

105-080-oryginał
TOŚ-443-urpie
p.inż. Baprombe - odpowiedzialne
za realizację wniosku
MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO
w Katowicach

KOMPANIA WĘGLOWA S.A. Oddział KWK „Chwałowice” KANCELARIA GŁÓWNA	
Wpł.dn 1 5. 06. 2012	
L.dz. 304/06/2012	zł.
mgr inż. Mieczysław Wojtyński	

TOŚ	Wpłynęło dn. 18.06.12
	L.dz. 3/6

Katowice, 30 kwietnia 2012r.
OS. GO.7240/ 55 /12

Decyzja Nr 1064 OS/2012

Na podstawie art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego oraz art. 11 ust.1 i 2, art. 40 ust. 2 ustawy z dnia 10 lipca 2008r. o odpadach wydobywczych (Dz. U. Nr 138, poz. 865), po rozpatrzeniu wniosku z 24 stycznia 2012r., znak: 20/TOŚ/MB/443-1/2012, Kompanii Węglowej S.A. Oddział KWK „Chwałowice” z siedzibą w Rybniku przy ul. 1 Maj 26, w sprawie zatwierdzenia programu gospodarowania odpadami wydobywczymi

zatwierdzam

program gospodarowania odpadami wydobywczymi dla Kompanii Węglowej S.A. Oddział KWK „Chwałowice” z siedzibą w Rybniku przy ul. 1 Maj 26 i określam:

1. Klasyfikacja obiektu unieszkodliwiania odpadów wydobywczych.

Oddział KWK „Chwałowice” z siedzibą w Rybniku przy ul. 1 Maj 26, nie posiada własnego obiektu unieszkodliwiania odpadów wydobywczych.

2. Określenie łącznej ilości odpadów wydobywczych przewidzianych do wytworzenia w ciągu roku

01 01 02 - Odpady z wydobywania kopalin innych niż rudy metali 70 000,00 Mg,

01 04 12 – odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalin inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 11 1 400 000,00 Mg,

Łącznie przewiduje się wytwarzanie 1 470 000,00 Mg, odpadów wydobywczych.

3. Opis procesów, podczas, których powstają odpady wydobywcze.

Odpady o kodzie 01 01 02 powstają w wyniku urabiania ścian wydobywczych za pomocą kombajnów ścianowych. Urobek zawierający węgiel oraz zanieczyszczenia w postaci łupków i iłolupków transportowany jest przenośnikami zgrzeblowymi i taśmowymi do załadowni, a następnie wydobywany na powierzchnię szybami nr I, II, III.

Część urobku pochodzi z drażenia wyrobisk korytarzowych (chodniki i przekopy) i komór. Urabianie prowadzone jest za pomocą kombajnów chodnikowych. Urobek zawierający węgiel transportowany jest podobnie, jak przy eksploatacji ścian wydobywczych do Zakładu Przerobczego. Urobek nie zawierający węgla (z drażenia przekopów, wyrobisk udostępniających itp.) po wydobyciu na powierzchnię transportowany jest przenośnikami taśmowymi bezpośrednio do zbiornika kamienia i dalej na wagony kolejowe.

Odpady o kodzie 01 04 12 powstają w Zakładzie Przeróbki mechanicznej Węgla, do którego transportowany jest urobek z szybu VIII i poddany jest wstępnemu rozklasyfikowaniu na przesiewaczu wibracyjnym na klasy ziarnowe > 200 mm i < 200 mm. Klasa > 200 mm kierowana jest do kruszenia < 200 mm w kruszarce szczękowej, następnie łączona z klasą < 200 mm i po połączeniu z urobkiem wydobytym szybami I i II kierowana na sortownię do klasyfikacji przedwstępnej na przesiewaczach rusztowo – wałkowych o otworach 200 mm. Produkt górny z tych przesiewaczy o uziarnieniu powyżej 200 mm po wybraniu z niego ciał obcych jest kruszony w kolejnej kruszarce szczękowej lub w kruszarce do kruszenia selektywnego typu Bradford do ziaren poniżej 200 mm. Następnie łączony z klasą ziarnową $0 \div 200$ mm i tymczasowo magazynowany w zbiornikach węgla surowego o pojemnościach 2.800 ton (zlokalizowanym na zewnątrz zakładu przeróbczego) oraz 800 ton (zlokalizowanym w obiekcie sortowni). Ze zbiorników tych urobek układem przenośników taśmowych kierowany jest do klasyfikacji wstępnej na przesiewaczu wibracyjnym wyposażonym w sita o otworach 16 mm. W wyniku klasyfikacji uzyskuje się dwie klasy ziarnowe tj. $0 \div 16$ mm oraz $16 \div 200$ mm. Klasa ziarnowa powyżej 16 mm jest wzbogacana dwuproduktowo w wzbogacalniku cieczy ciężkiej typu „DREW-BOY”. Uzyskane produkty tj. koncentrat i odpady odwadniane są na przesiewaczach wibracyjnych. Koncentrat po odwodnieniu kierowany jest do klasyfikacji końcowej gdzie rozdzielany jest na poszczególne sortymenty handlowe. Sortymenty handlowe magazynowane są w zbiornikach, następnie ładowane do wagonów kolejowych i ekspediowane do odbiorców. Klasa ziarnowa $0 \div 16$ mm stanowiąca produkt dolny przesiewacza wibracyjnego kierowana jest na przesiewacze typu „LIWELL” wyposażone w sita poliuretanowe o otworach 6 (3) mm.

W wyniku tej klasyfikacji otrzymuje się klasy ziarnowe:

- klasa $6(3) \div 16$ mm poddawana jest wzbogacaniu w osadzarce pulsacyjnej wodnej „ALLMINERAL”,
- klasa $6 \div 0$ mm stanowi składnik mieszanek energetycznych w szerokim zakresie klas.

Obieg wodno - mułowy jest obiegiem zamkniętym w skład którego wchodzi trzy odmulniki mechaniczne DORRA o średnicy 25 m oraz cztery prasy filtracyjne komorowe typu PF ROW – 570. Międzyoperacyjny proces odwadniania produktów wzbogacania odbywa się w wirówkach odśrodkowych. Odpady z odwadniania ciśnieniowego (tzw. placek pofiltracyjny) bezpośrednio z pras filtracyjnych podlega załadunkowi na samochody samowyladowcze lub na wagony kolejowe. Załadunek sortymentów handlowych do wagonów odbywa się na sześciu torach dworca kolejowego. W przypadku braku wagonów lub zleceń na odpowiednie sortymenty istnieje możliwość kierowania węgla na zwał.

Odpady przeróbcze z zakładu przeróbczego gromadzone są w zbiorniku kamienia, a następnie w punkcie załadoczym ZPMW załadowywane są bezpośrednio na samochody samowyladowcze lub na wagony kolejowe.

4. Opis procesów przeróbki odpadów wydobywczych.

Kompania Węglowa S.A, Oddział KWK „Chwałowice” nie prowadzi procesów przeróbki odpadów wydobywczych. Odpady przekazywane będą do odzysku lub unieszkodliwiania uprawnionym firmom zewnętrznym posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania tymi odpadami, a także wykorzystane będą w ramach odzysku do robót inżynierskich i rekultywacyjnych prowadzonych na terenach Kopalni.

5. Działania mające na celu zapobieganie lub zminimalizowanie pogorszenia się stanu wód oraz mające na celu zapobieganie zanieczyszczeniu powietrza i gleby lub jego minimalizację.

Do działań mających na celu ochronę środowiska należą:

- eksploatacja pokładów o niższym zanieczyszczeniu oraz zwiększony reżim eksploatacji ścian,
- wykorzystanie gospodarcze wytwarzanych odpadów kamienia na powierzchni w 100%,
- wspomaganie działań związanych z ochroną środowiska i zapobieganiu zanieczyszczeniom w sposób wyważony, uwzględniając potrzeby społeczno - ekonomiczne,
- identyfikacja elementów działalności firmy, które mogą negatywnie oddziaływać na środowisko oraz zapobieganie temu oddziaływaniu,
- stałe doskonalenie firmy w zakresie minimalizacji oddziaływania na środowisko,
- pełna identyfikacja wymagań prawnych w obszarze ochrony środowiska oraz sprawowanie nadzoru nad ich spełnieniem.

6. Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania emisji.

Oddział KWK „Chwałowice” w Rybniku, przy ul. 1 Maj 26, powinna prowadzić jakościową i ilościową ewidencję wytwarzanych odpadów wydobywczych, zgodnie z przyjętą klasyfikacją odpadów, na formularzach zamieszczonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 8 grudnia 2010r., w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U.Nr 249, poz. 1673).

7. Dodatkowe warunki prowadzenia działalności

Dodatkowe warunki zostały określone w opiniach:

- Prezydenta Miasta Rybnik w postanowieniu z 24 kwietnia 2012r. znak: Ek IV.6232.1.2012. (2012/033448).
- Dyrektora Okręgowego Urzędu Górniczego w Rybniku w postanowieniu z 16 kwietnia 2012r., znak: L.dz. RYB/521/0006/12/02406/JH.

8. Termin przedłożenia przeglądu „Programu Gospodarowania Odpadami Wydobywczymi”.

Termin przeglądu: do 30 kwietnia 2017 roku.

9. Zastrzega się możliwość przeprowadzenia weryfikacji niniejszej decyzji po ukazaniu się rozporządzeń wykonawczych do ustawy o odpadach wydobywczych, w celu ustalenia zgodności wydanej decyzji z danymi wprowadzonymi, w tych rozporządzeniach.

Uzasadnienie

Kompania Węglowa S.A. Oddział KWK „Chwałowice” z siedzibą w Rybniku przy ul.1 Maja 26, zwróciła się z wnioskiem z 24 stycznia 2012r., znak: 20/TOŚ/MB/443-1/2012, w sprawie zatwierdzenia programu gospodarowania odpadami wydobywczymi dla Kompania Węglowa S.A. Oddział KWK „Chwałowice” z siedzibą w Rybniku przy ul.1 Maja 26.

Z uwagi na prowadzenie przedsięwzięcia:

- dla którego koncesję na poszukiwanie, rozpoznawanie, wydobywanie kopalin ze złóż udziela minister właściwy do spraw środowiska,
 - posiadającego instalację do przerobu kopalin wydobywanych ze złoża metodą podziemną o przerobie nie mniejszym niż 100000 m³ kopaliny rocznie,
- zgodnie z art. 40 ust.1 pkt. 2 ustawy z dnia 10 lipca 2008r o odpadach wydobywczych (Dz. U. Nr 138, poz. 865), organem właściwym w sprawach odpadów wydobywczych jest marszałek województwa. Wniosek spełnia wymogi określone w art. 9 ust.1 ustawy z dnia 10 lipca 2008r. o odpadach wydobywczych (Dz. u. Nr 138, poz. 865).

Wniosek został pozytywnie zaopiniowany przez:

- Dyrektora Okręgowego Urzędu Górniczego w Rybniku postanowieniem z 16 kwietnia 2012r., znak: L.dz. RYB/521/0006/12/02406/JH.
- Prezydenta Miasta Rybnik postanowieniem z z 24 kwietnia 2012r. znak: Ek IV.6232.1.2012. (2012/033448).

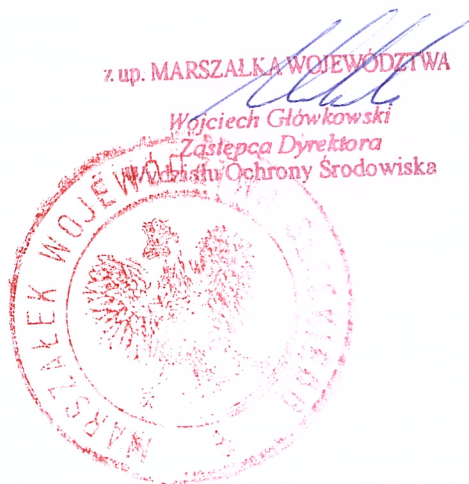
Zasady prowadzenia ewidencji odpadów określa rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 grudnia 2010r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. Nr 30, poz. 213).

Biorąc pod uwagę przedstawione powyżej okoliczności i informacje wynikające z przedmiotowego wniosku należało orzec jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska w Warszawie za pośrednictwem Marszałka Województwa Śląskiego w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Niniejsza decyzja nie zwalnia wnioskodawcy z obowiązku uzyskania innych uzgodnień, decyzji, pozwoleń i zezwoleń wymaganych odrębnymi przepisami.



Otrzymują:

1. Kompania Węglowa S.A.
Oddział KWK „Chwałowice”
ul. 1 Maja 26, 44-206 Rybnik

Do wiadomości:

1. Okręgowy Urząd Górniczy
ul. Bolesława Chrobrego 8, 42-200 Rybnik
2. Prezydent Miasta Rybnik
ul. Bolesława Chrobrego 2, 44-200 Rybnik
3. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska
ul. Powstańców 41 a, 40-024 Katowice
4. Referat środowiskowych baz danych (w miejscu)
5. Gabinet Marszałka Województwa Śląskiego (w miejscu)
6. OS.GO. a/a