nr 2636/OS/2014 z dnia 4.12.2014 r.) **udzielającą EDF Polska S.A. Oddział w Rybniku** (siedziba w Warszawie ul. Złota 59 NIP: 6420000642 Regon: 273204260) **pozwolenia zintegrowanego dla instalacji spalania paliw zlokalizowanej przy ul. Podmiejskiej w Rybniku, w następujący sposób:**

- I. W dziale I. Rodzaj i parametry eksploatacyjne instalacji,**
w rozdziale 2. Charakterystyka ogólna instalacji i stosowanych technologii,
w punkcie 2.3. Instalacje powiązane technologicznie z instalacją spalania paliw
podpunkt 2.3.5. Odpopielanie i odżużlanie otrzymuje nowe brzmienie:

„2.3.5. Odpopielanie i odżużlanie.

a) Odpopielanie.

Popiół spod lejów elektrofiltrów dostarczany jest transportem pneumatycznym do zbiorników retencyjnych popiołu (zbiornik 1 lub zbiornik 2), stanowiących ostatnie miejsce w procesie technologicznym odpopielania.

Zbiornik retencyjny popiołu nr 1

Do oczyszczenia powietrza odciąganego z wnętrza komór zbiornika retencyjnego zastosowany jest tkaninowy filtr pulsacyjny typu FOK 315 produkcji Fabryki Urządzeń Odpylających i Wentylacyjnych „KONWENT” w Końskich o gwarantowanym stężeniu pyłu na wylocie poniżej 50 mg/m^3 . Odpylone powietrze odprowadzane jest do atmosfery dwoma zadaszonymi emitorami o wysokości $h = 42 \text{ m}$ i średnicy u wylotu $d = 0,34 \text{ m}$ każdy.

Zbiornik retencyjny popiołu nr 2

Do oczyszczania powietrza zużytego w transporcie pneumatycznym oraz aeracji dna komory zastosowane są filtry pulsacyjne usytuowane na stropie zbiornika w specjalnie do tego celu wykonanych pomieszczeniach. Na każdej komorze zabudowane są po trzy filtry pulsacyjne typu FOK 315 produkcji Fabryki Urządzeń Odpylających i Wentylacyjnych „KONWENT” w Końskich o gwarantowanym stężeniu pyłu na wylocie poniżej 50 mg/m^3 .

Odpylone powietrze odprowadzane jest do atmosfery dwunastoma zadaszonymi emitorami po trzy emitory z każdej z czterech komór.

Parametry emitorów:

Lp.	Nazwa emitora, źródło emisji	Wysokość m	Średnica wylotu m	Gazy odlotowe	
				objętość m^3/h	temp. K
1.	Zbiornik retencyjny popiołu nr 1				
	Komora 1 (E4.1)	42	0,34	3000	293
	Komora 2 (E4.2)	42	0,34	3000	293
2.	Zbiornik retencyjny popiołu nr 2				
	Komora 1 (E5.1-E5.3)	42	0,50	3000	293
	Komora 2 (E6.1-E6.3)	42	0,50	3000	293
	Komora 3 (E7.1-E7.3)	42	0,50	3000	293
	Komora 4 (E8.1-E8.3)	42	0,45	3000	293

b) Odżużlanie

Żużel powstający w kotłach podczas spalania węgla wpada do odżużlaczy łańcuchowych wypełnionych wodą, zabudowanych pod komorami paleniskowymi. Po schłodzeniu jest kierowany na przenośniki taśmowe, które transportują go do ostatniego miejsca w procesie technologicznym odżużlania - na place odkładcze żużla, gdzie ulega końcowemu schłodzeniu.”

**II. W dziale I. Rodzaj i parametry eksploatacyjne instalacji,
w rozdziale 2. Charakterystyka ogólna instalacji i stosowanych technologii,
w punkcie 2.3. Instalacje powiązane technologicznie z instalacją spalania paliw
w podpunkcie 2.3.6. Gospodarka wodna
litera c) Obieg odzuzłania otrzymuje nowe brzmienie:**

„c) Obieg odzuzłania

Żużel powstający w kotłach podczas spalania węgla wpada do odzuzłaczy łańcuchowych wypełnionych wodą, zabudowanych pod komorami paleniskowymi. Po schłodzeniu żużel kierowany jest na przenośniki taśmowe, które transportują go na place odkładcze żużla. Źródłem wody powrotnej z odzuzłania jest głównie odciek z żużla spływający z placów odkładczych żużla do osadników zlokalizowanych bezpośrednio obok, jak również odcieki z żużla uzyskane na sitach wibracyjnych oraz ścieki z rejonu przenośników taśmowych odzuzłania, kotłowni i elektrofiltrów, przetłoczone pompami bagrowymi zlokalizowanymi przy kanałach przenośników taśmowych odzuzłania. Ubytki w układzie uzupełniane są głównie odsolinami z chłodni kominowych jak i wodami ze zmywania.

Nazwa obiegu	Maksymalna wydajność obiegu [m ³ /h]	Średnie zużycie wody na uzupełnienie strat obiegu [m ³ /d]
Odzuzłania	630	4800

”

**III. W dziale IV. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii
w rozdziale 1. Odprowadzanie ścieków
w punkcie 1.2. Warunki wprowadzania ścieków do wód powierzchniowych
podpunkt 1.2.5. otrzymuje nowe brzmienie:**

„1.2.5. Wprowadzanie oczyszczonych ścieków przemysłowo-deszczowych oraz odsolin z chłodni kominowych w ilości 821 m³/h, max. w okresie deszczowym 936 m³/h, w tym:

- ścieki przemysłowe 271 m³/h,
- wody opadowe 115 m³/h
- odsoliny z chłodni kominowych 550 m³/h

- a) wylotem nr 4 do rzeki Rudy w km 22+770 poniżej zapory czołowej, za pomocą rurociągu tłocznego o średnicy 400 mm,
- b) wylotem nr 4a grawitacyjnie do zbiornika „Rybnik”, przy wyłączeniu pompowni podającej ścieki do wylotu nr 4.

Ścieki odprowadzane wylotami nr 4 i nr 4a winny odpowiadać następującym warunkom:

- zawiesiny ogólne 35 mg/dm³ i poniżej
- ChZT_{Cr} 125 mg/dm³ i poniżej
- suma chlorków i siarczanów 4000 mg/dm³ i poniżej
- węglowodory ropopochodne 15 mg/l i poniżej
- temperatura 35 °C i poniżej
- pH 6,5-9,0.”

IV. W dziale IV. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii w rozdziale 2. Wprowadzanie pyłów i gazów do powietrza

w podpunkcie 2.1. Źródła emisji, urządzenia ochronne oraz miejsca wprowadzania pyłów i gazów do powietrza

wyrażenie o treści: „Głównymi źródłami emisji gazów i pyłów do powietrza jest zainstalowanych w Elektrowni „Rybnik” S.A. 8 kotłów pyłowych typu OP-650k, w których następuje energetyczne spalanie węgla kamiennego. Źródłem emisji są również instalacje pomocnicze związane z odpopielaniem i magazynowaniem surowców pomocniczych tj. magazynowaniem wapna hydratyzowanego oraz docelowo od 2008 roku mączki kamienia wapiennego. W instalacji pomocniczej odpopielania źródłem emisji są dwa zbiorniki retencyjne popiołu przeznaczone do czasowego magazynowania popiołów dostarczonych transportem pneumatycznym spod lejów elektrofiltrów. W instalacjach magazynowania surowców dodatkowych źródłem emisji są dwa zbiorniki do przechowywania wapna hydratyzowanego oraz nowoprojektowany dla potrzeb instalacji mokrego odsiarczania spalin silos do przechowywania mączki kamienia wapiennego.”

otrzymuje nowe brzmienie:

„Głównymi źródłami emisji gazów i pyłów do powietrza jest zainstalowanych w Elektrowni 8 kotłów pyłowych typu OP-650k, w których następuje energetyczne spalanie węgla kamiennego. Źródłem emisji są również instalacje pomocnicze związane z procesem odpopielania i magazynowaniem surowców pomocniczych tj. magazynowaniem wapna hydratyzowanego oraz mączki kamienia wapiennego.

W instalacji pomocniczej procesu odpopielania źródłem emisji są dwa zbiorniki retencyjne popiołu.

W instalacjach magazynowania surowców dodatkowych źródłem emisji są dwa zbiorniki do przechowywania wapna hydratyzowanego oraz silos do przechowywania mączki kamienia wapiennego.”

V. W dziale IV. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii
w rozdziale 3. Wytwarzanie i magazynowanie odpadów oraz sposób postępowania
z odpadami

w punkcie 3.2. Źródła wytwarzania odpadów, miejsce i sposób ich magazynowania
i sposoby gospodarowania odpadami

w literze b) Odpady inne niż niebezpieczne wyszczególnienie 3) „Odpady
z działalności podstawowej” otrzymuje nowe brzmienie:

„3) Odpady z działalności podstawowej

- 10 01 01 - Żuźle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)
- 10 01 02 - Popioły lotne z węgla
- 10 01 05 - Stałe odpady z wapniowych metod odsiarczania gazów odlotowych
- 10 01 21 - Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 10 01 20
- 10 01 25 - Odpady z przechowywania i przygotowania paliw dla opalanych węglem Elektrowni
- 10 01 82 - Mieszanki popiołów lotnych i odpadów stałych z wapniowych metod odsiarczania gazów odlotowych (metody suche i półsuche odsiarczania spalin oraz spalanie w złożu fluidalnym)

- a) Miejsce powstawania odpadów: Odpady o kodach 10 01 01 i 10 01 02 są typowymi odpadami technologicznymi związanymi z wytwarzaniem energii elektrycznej i ciepłej w wyniku spalania węgla. Odpady o kodach 10 01 05 i 10 01 82 są związane z procesem odsiarczania spalin. Odpady o kodzie 10 01 21 są osadami z oczyszczania ścieków przemysłowo-deszczowych o podczyszczania ścieków z IMOS. Odpady o kodzie 10 01 25 stanowią wypad z młynów węglowych.
- b) Miejsce magazynowania odpadów: Odpady o kodach 10 01 01, 10 01 02, 10 01 82, 10 01 25 i 10 01 21 nie są magazynowane.
Odpady o kodzie 10 01 05 są magazynowane w zadaszonym magazynie gipsów odpadowych (magazyn nr IX).
- c) Sposób postępowania z odpadami: Odpady o kodzie 10 01 01, 10 01 02 i 10 01 82 podstawowo przekazywane są uprawnionym firmom do odzysku. Część odpadów o kodach 10 01 01 i 10 01 82 może być wykorzystana w ramach odzysku we własnym zakresie do utwardzania powierzchni, niwelacji terenów oraz naprawy stanu nawierzchni dróg. Odpady o kodach 10 01 21 i 10 01 25 do dnia 31.12.2015 r. będą odzyskiwane w procesie odzysku energetycznego poprzez spalanie w kotłach energetycznych razem z węglem. Pozostała część niewykorzystanych we własnym zakresie odpadów o kodach 10 01 21 i 10 01 25 oraz odpady o kodzie 10 01 05 są przekazywane do odzysku firmom posiadającym stosowne zezwolenie w zakresie gospodarki odpadami.”

**VI. W rozdziale IV. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii
w punkcie 3. Wytwarzanie i magazynowanie odpadów oraz sposób postępowania
z odpadami**

**podpunkt 3.5. Miejsce i sposób magazynowania odpadów przeznaczonych
do odzysku przyjmuje następujące brzmienie:**

„3.5. Miejsce i sposób magazynowania odpadów przeznaczonych do odzysku

Odpady o kodach 10 01 01, 10 01 25 i 10 01 82 nie są magazynowane.

Odpady o kodzie 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07 magazynowane są selektywnie w magazynie odpadów remontowych (magazyn V). Magazyn ten stanowi wydzielony, wybetonowany plac o pojemności użytkowej około 600 Mg.”

VII. W pozostałej części decyzja pozostaje bez zmian.

Uzasadnienie

EDF Polska S.A. Oddział w Rybniku zwróciła się z wnioskiem z dnia 8 czerwca 2015 r. zwróciła się o zmianę *decyzji znak ŚR.III./6618/PZ/88/14/05/06 z dnia 30 czerwca 2006 r. udzielającej EDF Polska S.A. Oddział w Rybniku pozwolenia zintegrowanego dla instalacji spalania paliw zlokalizowanej przy ulicy Podmiejskiej w Rybniku (zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Śląskiego nr 1715/OS/2008, 2552/OS/2009, 4082/OS/2010 oraz 3839/OS/2011 oraz 205/OS/2013 oraz postanowieniem Marszałka Województwa Śląskiego nr 51/OS/2014 z dnia 21 stycznia 2014 r., decyzjami nr 1254/OS/2014 z dnia 30.06.2014 r. oraz nr 2636/OS/2014 z dnia 4.12.2014 r.) w związku ze zmianą organizacji gospodarki popiołami i żużlem.*

Przedmiotowa instalacja, zgodnie z punktem 1 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), kwalifikuje się do rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości. Na podstawie art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. *Dz. U. z 2013 r. poz. 1232 z późn. zm.*), w związku z § 2 ust. 1 pkt 3 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 w sprawach ochrony środowiska dla ww. przedsięwzięcia jest marszałek województwa.

Badając przedmiotowy wniosek organ ustalił, iż planowane zmiany nie stanowią istotnej zmiany istniejącej instalacji IPPC w rozumieniu przepisów ustawy *Prawo ochrony środowiska*, a zatem nie wymagają konieczności uzyskania decyzji środowiskowej, jak i wniesienia opłaty rejestracyjnej.

W trakcie prowadzonego postępowania Strona uzupełniła wniosek o wymogi formalne przy piśmie złożonym dnia 24 czerwca i 26 sierpnia 2015r.

Po analizie informacji podanych we wniosku wraz z dokumentacją uzupełniającą uznano, że dokumentacja spełnia wymogi art. 184 oraz art. 201 cyt. wyżej ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zgodnie z wnioskiem strony w przedmiotowej decyzji zaktualizowano zmiany w zakresie ochrony powietrza, które mają jedynie charakter porządkowy związany ze zmianą organizacji gospodarki popiołami i żużlem i nie powodują zmian w rodzaju i wielkości emisji substancji do powietrza określonych w pozwoleniu zintegrowanym.

Zmiana pozwolenia zintegrowanego w zakresie gospodarki wodnej instalacji, o której mowa w punkcie II, związana jest ze zmianą organizacji gospodarki popiołami i żużlem, tj. uznaniem tych substancji za produkty uboczne (produkty te, oraz popioły i żużel będące odpadami, nie będą podlegały magazynowaniu, lecz bezpośrednio po opuszczeniu procesów technologicznych odpowiadania i odżużlenia przekazywane będą odbiorcom).

Zmiana pozwolenia zintegrowanego w zakresie gospodarki ściekowej instalacji, o której mowa w punkcie III, związana jest ze wstrzymaniem inwestycji obejmującej budowę nowego bloku energetycznego, a co za tym idzie - koniecznością podjęcia inwestycji obejmującej budowę drugiej instalacji mokrego odsiarczania spalin i doposażenie elektrowni we wspólny dla obu instalacji węzeł oczyszczania ścieków pochodzących z procesu odsiarczania spalin. Zakładano wzrost strumienia ścieków oczyszczanych w istniejącej oczyszczalni o strumień ścieków wstępnie oczyszczonych pochodzący z instalacji mokrego odsiarczania spalin budowanej wraz z nowym blokiem energetycznym (w której miał być węzeł oczyszczania ścieków wspólny dla potrzeb nowego bloku i istniejącej instalacji odsiarczania spalin bloków węglowych „starej” elektrowni). Aktualnie zakłada się zmianę projektowanego źródła dodatkowych ścieków przewidzianych do odprowadzania wylotami nr 4 i nr 4a poprzez istniejącą oczyszczalnię ścieków, tj. zamiast ścieków z instalacji odsiarczania spalin nowego bloku energetycznego, będą to ścieki z instalacji odsiarczania spalin bloków istniejących. Pozostałe parametry ścieków odprowadzanych wylotami nr 4 i nr 4a pozostają bez zmian.

W zakresie gospodarki odpadami w pozwoleniu dokonano zmian w:

- opisie sposobu odpowiadania i odżużlenia w pkt. określającym rodzaj i parametry eksploatowanej instalacji IPPC,
- opisie miejsc i sposobu magazynowania odpadów innych niż niebezpieczne powstających w wyniku prowadzenia tzw. działalności podstawowej (kody 10 01 01, 10 01 02, 10 01 05, 10 01 21, 10 01 25 i 10 01 82),
- opisie sposobu postępowania z odpadami innymi niż niebezpieczne powstających w wyniku prowadzenia tzw. działalności podstawowej (kody 10 01 01, 10 01 02, 10 01 05, 10 01 21, 10 01 25 i 10 01 82),
- opisie miejsc i sposobu magazynowania odpadów innych niż niebezpieczne przeznaczonych do odzysku.

Zgodnie z przedłożonym wnioskiem zmiany te związane są ze zmianą organizacji gospodarki popiołami i żużlem. Od lipca 2015 r. w związku ze złożonym dnia 24.03.2015 r. zgłoszeniem uznania substancji za produkt uboczny, zakład będzie miał możliwość wytwarzania popiołów i żużla jako produktów ubocznych. Produkty te oraz popioły i żużel będące odpadami nie będą podlegały magazynowaniu, lecz bezpośrednio po opuszczeniu procesów technologicznych odpowiadania i odżużlenia przekazywane będą odbiorcom.

Zaproponowane zmiany są zgodne z przepisami z zakresu gospodarki odpadami a sposób gospodarowania odpadami jest prawidłowy.

Wnioskowane zmiany nie dotyczą ochrony środowiska przed hałasem w związku z czym nie zmieniono w tym zakresie pozwolenia zintegrowanego.

Przed wydaniem niniejszej decyzji organ pismem z dnia 13 sierpnia 2015 r. zawiadomił stronę o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych uwag w terminie do 7 dni od otrzymania ww. zawiadomienia, zgodnie z art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego. W przewidzianym terminie nie wpłynęły do organu żadne uwagi do przedmiotowej sprawy.

Zgodnie z art. 155 Kpa decyzja ostateczna, na mocy której strona nabyła prawo, może być w każdym czasie, za zgodą strony zmieniona przez organ, który ją wydał jeżeli przepisy szczególne nie sprzeciwiają się zmianie takiej decyzji i przemawia za tym słuszny interes strony. Ponieważ wniosek spełnia tę przesłankę, został rozpoznany jako wniosek o zmianę wyżej wymienionej decyzji. Decyzja uwzględnia w całości żądanie strony.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Od decyzji niniejszej służy stronom odwołanie do Ministra Środowiska w Warszawie za pośrednictwem Marszałka Województwa Śląskiego w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art.127 § 1 i 2 oraz art. 129 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego).

Przed upływem terminu wniesienia odwołania decyzja nie ulega wykonaniu, a wniesienie odwołania w terminie wstrzymuje jej wykonanie (art. 130 § 1 i 2 Kpa).

Przedłożono dowód zapłaty opłaty skarbowej za zmianę pozwolenia zintegrowanego - zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej – w wysokości 1005,50 zł wniesiony na rachunek bankowy Urzędu Miasta Katowice nr 46 1050 0099 5593021111111111.

Podpisano:
z up. Marszałka Województwa
Witold Klimza
Zastępca Dyrektora
Wydziału Ochrony Środowiska

