

Uchwała Nr LXIII/1214/06
Rady Miejskiej w Dąbrowie Górniczej
z dnia 27 października 2006 roku

w sprawie:

aktualizacji „Programu Ochrony Środowiska wraz z Planem Gospodarki Odpadami dla miasta Dąbrowa Górnicza” w zakresie planowanych zadań długoterminowych (2009 – 2015) oraz krótkoterminowych (2006 – 2009).

Na podstawie art. 12 pkt 11 w związku z art. 92 ust. 1 pkt. 1, *ustawy z dnia 5 czerwca 1998 roku o samorządzie powiatowym* (tekst jednolity Dz.U. 2001r. Nr 142 poz. 1592 z późniejszymi zmianami) oraz z art. 18 ust. 2 pkt. 15, *ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym* (tekst jednolity Dz.U. 2001r. Nr 142 poz. 1591 z późniejszymi zmianami), a także art. 18 ust. 1 *ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska* (tekst jednolity Dz.U. 2006r. Nr 129 poz. 902) i art. 14 ust. 14 *ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach* (tekst jednolity Dz.U. 2001r. Nr 62 poz. 628 z późn. zm.) na wniosek Prezydenta Miasta:

Rada Miejska w Dąbrowie Górniczej
uchwała:

§ 1

Dokonać aktualizacji „Programu Ochrony Środowiska wraz z Planem Gospodarki Odpadami dla miasta Dąbrowa Górnicza” w części dotyczącej zadań krótkoterminowych i długoterminowych ujętych jako:

- lista zadań krótkoterminowych (2006-2009) zadania miasta oraz zadania pozostałych podmiotów – tabela 52A i 52B „Programu Ochrony Środowiska dla miasta Dąbrowa Górnicza”;
- krótkoterminowy plan strategiczny w gospodarce odpadami(do 2007r.)–tabela 61 „Planu Gospodarki Odpadami dla miasta Dąbrowa Górnicza”;
- lista zadań długoterminowych (2009 – 2015) zadania miasta oraz zadania pozostałych podmiotów – tabela 51A i 51B „Programu Ochrony Środowiska wraz z Planem Gospodarki Odpadami dla miasta Dąbrowa Górnicza”;
- długoterminowy plan strategiczny w gospodarce odpadami (do 2015r.) – tabela 60 „Planu Gospodarki Odpadami dla miasta Dąbrowa Górnicza”;

zgodnie z wykazem zadań przedstawionych w załączniku Nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 2

Wykonanie uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Dąbrowa Górnicza.

§ 3


Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący
Rady Miejskiej w Dąbrowie Górniczej

Robert Koćma

Załącznik 1

**Do uchwały Rady Miejskiej w Dąbrowie Górniczej Nr LXIII/1214/06
z dnia 27 października 2006r.**

	<p>Program Ochrony Środowiska wraz z Planem Gospodarki Odpadami dla miasta Dąbrowa Górnicza</p>	<p>projekt: 00857 data: wrzesień 2006 plik: Załączniki.doc</p>
---	---	---

W poniższych tabelach przedstawiono zadania długoterminowe, stałe i cykliczne (dla lat 2010 – 2015) oraz krótkoterminowe planowane do realizacji w latach 2006 – 2009.

Tabela 51A. Lista zadań długoterminowych (lata 2010 – 2015) oraz stałych i cyklicznych^x Programu Ochrony Środowiska dla miasta Dąbrowa Górnicza – zadania miasta


Lp.	Zadania	Cel ^A	Termin realizacji		Jednostka odpowiedzialna
			Typ ^B zadania	Termin	
OCHRONA POWIETRZA					
1.	Likwidacja niskiej emisji – zmiana ogrzewania w budynkach komunalnych i innych jednostkach podlegających miastu na niskoemisyjne	C ₁	S (I) (P)		Miasto Dąbrowa Górnicza, właściwe przedsiębiorstwo energetyczne
2.	Promocja stosowania źródeł energii odnawialnej poprzez system ulg i dopłat	C ₁	S (O) (I)		Miasto Dąbrowa Górnicza
3.	Termorenowacja budynków (m.in. mieszkaniowych, szkół, szpitali) - doprowadzenie energii cieplnej i modernizacja instalacji wewnętrznej, audyty energetyczne, wykonanie termoizolacji	C ₁	S (I)		Miasto Dąbrowa Górnicza (partnerstwo publiczno – prywatne)
4.	Opiniowanie programów ochrony powietrza dla stref, gdzie zostały przekroczone dopuszczalne stężenia substancji zanieczyszczających powietrze	C ₁	S (O)		Starosta/Prezydent
5.	Realizacja zaleceń przygotowywanego Wojewódzkiego Programu Ochrony Powietrza	C ₁	S (O) (I)		Miasto Dąbrowa Górnicza
6.	Zmniejszanie emisji ze składowisk poprzez nakładanie na właścicieli obowiązków odpowiedniego zabezpieczenia składowiska (występowanie o kontrole WIOŚ)	C ₁	S (O)		Zakłady, Miasto Dąbrowa Górnicza, WIOŚ
7.	Zapobieganie powstawaniu odorów poprzez realizację właściwej polityki przestrzennej oraz współpracę z WIOŚ i PSSE	C ₁	S (O)		Miasto Dąbrowa Górnicza
GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA I OCHRONA WÓD					
8.	Uzbrojenie terenów rozwojowych miasta w infrastrukturę – doprowadzenie wody i budowa kanalizacji - <i>kontynuacja</i>	C ₂	D (I)	do 2015	Miasto Dąbrowa Górnicza, PWiK
9.	Ujmowanie, odprowadzanie i oczyszczanie odcieków i wód opadowych z terenów hałd i składowisk - <i>kontynuacja</i>	C ₂	D (I)	do 2015	Miasto Dąbrowa Górnicza, właściciele terenów, zakłady
10.	Usuwanie zanieczyszczonych osadów dennych rzek po uporządkowaniu gospodarki wodno-ściekowej w gminie Dąbrowa Górnicza	C ₂	D (I)	do 2015	Miasto Dąbrowa Górnicza,
11.	Budowa, rozbudowa i modernizacja istniejącej infrastruktury dla sprawnego funkcjonowania Międzynarodowego Centrum Logistycznego i Terminali Przeładunkowych w Sławkowie (od granic Sławkowa do DK 94)	C ₂	D (I)	do 2013	Miasto Dąbrowa Górnicza
12.	Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w gminie Dąbrowa Górnicza - <i>kontynuacja</i>	C ₂	D (I)	do 2012	Miasto Dąbrowa Górnicza,
13.	Budowa kolektora – Tucznawa	C ₂	D (I)	do 2010	Miasto Dąbrowa Górnicza
14.	Rozdział istniejącej sieci ogólnospławnej na kanalizację deszczową i sanitarną - <i>kontynuacja</i>	C ₂	D (I)	do 2010	Miasto Dąbrowa Górnicza, PWiK Sp. z o.o.,

^x dla zadań stałych i długoterminowych koszty nie zostały oszacowane

^A C₁ - Ograniczenie emisji pyłowej i gazowej w tym niskiej emisji, C₂ - Ochrona wód powierzchniowych i podziemnych poprzez uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej w mieście, C₃ - Racjonalne wykorzystanie zasobów glebowych stosownie do stopnia skażenia, C₄ - Intensyfikacja działań związanych z ochroną przyrody, ze szczególnym uwzględnieniem obszarów objętych ochroną prawną, C₅ - Rekultywacja składowisk, wyrobisk i terenów przemysłowych, C₆ - Zmniejszenie oddziaływania hałasu komunikacyjnego w mieście, C₇ - Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców i kształtowanie postaw „przyjaznych środowisku”, C₈ – Minimalizacja i eliminacja zagrożeń wynikających z gospodarowania odpadami.

^B (O) – organizacyjne; (I) – inwestycyjne; (E) – edukacyjne; (B) – badawcze; (P) – priorytetowe


ZALĄCZNIK I

 <small>Consulting Inżynieria Technologia</small>	<p style="text-align: center;">Program Ochrony Środowiska wraz z Planem Gospodarki Odpadami dla miasta Dąbrowa Górnicza</p>	projekt: 00857 data: wrzesień 2006 plik: Załączniki.doc
---	---	--

Lp.	Zadania	Cel ^A	Termin realizacji		Jednostka odpowiedzialna
			Typ ^B zadania	Termin	
15.	Ograniczanie zrzutu ścieków zanieczyszczonych do wód i do ziemi – dofinansowywanie budowy indywidualnych oczyszczalni ścieków	C ₂	S (I)		Miasto Dąbrowa Górnicza, GFOŚiGW
16.	Konserwacja i modernizacja kanalizacji deszczowej	C ₂	S (I)		Miasto Dąbrowa Górnicza i inne podmioty
17.	Renowacja rowów odwadniających na terenach zielonych	C ₂	S (I)		Miasto Dąbrowa Górnicza,
18.	Badanie jakości wód powierzchniowych w dodatkowych punktach pomiarowych (co 3 lata)	C ₂	S (I)		Miasto Dąbrowa Górnicza,
19.	Realizacja zaleceń Ekspertyzy Hydrotechnicznej dla miasta Dąbrowa Górnicza w zakresie likwidacji zalewisk i zagrożeń powodziowych	C ₂	S (I) (O)		Miasto Dąbrowa Górnicza, właściciele gruntów.
OCHRONA GLEB					
20.	Badanie jakości gleb (użytki rolne i tereny ogródków działkowych) – co 5 lat	C ₃	S (B)		Miasto Dąbrowa Górnicza
21.	Promowanie wykorzystania gruntów zgodnie ze stopniem zanieczyszczenia	C ₃	S (E) (P)		Miasto Dąbrowa Górnicza, organizacje pozarządowe
ŚRODOWISKO PRZYRODNICZE					
22.	Zagospodarowania turystycznego obszaru Parku Krajobrazowego Orlich Gniazd w tym Pustyni Błędowskiej - <i>kontynuacja</i>	C ₄	D (I)	do 2010	Miasto Dąbrowa Górnicza
23.	Budowa sieci turystycznych ścieżek rowerowych - <i>kontynuacja</i>	C ₄	D (I)	do 2015	Miasto Dąbrowa Górnicza
24.	Rozszerzenie terenów chronionych wytypowanych w waloryzacji przyrodniczej - <i>kontynuacja</i>	C ₄	D (I)	do 2015	Miasto Dąbrowa Górnicza
25.	Zalesianie terenów w ramach Programu Zwiększenia Lesistości Kraju - <i>kontynuacja</i>	C ₄	D (I)	do 2015	Miasto Dąbrowa Górnicza, właściciele terenów
26.	Urządzanie i utrzymanie terenów zieleni, zadrzewień, zakrzewień oraz parków w mieście.	C ₄	S (O) (I)		Miasto Dąbrowa Górnicza
27.	Realizacja zaleceń Planu Ochrony Parku Krajobrazowego Orlich Gniazd i innych zaleceń ochronnych dla obszarów chronionych i przyrodniczo cennych	C ₄	S (O) (I) (P)		Miasto Dąbrowa Górnicza, Dyrekcja Parku,
POWIERZCHNIA ZIEMI					
28.	Likwidacja i zagospodarowanie nieczynnych hałd i składowisk odpadów przemysłowych i komunalnych – <i>kontynuacja</i>	C ₅	D (I)	do 2015	Miasto Dąbrowa Górnicza, właściciele terenów, zakłady
29.	Rekultywacja i zagospodarowanie terenów poprzemysłowych zgodnie z ustaleniami Lokalnego Programu Rekultywacji - <i>kontynuacja</i>	C ₅	D (I) (P)	do 2015	Miasto Dąbrowa Górnicza, właściciele terenów
OCHRONA PRZED HAŁASEM i ELEKTROMAGNETYCZNYM PROMIENIOWANIEM NIEJONIZUJĄCYM					
30.	Opracowanie programu ograniczenia hałasu na obszarach intensywnej zabudowy zwłaszcza mieszkalnej	C ₆	D (O)	2013	Miasto Dąbrowa Górnicza
31.	Opracowanie mapy hałasu komunikacyjnego i przemysłowego w mieście	C ₆	D (O) (P)	do 2012	Miasto Dąbrowa Górnicza
32.	Pomiary natężenia ruchu na głównych ciągach komunikacyjnych miasta	C ₆	S (B)		Miasto Dąbrowa Górnicza
33.	Reagowanie na skargi mieszkańców oraz realizacja rozwiązań zmierzających do ograniczenia hałasu w miejscach najbardziej konfliktowych	C ₆	S (O) (P)		Miasto Dąbrowa Górnicza
34.	Stosowanie prognozowanego natężenia hałasu jako kryterium przy określaniu lokalizacji nowych inwestycji w mieście	C ₆	S (O)		Miasto Dąbrowa Górnicza

^A C₁ - Ograniczenie emisji pyłowej i gazowej w tym niskiej emisji, C₂ - Ochrona wód powierzchniowych i podziemnych poprzez uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej w mieście, C₃ - Racjonalne wykorzystanie zasobów glebowych stosownie do stopnia skażenia, C₄ - Intensyfikacja działań związanych z ochroną przyrody, ze szczególnym uwzględnieniem obszarów objętych ochroną prawną, C₅ - Rekultywacja składowisk, wyrobisk i terenów poprzemysłowych, C₆ - Zmniejszenie oddziaływania hałasu komunikacyjnego w mieście, C₇ - Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców i kształtowanie postaw „przyjaznych środowisku”, C₈ – Minimalizacja i eliminacja zagrożeń wynikających z gospodarowania odpadami.

^B (O) – organizacyjne; (I) – inwestycyjne; (E) – edukacyjne; (B) – badawcze; (P) – priorytetowe

 <small>Consulting Inżynieria Technologia</small>	<p style="text-align: center;">Program Ochrony Środowiska wraz z Planem Gospodarki Odpadami dla miasta Dąbrowa Górnicza</p>	projekt: 00857 data: wrzesień 2006 plik: Załączniki.doc
---	---	--

Lp.	Zadania	Cel ^A	Termin realizacji		Jednostka odpowiedzialna
			Typ ^B zadania	Termin	
35.	Preferowanie niskokonfliktowych lokalizacji źródeł promieniowania niejonizującego	C ₆	S (O)		Miasto Dąbrowa Górnicza
EDUKACJA EKOLOGICZNA					
36.	Coroczne akcje: „Sprzątanie Świata”, „Dzień Ziemi”, Międzyszkolne Konkursy Ekologiczne, Konkurs „Zielono Mi”, zakup wydawnictw, warsztaty dla uczniów.	C ₇	S (E) (O)		Miasto Dąbrowa Górnicza wraz z placówkami edukacyjnymi i oświatowymi z terenu miasta
37.	Organizowanie konferencji „Stan i ochrona środowiska w Dąbrowie Górniczej” (co 2 lata połączone z oceną realizacji Programu)	C ₇	S (E) (O)		Miasto Dąbrowa Górnicza
38.	Realizacja programu edukacji ekologicznej dorosłych m. in. w zakresie: <ul style="list-style-type: none">▪ podstawowych problemów ochrony środowiska w mieście,▪ kształtowania aktywnych postaw w procesie podejmowania decyzji z zakresu ochrony środowiska,▪ rodzaju upraw możliwych do prowadzenia na glebach zanieczyszczonych,▪ upowszechnienia społecznego zrozumienia zasady „zanieczyszczający płaci”,▪ problemów środowiskowych, za które odpowiedzialni są mieszkańcy,▪ zachowań w sytuacji wystąpienia nadzwyczajnego zagrożenia środowiska.	C ₇	S (E)		Miasto Dąbrowa Górnicza wraz z placówkami edukacyjnymi i oświatowymi z terenu miasta

Źródło: materiały uzyskane z Urzędu Miasta

Tabela 60. Zestawienie zadań stałych związanych z realizacją Planu Gospodarki Odpadami w mieście Dąbrowa Górnicza

Lp.	Zadania	Cel ^A	Termin realizacji		Jednostka odpowiedzialna
			Typ ^B zadania	Termin	
GOSPODARKA ODPADAMI					
1.	Program edukacyjno – informacyjny n.t. selektywnej zbiórki odpadów, zapobiegania ich powstawaniu itp.	C ₈	S (E)		Miasto Dąbrowa Górnicza
2.	Dofinansowanie dla osób fizycznych na utylizację odpadów azbestowych przy wymianie lub likwidacji pokryć dachowych oraz transport i przekazanie do unieszkodliwienia	C ₈	S (I)		Miasto Dąbrowa Górnicza
3.	Likwidacja „dzikich wysypisk” odpadów z uwzględnieniem terenów leśnych w granicach administracyjnych miasta	C ₅	S (O) (I)		Miasto Dąbrowa Górnicza

^A C₁ - Ograniczenie emisji pyłowej i gazowej w tym niskiej emisji, C₂ - Ochrona wód powierzchniowych i podziemnych poprzez uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej w mieście, C₃ - Racjonalne wykorzystanie zasobów glebowych stosownie do stopnia skażenia, C₄ - Intensyfikacja działań związanych z ochroną przyrody, ze szczególnym uwzględnieniem obszarów objętych ochroną prawną, C₅ - Rekultywacja składowisk, wyrobisk i terenów przemysłowych, C₆ - Zmniejszenie oddziaływania hałasu komunikacyjnego w mieście, C₇ - Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców i kształtowanie postaw „przyjaznych środowisku”, C₈ – Minimalizacja i eliminacja zagrożeń wynikających z gospodarowania odpadami.

^B (O) – organizacyjne; (I) – inwestycyjne; (E) – edukacyjne; (B) – badawcze; (P) – priorytetowe


	<p>Program Ochrony Środowiska wraz z Planem Gospodarki Odpadami dla miasta Dąbrowa Górnicza</p>	<p>projekt: 00857 data: wrzesień 2006 plik: Załączniki.doc</p>
---	---	---

Tabela 51B. Lista zadań długoterminowych (lata 2010 – 2015) oraz stałych i cyklicznych^x Programu Ochrony Środowiska dla miasta Dąbrowa Górnicza – zadania innych podmiotów

Lp.	Zadania	Cel ^A	Termin realizacji		Jednostka odpowiedzialna	Kwota planowana [zł]
			Typ ^B zadania	Termin		
OCHRONA POWIETRZA						
1.	Likwidacja niskiej emisji - zmiana ogrzewania w budynkach indywidualnych na niskoemisyjne – dotacje z GFOŚiGW oraz PFOŚiGW	C ₁	S (I) (P)		PEC Sp. z o. o., właściciele budynków	-
2.	Modernizacja ciepłociągów – wymiana rur lub izolacji	C ₁	S (I)		PEC Sp. z o. o. i wszystkie podmioty posiadające sieć ciepłowniczą	-
3.	Kontrola pojazdów pod kątem dotrzymania wymaganej jakości emitowanych spalin	C ₁	S (O)		Policja	-
4.	Monitoring jakości powietrza atmosferycznego	C ₁	S (B)		Jednostki państwowego monitoringu	-
GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA I OCHRONA WÓD						
5.	Budowa zbiornika wodnego Pogoria IV - kontynuacja	C ₂	D (I) (P)	do 2010	RZGW	b.d.
6.	Konserwacja i modernizacja sieci wodociągowej	C ₂	S (I)		PWiK Sp. z o.o.	-
7.	Konserwacja i modernizacja kanalizacji sanitarnej	C ₂	S (I)		PWiK Sp. z o.o.	-
8.	Kontrola zrzutów ścieków sanitarnych (głównie z prywatnych posesji) i przemysłowych (z zakładów produkcyjno-usługowych) do kanalizacji deszczowej	C ₂	S (O)		Straż Miejska, WIOŚ	-
9.	Prowadzenie ścisłego nadzoru i kontroli w zakresie prawidłowej eksploatacji szamb w nieskanalizowanych dzielnicach miasta do czasu docelowego uporządkowania gospodarki ściekowej w tych dzielnicach.	C ₂	S (O)		Straż miejska, WIOŚ	-
10.	Kontrola wywozu oraz postępowania ze ściekami i odpadami rolniczymi (gnojowica, kiszonka)	C ₂	S (O)		Straż Miejska, WIOŚ	-
11.	Monitoring jakości wód powierzchniowych	C ₂	S (B)		Jednostki państwowego monitoringu	-
12.	Monitoring ujęć wód podziemnych	C ₂	S (B)		Jednostki państwowego monitoringu	-
13.	Monitoring istniejących sieci kanalizacyjnych	C ₂	S (B)		PWiK Sp. z o.o.	-
14.	Modernizacja oczyszczalni „Centrum”	C ₂	D (I)	2006-2010	PWiK Sp. z o.o.	6 828 000
OCHRONA GLEB						
15.	Proces rekultywacji gruntu zanieczyszczonego THT - kontynuacja	C ₃	D (I) (P)	**	Chemian S.A.	-


^x dla zadań stałych i długoterminowych koszty nie zostały oszacowane

^{**} proces musi będzie prowadzony do obniżenia stężenia THT w środowisku gruntowo-wodnym na terenie objętym rekultywacją do wartości określonej w Decyzji Prezydenta Dąbrowy Górniczej

^A C₁ - Ograniczenie emisji pyłowej i gazowej w tym niskiej emisji, C₂ - Ochrona wód powierzchniowych i podziemnych poprzez uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej w mieście, C₃ - Racjonalne wykorzystanie zasobów glebowych stosownie do stopnia skażenia, C₄ - Intensyfikacja działań związanych z ochroną przyrody, ze szczególnym uwzględnieniem obszarów objętych ochroną prawną, C₅ - Rekultywacja składowisk, wyrobisk i terenów poprzemysłowych, C₆ - Zmniejszenie oddziaływania hałasu komunikacyjnego w mieście, C₇ - Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców i kształtowanie postaw „przyjaznych środowisku”, C₈ – Minimalizacja i eliminacja zagrożeń wynikających z gospodarowania odpadami.

^B (O) – organizacyjne; (I) – inwestycyjne; (E) – edukacyjne; (B) – badawcze; (P) – priorytetowe

Załącznik I

 <small>Consulting Inżynieria Technologia</small>	<p style="text-align: center;">Program Ochrony Środowiska wraz z Planem Gospodarki Odpadami dla miasta Dąbrowa Górnicza</p>	<p>projekt: 00857 data: wrzesień 2006 plik: Załączniki.doc</p>
---	---	---

Lp.	Zadania	Cel ^A	Termin realizacji		Jednostka odpowiedzialna	Kwota planowana [zł]
			Typ ^B zadania	Termin		
16	Monitoring stopnia zanieczyszczenia gleb w obrębie funkcjonujących aktualnie i w przeszłości uciążliwych dla środowiska zakładów przemysłowych oraz wokół składowisk odpadów przemysłowych czynnych i wyłączonych z użytkowania	C ₃	S (B)		Marszałek Województwa, Zakłady przemysłowe, jednostki państwowego monitoringu	-
ŚRODOWISKO PRZYRODNICZE						
17.	Utrzymywanie właściwego stanu sanitarnego drzewostanów	C ₄	S (O) (I)		Nadleśnictwo Siewierz	-
18.	Współpraca Straży Miejskiej ze służbami leśnymi w patrolowaniu lasów	C ₄	S (O)		Straż miejska, służby leśne	-
POWIERZCHNIA ZIEMI						
19.	Ochrona złóż udokumentowanych i obszarów perspektywicznych poprzez wydawanie odpowiednich koncesji na eksploatację złóż	C ₅	S (O)		Wojewoda Śląski	-
20.	Ograniczenie wielkości składowisk przemysłowych poprzez wykorzystanie składowanego kruszywa do prac budowlanych pod trasy komunikacyjne i niwelacje terenów poprzemysłowych,	C ₅	S (I) (O)		właściciele terenów	-
21.	Wyburzenie nieużywanych budynków – rekultywacja terenu	C ₅	D (I)	2006-2013	Ursa	3 000 000
22.	Reeksploracja składowiska odpadów przemysłowych „Lipówka”.	C ₅	D (I)	do 2016	Mittal Steel Poland	-
OCHRONA PRZED HAŁASEM i ELEKTROMAGNETYCZNYM PROMIENIOWANIEM NIEJONIZUJĄCYM						
23.	Pomiary hałasu przemysłowego i komunikacyjnego w mieście	C ₆	S (B)		Właściciele źródeł hałasu, zarządcy dróg i kolei, WIOŚ	-
24.	Badania pól elektromagnetycznych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobu sprawdzania dotrzymywania tych poziomów (w trakcie uchwalania)	C ₆	S (B)		WIOŚ w Katowicach	-

Źródło: dane z ankiet wysyłanych do zakładów

^A C₁ - Ograniczenie emisji pyłowej i gazowej w tym niskiej emisji, C₂ - Ochrona wód powierzchniowych i podziemnych poprzez uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej w mieście, C₃ - Racjonalne wykorzystanie zasobów glebowych stosownie do stopnia skażenia, C₄ - Intensyfikacja działań związanych z ochroną przyrody, ze szczególnym uwzględnieniem obszarów objętych ochroną prawną, C₅ - Rekultywacja składowisk, wyrobisk i terenów poprzemysłowych, C₆ - Zmniejszenie oddziaływania hałasu komunikacyjnego w mieście, C₇ - Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców i kształtowanie postaw „przyjaznych środowisku”, C₈ – Minimalizacja i eliminacja zagrożeń wynikających z gospodarowania odpadami.

^B (O) – organizacyjne; (I) – inwestycyjne; (E) – edukacyjne; (B) – badawcze; (P) – priorytetowe



 <small>Consulting Inżyniera Technologia</small>	<p>Program Ochrony Środowiska wraz z Planem Gospodarki Odpadami dla miasta Dąbrowa Górnicza</p>	<p>projekt: 00857 data: wrzesień 2006 plik: Załączniki.doc</p>
--	---	---

Tabela 52A. Lista zadań krótkoterminowych (na lata 2006 - 2009) *Programu Ochrony Środowiska dla miasta Dąbrowa Górnicza* – zadania miasta

Lp.	Zadania	Cel ^A	Termin realizacji	Typ ^B	Koszt planowany[zł]
OCHRONA POWIETRZA					88 458 577
1.	Termomodernizacja budynków OSP, placówek oświatowych – szkół i przedszkoli, DPS, domów kultury itp.	C ₁	2006 - 2009	(I)	76 948 624
2.	Budowa zakładu do produkcji paliwa gazowego - MZPOK Lipówka II	C ₁	2008-2011	(I)	10 000 000
3.	Termomodernizacja wraz ze zmianą systemu grzewczego CO w budynku świetlicy środowiskowej w dz.Rudy.	C ₁	2006	(I)	29 953
4.	Termomodernizacja budynku wraz ze zmianą systemu grzewczego w Filii Nr 8 w Dąbrowie Górniczej ul.Ofiar Katynia 93.	C ₁	2008	(I)	500 000
5.	Przebudowa techniki grzewczej PKZ	C ₁	2008	(I)	980 000
OCHRONA WÓD I GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA					137 657 855
6.	Kanalizacja w dzielnicy IX (budowa i adaptacja) w ul: Kasprowicza, Adamskiego, Łączącej, Konopnickiej i Asnyka.	C ₂	2006 - 2007	(I)	2 500 000
7.	Wylimowanie odprowadzania ścieków bytowych z Centrum miasta Dąbrowa Górnicza do wód rzeki Pogoria -budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Cieplaka i rozdzielczego systemu kanalizacji na osiedlu przy ul. Królowej Jadwigi	C ₂	2006-2007	(I)	2 187 000
8.	Wylimowanie odprowadzania ścieków bytowych z centrum miasta do wód rzeki Pogoria – budowa kanalizacji sanitarnej i przebudowa kanalizacji deszczowej w rejonie ulic Mareckiego, Ziemnej, Wolskiej, Starościńskiej, Dębowej, Jaworowej, Szkolnej, Łańcuckiego, Granicznej, Zagłębia Dąbrowskiego	C ₂	2006 - 2008	(I)	9 849 500
9.	Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz wodociągów w dzielnicy Strzemieszyce w rejonie ul. Źródłana, Hetmańska, Studzienna.	C ₂	2006 - 2007	(I)	4 565 000
10.	Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w gminie Dąbrowa Górnicza.	C ₂	2006 - 2011	(I)	64 270 355
11.	Odwodnienie przejścia podziemnego przy ul. Reymonta wraz z budową odcinka kanalizacji deszczowej	C ₂	2006-2008	(I)	1 320 000
12.	Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej w dzielnicy IX - ul. Graniczna teren tzw. Hałdy.	C ₂	2006 - 2008	(I)	2 800 000
13.	Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w obiekcie OSP Strzemieszyce	C ₂	2006	(I)	150 000
14.	Budowa kanalizacji deszczowej w ul. Zachodniej	C ₂	2006 - 2008	(I)	3 580 000
15.	Budowa kanalizacji rozdzielczej w dzielnicy Staszic ul. Zięby i ul. Uthego	C ₂	2006 - 2009	(I)	3 100 000
16.	Uzbrojenie terenu pod budownictwo jednorodzinne rejon - ul. Związku Orła Białego.	C ₂	2006 - 2008	(I)	200 000
17.	Budowa wodociągu w ulicach Ofiar Katynia, Majewskiego, Akacyjowej, Kusocińskiego, Jaskółczej, Zagórze, Uczniowskiej, Szatanówka, Fabrycznej.	C ₂	2006-2008	(I)	5 421 000
18.	Budowa kanalizacji sanitarnej, deszczowej oraz wodociągu (wraz z robotami towarzyszącymi) z obiektów ZSZ „SZTYGARKA”.	C ₂	2006	(I)	650 000
19.	Budowa kanalizacji i wodociągu wraz z infrastrukturą techniczną- ul. Sokolska	C ₂	2006-2007	(I)	200 000
20.	Budowa kanalizacji wraz z infrastrukturą techniczną - ciąg pieszo-jezdny łączący ul. Łąkową z osiedlem Gdańskim	C ₂	2006-2007	(I)	240 000
21.	Przebudowa ul.Łęknice wraz z kanalizacją sanitarną i wodociągiem	C ₂	2008	(I)	525 000
22.	Wykonanie drenażu kanału wód deszczowych (kanał Augustynika)	C ₂	2007-2008	(I)	1 100 000
23.	Kompleksowe przygotowanie terenu inwestycyjnego- Tucznawa	C ₂	2008-2009	(I)	20 000 000
24.	Kompleksowe przygotowanie terenu inwestycyjnego- Grabocińska	C ₂	2008	(I)	15 000 000

^A C₁ - Ograniczenie emisji pyłowej i gazowej w tym niskiej emisji, C₂ - Ochrona wód powierzchniowych i podziemnych poprzez uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej w mieście, C₃ - Racjonalne wykorzystanie zasobów glebowych stosownie do stopnia skażenia, C₄ - Intensyfikacja działań związanych z ochroną przyrody, ze szczególnym uwzględnieniem obszarów objętych ochroną prawną, C₅ - Rekultywacja składowisk, wyrobisk i terenów przemysłowych, C₆ - Zmniejszenie oddziaływania hałasu komunikacyjnego w mieście, C₇ - Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców i kształtowanie postaw „przyjaznych środowisku”, C₈ - Minimalizacja i eliminacja zagrożeń wynikających z gospodarowania odpadami.

^B (O) – organizacyjne; (I) – inwestycyjne; (E) – edukacyjne; (B) – badawcze; (P) – priorytetowe


 <small>Consulting Inżyniera Technologia</small>	<p>Program Ochrony Środowiska wraz z Planem Gospodarki Odpadami dla miasta Dąbrowa Górnicza</p>	<p>projekt: 00857 data: wrzesień 2006 plik: Załączniki.doc</p>
--	---	---

Lp.	Zadania	Cel ^A	Termin realizacji	Typ ^B	Koszt planowany[zł]
ŚRODOWISKO PRZYRODNICZE					2 917 771
25.	„Eurokamping” Będów: baza biwakowo-campinowo-rekreacyjna przy ul. Żołnierskiej 130 w Dąbrowie Górniczej-Będowie.	C ₄	2006-2007	(I)	2 637 771
26.	Wykonanie sieci ścieżek rowerowych.	C ₄	2006 - 2008	(I)	150 000
27.	Prace modernizacyjno-remontowe i adaptacyjne na obiekcie Ośrodek Sportów Letnich "Zielona"	C ₄	2006	(I)	70 000
28.	Modernizacja Ośrodka Pogoria III.	C ₄	2006	(I)	50 000
29.	Budowa górki zjazdowej dla dzieci i młodzieży w Parku Zielona w Dąbrowie Górnicza.	C ₄	2006	(I)	10 000
POWIERZCHNIA ZIEMI					2 500 000
30.	Rekultywacja Miejskiego Składowiska Odpadów Komunalnych Lipówka I.	C ₅	2006 - 2007	(I)	2 000 000
31.	Budowa składowiska odpadów komunalnych Lipówka II z Zakładem Przetwarzania Odpadów Komunalnych	C ₅	2006	(I)	500 000
OCHRONA PRZED HAŁASEM I ELEKTROMAGNETYCZNYM PROMIENIOWANIEM NIEJONIZUJĄCYM					37 299 229
32.	Budowa układu komunikacyjnego łączącego drogę krajową nr 1 z Mittal Steel : I etap - budowa wiaduktu drogowego w ciągu ul. Podlesie; II etap - budowa drogi od Podlesia przez wiadukt do bramy towarowej.	C ₆	2007-2010	(I)	20 250 000
33.	Przebudowa wiaduktu drogowego w ciągu DK-94 nad drogą 790.	C ₆	2006 - 2009	(I)	9 950 000
34.	Modernizacja infrastruktury autobusowej transportu publicznego na terenie miasta Dąbrowa Górnicza-zlokalizowanej na trasach wybranych linii autobusowych.	C ₆	2006-2007	(I)	3 294 000
35.	Modernizacja dróg publicznych w tym między innymi: - Modernizacja dróg dojazdowych do „Euroterminalu” w Sławkowie w ciągu ulic: Rodzinnej, Rudnej, Strzemieszyckiej, drogi wojewódzkiej DW nr 790. - Wykonanie dokumentacji technicznej dla remontu wiaduktu w ciągu ul. Rudnej wraz z realizacją robót budowlanych	C ₆	2006-2007	(I)	22 205 150
36.	Opracowanie dokumentacji projektowej dla budowy ul. Zapolskiej wraz z budową odwodnienia drogi, kanalizacją sanitarną oraz oświetleniem ulicznym.	C ₆	2006-2008	(I)	2 600 000
37.	Budowa ul. Jamki wraz z budową odwodnienia drogi oraz oświetleniem ulicznym.	C ₆	2006	(I)	500 000
38.	Budowa ekranu akustycznego ul. Puszkina.	C ₆	2006-2007	(I)	2 250 000
39.	Przebudowa ul. Rzeczej.	C ₆	2008-2010	(I)	3 300 000
40.	Przebudowa ul. Tworzeń wraz z wykonaniem odwodnienia i oświetlenia ulicy.	C ₆	2008-2010	(I)	950 000
41.	Przebudowa ul. Robotniczej wraz z wykonaniem odwodnienia i oświetlenia.	C ₆	2008-2009	(I)	600 000
42.	Budowa nowych miejsc parkingowych na terenie miasta Dąbrowa Górnicza.	C ₆	2006-2007	(I)	312 000
43.	Budowa ul. Europejskiej.	C ₆	2006	(I)	50 000
44.	Budowa obwodnicy dla dzielnicy Ząbkowice - Droga wojewódzka 796.	C ₆	2006-2011	(I)	30 220 000
45.	Budowa drogi łączącej ul. Parkową z ul. Wróblewskiego oraz modernizacja nawierzchni ul. Zuchów wraz z modernizacją sieci wodociągowej.	C ₆	2006-2009	(I)	5 400 000
46.	Budowa drogi łączącej dzielnicę Antoniów z dzielnicą Piekło wraz z kanalizacją deszczową i oświetleniem	C ₆	2006	(I)	141 468
47.	Modernizacja - przebudowa wiaduktu drogowego w ciągu Drogi Krajowej nr 94 nad ul. Jamki	C ₆	2006 - 2007	(I)	10 600 000
48.	Przebudowa ul. Letniej wraz z wykonaniem odwodnienia i ścieżek rowerowych.	C ₆	2008 - 2009	(I)	1 800 000

^A C₁ - Ograniczenie emisji pyłowej i gazowej w tym niskiej emisji, C₂ - Ochrona wód powierzchniowych i podziemnych poprzez uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej w mieście, C₃ - Racjonalne wykorzystanie zasobów glebowych stosownie do stopnia skażenia, C₄ - Intensyfikacja działań związanych z ochroną przyrody, ze szczególnym uwzględnieniem obszarów objętych ochroną prawną, C₅ - Rekultywacja składowisk, wyrobisk i terenów przemysłowych, C₆ - Zmniejszenie oddziaływania hałasu komunikacyjnego w mieście, C₇ - Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców i kształtowanie postaw „przyjaznych środowisku”, C₈ – Minimalizacja i eliminacja zagrożeń wynikających z gospodarowania odpadami.

^B (O) – organizacyjne; (I) – inwestycyjne; (E) – edukacyjne; (B) – badawcze; (P) – priorytetowe

Załącznik I

 Consulting Inżyniera Technologia	Program Ochrony Środowiska wraz z Planem Gospodarki Odpadami dla miasta Dąbrowa Górnicza	projekt: 00857 data: wrzesień 2006 plik: Załączniki.doc
---	---	--

Lp.	Zadania	Cel ^A	Termin realizacji	Typ ^B	Koszt planowany[zł]
49.	Przebudowa skrzyżowania drogi 790 z ul. Koksowniczą	C ₆	2007 - 2008	(I)	600 000
50.	Budowa ul. Zagórze	C ₆	2007	(I)	423 000
51.	Budowa układu komunikacyjnego z uzbrojeniem - Park Hallera	C ₆	2006	(I)	250 000
52.	Budowa sygnalizacji świetlnej akomodacyjnej na skrzyżowaniu ul. Piłsudskiego - Graniczna w Dąbrowie Górniczej wraz z korektą parametrów drogowych.	C ₆	2006	(I)	1 925 000
53.	Kompleksowe przygotowanie terenu inwestycyjnego wraz z budową układu komunikacyjnego Lipówka II	C ₆	2008 - 2009	(I)	15 000 000
54.	Budowa drogi dojazdowej do terenu inwestycyjnego Kazdębie	C ₆	2008	(I)	1 500 000
EDUKACJA EKOLOGICZNA					160 000
55.	Publikacje na tematy związane z ekologią	C ₇	2006 - 2008	(E)	130 000
56.	Rozwój sieci przyrodniczych ścieżek dydaktycznych	C ₇	2006 - 2008	(E)	30 000

Źródło: materiały uzyskane z Urzędu Miasta, szacunki własne

Tabela 61. Zadania krótkoterminowe (2006 – 2009) w zakresie gospodarki odpadami w mieście Dąbrowa Górnicza

Lp.	Zadania	Cel ^A	Termin realizacji	Typ ^B	Koszt planowany[zł]
GOSPODARKA ODPADAMI					1 560 260
1.	Budowa składowiska odpadów komunalnych „LIPÓWKA II” wraz z Zakładem Przetwarzania Odpadów Komunalnych	C ₈	Ujęte w zadaniach POŚ w ramach ochrony powierzchni ziemi		
2.	Wymiana zniszczonych i zużytych pojemników	C ₈	2006 - 2007	(I)	182 500
3.	Realizacja systemu selektywnej zbiórki dla zabudowy jednorodzinnej – zakup stojaków na worki	C ₈	2006	(I)	647 760
4.	Budowa GPZON	C ₈	2006 - 2007	(I)	450 000
5.	Zakup pojemników na odpady niebezpieczne	C ₈	2006 – 2007	(I)	240 000
6.	Wymiana zniszczonych i zużytych pojemników na odpady niebezpieczne	C ₈	2006 - 2007	(I)	40 000

Źródło: materiały uzyskane z Urzędu Miasta, szacunki własne

^A C₁ - Ograniczenie emisji pyłowej i gazowej w tym niskiej emisji, C₂ - Ochrona wód powierzchniowych i podziemnych poprzez uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej w mieście, C₃ - Racjonalne wykorzystanie zasobów glebowych stosownie do stopnia skażenia, C₄ - Intensyfikacja działań związanych z ochroną przyrody, ze szczególnym uwzględnieniem obszarów objętych ochroną prawną, C₅ - Rekultywacja składowisk, wyrobisk i terenów przemysłowych, C₆ - Zmniejszenie oddziaływania hałasu komunikacyjnego w mieście, C₇ - Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców i kształtowanie postaw „przyjaznych środowisku”, C₈ – Minimalizacja i eliminacja zagrożeń wynikających z gospodarowania odpadami.

^B (O) – organizacyjne; (I) – inwestycyjne; (E) – edukacyjne; (B) – badawcze; (P) – priorytetowe


	<p>Program Ochrony Środowiska wraz z Planem Gospodarki Odpadami dla miasta Dąbrowa Górnicza</p>	<p>projekt: 00857 data: wrzesień 2006 plik: Załączniki.doc</p>
---	---	---

Tabela 52B. Lista zadań krótkoterminowych (2006 – 2009) *Programu Ochrony Środowiska dla miasta Dąbrowa Górnicza* – zadania pozostałych podmiotów


Lp.	Zadania	Cel ^A	Termin realizacji	Typ ^B	Koszt planowany [zł]	Zakład / źródło finansowania
OCHRONA POWIETRZA					221 045 339,25	
1.	Doposażenie stanowisk produkcyjnych w urządzenia zapobiegające zapyleniu	C ₁	2006 - 2008	(I)	♦	PRP HK Stal-Service Spółka z o.o.
2.	Planowanie instalowania urządzeń na emitorach nadmiernie pyłących.	C ₁	2006 - 2008	(I)	♦	PRP HK Stal-Service Spółka z o.o.
3.	Modernizacja kotłowni przy ul. Janowskiej	C ₁	2006 - 2008	(I)	400 000	PEC
4.	Plan zmniejszenia ilości zanieczyszczeń wprowadzanych do powietrza - <i>kontynuacja</i>	C ₁	do 2008	(I) (O)	♦	PPP "Budostal-4" S.A.
5.	Remont kotłowni zakładowej - <i>kontynuacja</i>	C ₁	2006	(I)	1 151 191,25	Kopalnia Piasku "Kuznica Wareżyńska" S.A.
6.	Budowa i włączenie odzysku gazu konwertorowego z KT-2 wraz z instalacją dolnego dmuchu i rozbryzgiem żużla.	C ₁	2006 - 2007	(I)	71 500 000	Mittal Steel Poland
7.	Modernizacja instalacji odpylania WP-2	C ₁	2005-2006	(I)	28 000 000	Mittal Steel Poland
8.	Modernizacja elektrofiltrów i montaż instalacji odzysku ciepła z taśmy spiekalniczej Nr 2	C ₁	2006 - 2009	(I)	100 000 000	Mittal Steel Poland
9.	Modernizacja pieca komorowego do podgrzewu międzyoperacyjnego	C ₁	2006 - 2007	(I)	♦	Huta Bankowa
10.	Modernizacja linii transportu pyłu dla elektrofiltra nr 2	C ₁	2006	(I)	1 400	ZK „Przyjaźń”
11.	Budowa nowej baterii koksowniczej	C ₁	2006-2007	(I)	410 000	ZK „Przyjaźń”
12.	Budowa elektrociepłowni	C ₁	2006-2007	(I)	90 000	ZK „Przyjaźń”
13.	Modernizacja Wydziału Produkcji Węglipochodnych	C ₁	2006-2008	(I)	405 000	ZK „Przyjaźń”
14.	Modernizacja instalacji absorpcji wysokociśnieniowej	C ₁	2007	(I)	16 500 00	ZK „Przyjaźń”
15.	Modernizacja wytwórni kwasu siarkowego	C ₁	2009	(I)	10 700 000	ZK „Przyjaźń”
16.	Modernizacja elektrofiltrów	C ₁	2006-2009	(I)	2 561 348	ZK „Przyjaźń”
17.	Opalenie tlenowo-gazowe wanny szklarskiej	C ₁	2007-2009	(I)	4 000 000	Ursa
18.	Przyłączenie do sieci ciepłowniczej budynków przy ul. Norwida 21, 23, 28, Majakowskiego 29 i Wyspiańskiego 26	C ₁	2006	(I)	100 000	PEC Sp. z o. o.
19.	Wykonanie dogrzewu elektrycznego	C ₁	2006-2007	(I)	b.d.	Saint Gobain Glass Polska
20.	Budowa silosów stłuczki zielonej	C ₁	2006-2007	(I)	b.d.	Saint Gobain Glass Polska
21.	Zakup urządzeń filtrowentylacyjnych	C ₁	2006	(I)	76 400	Damel S.A.

♦ zakład nie oszacował kosztów

^A C₁ - Ograniczenie emisji pyłowej i gazowej w tym niskiej emisji, C₂ - Ochrona wód powierzchniowych i podziemnych poprzez uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej w mieście, C₃ - Racjonalne wykorzystanie zasobów glebowych stosownie do stopnia skażenia, C₄ - Intensyfikacja działań związanych z ochroną przyrody, ze szczególnym uwzględnieniem obszarów objętych ochroną prawną, C₅ - Rekultywacja składowisk, wyrobisk i terenów poprzemysłowych, C₆ - Zmniejszenie oddziaływania hałasu komunikacyjnego w mieście, C₇ - Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców i kształtowanie postaw „przyjaznych środowisku”, C₈ – Minimalizacja i eliminacja zagrożeń wynikających z gospodarowania odpadami.

^B (O) – organizacyjne; (I) – inwestycyjne; (E) – edukacyjne; (B) – badawcze; (P) – priorytetowe

ZALĄCZNIK I

 <small>Consulting Inżyniera Technologia</small>	<p style="text-align: center;">Program Ochrony Środowiska wraz z Planem Gospodarki Odpadami dla miasta Dąbrowa Górnicza</p>	<p>projekt: 00857 data: wrzesień 2006 plik: Załączniki.doc</p>
--	---	---

Lp.	Zadania	Cel ^A	Termin realizacji	Typ ^B	Koszt planowany [zł]	Zakład / źródło finansowania
OCHRONA WÓD I GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA					6 266 352,00	
22.	Modernizacja zakładowej oczyszczalni ścieków - <i>kontynuacja</i>	C ₂	2006	(I)	5 796 352	ZK „Przyjaźń”
23.	Budowa oczyszczalni ścieków	C ₂	2006-2007	(I)	420 000	KP "Kuznica Warężyńska" S.A.
24.	Instalacja separatora lamelowego i osadnika na kanalizacji deszczowej	C ₂	2006-2007	(I)	50 000	BHH Mikrotech
POWIERZCHNIA ZIEMI					7 000 000,00	
25.	Opracowanie Koncepcji Rekultywacji i Zagospodarowania terenu po byłej strefie ochronnej Huty Katowice.	C ₅	2006	(O) (P)	100 000	Budżet PARP
26.	Opracowanie i wdrożenie projektów technicznych związanych z przekształceniem terenów poprzemysłowych zgodnie z przyjętym harmonogramem.	C ₅	2006 - 2008	(O) (I)	1 000 000	Właściciele terenów
27.	Lipówka –budowa pierwszej kwatery składowiska odpadów hutniczych	C ₅	2006-2007	(I)	5 900 000	Mittal Steel Poland
OCHRONA PRZED HAŁASEM I ELEKTROMAGNETYCZNYM PROMIENIOWANIEM NIEJONIZUJĄCYM					6 459 000,00	
28.	Zakup nowych autobusów - <i>kontynuacja</i>	C ₆	2006 - 2009	(I)	6 059 000	PKM Sosnowiec
29.	Wybudowanie bariery dźwiękochłonnej	C ₆	2006 - 2008	(I)	400 000	Ursa

Źródło: dane z ankiet wysyłanych do zakładów, szacunki własne

^A C₁ - Ograniczenie emisji pyłowej i gazowej w tym niskiej emisji, C₂ - Ochrona wód powierzchniowych i podziemnych poprzez uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej w mieście, C₃ - Racjonalne wykorzystanie zasobów glebowych stosownie do stopnia skażenia, C₄ - Intensyfikacja działań związanych z ochroną przyrody, ze szczególnym uwzględnieniem obszarów objętych ochroną prawną, C₅ - Rekultywacja składowisk, wyrobisk i terenów poprzemysłowych, C₆ - Zmniejszenie oddziaływania hałasu komunikacyjnego w mieście, C₇ - Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców i kształtowanie postaw „przyjaznych środowisku”, C₈ – Minimalizacja i eliminacja zagrożeń wynikających z gospodarowania odpadami.

^B (O) – organizacyjne; (I) – inwestycyjne; (E) – edukacyjne; (B) – badawcze; (P) – priorytetowe