

**Harmonogram realizacyjny zadań podmiotów gospodarczych na terenie gminy Bogatynia
na lata 2004 – 2008**

Tabela 48

Elementy środowiska	Zadania inwestycyjne
1	2
Zadania inwestycyjne w zakresie ochrony środowiska w latach 2004 – 2008 realizowane przez Elektrownię „Turów” S.A. w Bogatyni	
<i>Zaopatrzenie w wodę</i>	1. Budowa, rozbudowa, modernizacja sieci wodociągowej – całkowity koszt przedsięwzięcia to 3 905 tys. zł; – wymiana rurociągu zasilającego z Witki – dwa odcinki: od strażnicy do komory zasuw 204 oraz od komory zasuw 201 do odwodnienia w Bratkowie;
<i>Gospodarka ściekowa</i>	2. Budowa sieci kanalizacyjnej – koszt ok 2 973 tys. zł; 3. Modernizacja oczyszczalni ścieków (koszt ok. 17 100 tys. zł); – modernizacja oczyszczalni ścieków przemysłowych; 4. Budowa przepompowni ścieków, rurociągów tłocznych i kanalizacji sanitarnej wraz z zakupem urządzeń technologicznych (razem ok 15 500 tys. zł); – modernizacja układów wody pitnej i wody ppoż; – modernizacja kolektora ściekowego; – modernizacja neutralizatora ścieków chemicznych; – ścieki przemysłowe – modernizacja poletka ścieków chemicznych;
<i>Powietrze atmosferyczne</i>	5. Budowa, modernizacja bloku parowego; – modernizacja bloku nr 4; – modernizacja bloku nr 6; 6. Instalacja układu pomiarowego dla ciągłego pomiaru emisji pyłu i gazów w Elektrowni; – komputerowe systemy – zakup/wymiana oprogramowania celem dostosowania się do wymogów unijnych, dla 6-ciu stacji pomiarowych i stacji centralnej monitoringu emisji + włączenie stacji centralnej do zakładowej sieci internetowej, zlokalizowanych w Bogatyni, Jasnej górze, Wyszkowie, Witce, Radomierzyce i Zgorzelcu; – rozbudowa Sieci kontroli Emisji Zanieczyszczeń w oparciu o sieci neuronowe;
<i>Gospodarka odpadami, gleba</i>	7. Zagospodarowanie odpadów, rekultywacja; – rekultywacja wyrobiska KWB Turów produktami spalania i odsiarczania spalin.
<i>Edukacja ekologiczna</i>	8. Wydawanie folderów dotyczących ochrony środowiska – koszt przedsięwzięcia ok. 68,5 tys. zł.

Planowane inwestycje w zakresie ochrony środowiska do 2008 roku realizowane przez KWB „Turów” S.A. w Bogatyni	
1	2
<i>Powierzchnia ziemi</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bieżąca rekultywacja w kierunku leśnym terenów pogórnich; 2. Tworzenie kolejnych powierzchni terenów leśnych w zachodniej części „worka Turowskiego” – wzdłuż Nisy Łużyckiej;
<i>Gospodarka ściekowa</i>	<ol style="list-style-type: none"> 3. Modernizacja oczyszczalni wód kopalnianych nad potokiem Ślad – planowane zakończenie inwestycji do końca 2006 roku, szacunkowy koszt 13 mln. zł; 4. Projektowana modernizacja systemu odwodnienia Kopalni – w szczególności zakłada się wybudowanie pompowni T5 (wykonana do 2005 roku za kwotę rzędu 20 mln. zł) oraz T6 (wykonana do 2007 roku za kwotę 30 mln. zł);
<i>Emisja hałasu</i>	<ol style="list-style-type: none"> 5. Modernizacja układu transportu Obwodnicy V pochylni w rejonie miejscowości Bogatynia, mająca na celu ograniczenie emisji hałasu generowanej do środowiska. Rozwiązania modernizacyjne polegać będą na ekranowaniu przenośników oraz wyposażeniu stacji napędowych przenośników w obudowy dźwiękochłonne-izolacyjne; 6. Przedsięwzięcia modernizacyjne zmierzające do ograniczenia hałasu emitowanego przez układ transportu węgla do Elektrowni „Turów” S.A. na tereny zabudowy mieszkalnej. W ramach inwestycji przewiduje się: likwidację zasobnika węglowego nr 1, zmianę lokalizacji i likwidację części przenośników, zabudowę osłon akustycznych.

Zródło: Dane przekazane przez w/w podmioty prowadzące działalność na terenie gminy Bogatynia.