



Jednostka Realizująca Projekt Funduszu Spójności
nr 2003/PL/16/P/PE/044
pn. „Zaopatrzenie w wodę i oczyszczanie ścieków
w Chorzowie – Świętochłowicach”



Chorzowsko – Świętochłowickie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. na co dzień odpowiedzialne jest za zaopatrzenie w wodę oraz odprowadzanie i oczyszczanie ścieków z terenu gmin Chorzów i Świętochłowice.

Przedsiębiorstwo kupuje wodę od Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów w Katowicach, które uzdatnia ją i rozprowadza w całej aglomeracji. Woda kierowana jest do lokalnej sieci rozprowadzającej poprzez szereg opomiarowanych punktów na rurociągach magistralnych należących do GPW.

Odbiór ścieków odbywa się poprzez sieć kolektorów, w większości ogólnospławnych, które z przeważającej części Chorzowa i Świętochłowic odprowadzają ścieki do Rawy, która pełni rolę centralnego kolektora transportującego ścieki do oczyszczalni ścieków Klimzowiec.

Do podstawowych zadań Spółki należy:

- bilansowanie potrzeb w zakresie gospodarki wodnej i ściekowej,
- konserwacja, remonty i modernizacja istniejącej infrastruktury technicznej
- prowadzenie polityki inwestycyjnej.

Ponadto Spółka prowadzi stałą kontrolę jakości wody w wyznaczonych punktach sieci oraz jakości ścieków w kolektorach głównych.

Właścicielem Spółki jest Samorządowy Chorzowsko – Świętochłowicki Związek Wodociągów i Kanalizacji – związek międzygminny powołany przez gminy Chorzów i Świętochłowice w celu wspólnej realizacji zadań obydwu gmin w zakresie gospodarki wodno – ściekowej.

Dzięki staraniom Związku, w dniu 19.12.2003 r. Komisja Europejska przyznała dofinansowanie dla projektu pn. „Zaopatrzenie w wodę i oczyszczanie ścieków w Chorzowie – Świętochłowicach.”

Wysokość dotacji dla projektu z przedakcesyjnego funduszu ISPA, obecnie Funduszu Spójności, oszacowano na 22 267 980 EUR.

- Zasadniczym celem Projektu jest rozwiązanie problemów gospodarki wodno – ściekowej w Chorzowie i Świętochłowicach, jak również poprawa stanu środowiska i warunków bytowych mieszkańców – mówi Jacek Gabor, Prezes Zarządu. - Przedsięwzięcie jednak przede wszystkim przyczyni się do spełnienia wymagań polskich i europejskich norm oraz wymagań obowiązujących w sektorze wodociągów i kanalizacji.

W ramach projektu realizowane są następujące zadania:

- Przykrycie odkrytego kanału Rawy i otwartych kolektorów,
- Modernizacja oczyszczalni ścieków Klimzowiec,
- Odprowadzenie i oczyszczanie ścieków z części Chropaczowa,
- Badania i studium wykonalności dotyczące sposobu oczyszczenia stawu Kalina,
- Modernizacja 32 km sieci wodociągowej,
- Modernizacja 7 km sieci kanalizacyjnej.

- Dla mieszkańców, szczególnie mieszkających w sąsiedztwie Rawy, na pewno najistotniejszym zadaniem jest przykrycie koryta Rawy i otwartych kanałów ściekowych – mówi Bartłomiej Jarocho, Dyrektor Inwestycyjny – Podpisano już umowę z wykonawcą. Rozpoczęcie robót budowlanych planowane jest na II kwartał 2008 r., po zakończeniu trwających obecnie prac projektowych.

Z praktycznego punktu widzenia Rawa już od dawna nie jest rzeką, tylko otwartym kolektorem ściekowym, który straszy mieszkańców Chorzowa i Świętochłowic swoim zapachem i wyglądem. Wykonanie przedsięwzięcia pozwoli na zredukowanie negatywnego wpływu ścieków płynących korytem Rawy oraz kanałami Czarny Rów, Suez i Johanka na otoczenie,

w tym zdrowie i samopoczucie mieszkańców, przede wszystkim poprzez ograniczenie emisji odorów, poprawę warunków sanitarnych, zapewnienie ochrony przed wylewem poprzez wyrównanie spadku i zwiększenie przepustowości, jak również stworzenie warunków przyjaznych dla rekreacji.

Równie ważnym dla środowiska zadaniem jest „Modernizacja oczyszczalni ścieków Klimzowiec i gospodarka osadem ściekowym.”

- Pomimo wszelkich starań z naszej strony, z uwagi na przestarzałą technologię, oczyszczalnia Klimzowiec nie jest obecnie w stanie zapewnić przestrzegania obowiązujących norm w zakresie ścieków oczyszczonych – stwierdza B. Jarocho. – Jednocześnie, podobnie jak w przypadku Rawy, oczyszczalnia zlokalizowana jest w pobliżu osiedli mieszkaniowych i stanowi dużą uciążliwość dla mieszkańców.

Realizacja zadania przyczyni się do poprawy funkcjonowania oczyszczalni ścieków Klimzowiec poprzez wprowadzenie istotnych zmian w układzie technologicznym, co pozwoli na osiągnięcie dopuszczalnych stężeń zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych, ograniczenie hałasu, wyeliminowanie uciążliwości zapachowych poprzez hermetyzację obiektów, produkcję stabilnego, przefermentowanego osadu, zmniejszenie zużycia energii elektrycznej dzięki wykorzystaniu biogazu z procesu fermentacji. Ponadto wprowadzone zostanie zagospodarowanie terenu wokół oczyszczalni zielenią wysoką, pełniącą rolę ochronną.

Najbardziej zaawansowanym pod względem realizacji jest zadanie pn. „Przyjęcie ścieków z dzielnicy Chropaczów.” Umowa na realizację tego zadania została podpisana w listopadzie ubiegłego roku. Wykonawca zadania uzyskał już stosowne pozwolenia na budowę. *- Pierwsze prace przygotowawcze i remontowe, niewymagające pozwolenia na budowę, rozpoczęły się już w I kwartale br. – tłumaczy Jarocho. - Po uzyskaniu pierwszego pozwolenia na budowę w czerwcu br. wykonawca rozpoczął roboty budowlane związane z budową kanalizacji grawitacyjnej i tłocznej.*

Budowa pompowni ścieków z kolektorem ciśnieniowym i grawitacyjnym odprowadzającym ścieki z dzielnicy Chropaczów w Świętochłowicach do sieci kanalizacyjnej oczyszczalni Klimzowiec całkowicie wyeliminuje problem zrzutu nieoczyszczonych ścieków do wód powierzchniowych, co w rezultacie wpłynie na poprawę stanu środowiska, a przede wszystkim spełnione zostaną obowiązujące normy. Zakończenie realizacji całego zadania planuje się do końca br.

Modernizacja sieci wodociągowej i kanalizacyjnej ma na celu polepszenie jakości wody dostarczanej mieszkańcom Chorzowa i Świętochłowic, a także poprawę stanu technicznego infrastruktury poprzez wymianę wybranych elementów istniejących sieci na terenie obydwu miast. Realizacja tego zadania odbywać się będzie odrębnie dla każdego z miast. „Modernizacja sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Chorzowie” obejmuje swoim zakresem wymianę ok. 22 km skorodowanych przewodów wodociągowych oraz przebudowę ok. 4,6 km sieci kanalizacyjnej ogólnospławnej. *– W dniu 24 sierpnia nastąpiło otwarcie ofert w ramach prowadzonego przetargu – informuje Agnieszka Sawoszczuk, Zastępca Kierownika Jednostki Realizującej Projekt. – W chwili obecnej komisja przetargowa je weryfikuje pod względem spełnienia wymagań określonych w dokumentacji przetargowej.* „Modernizacja sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Świętochłowicach” obejmuje swoim zakresem wymianę ok. 10 km skorodowanych rur wodociągowych oraz ok. 2,4 km rur kanalizacyjnych. W chwili obecnej trwa procedura uzyskiwania pozwoleń na budowę kanalizacji. Po uzyskaniu stosownych pozwoleń wszczęte zostanie postępowanie przetargowe na wybór wykonawcy.

Zadanie nr 4 pn. „Studium stawu Kalina” jest jednym z dwóch zadań usługowych Projektu i polega na sporządzeniu studium wykonalności wraz z analizą dodatkową dla przedsięwzięcia rewitalizacji stawu Kalina w Świętochłowicach.

Celem analizy jest zbadanie stanu zanieczyszczenia stawu Kalina i środowiska w jego obrębie oraz określenie wpływu oddziaływania hałdy (składowiska odpadów poprodukcyjnych z Zakładów Chemicznych) na staw Kalina. Następnie na jej podstawie opracowana zostanie wielowariantowa koncepcja rekultywacji terenu wokół stawu wraz z jego rewitalizacją, a także

przeprowadzone będzie postępowanie w sprawie oceny oddziaływania na środowisko. Studium ma stanowić podstawę do ubiegania się o dofinansowanie ze środków Unii Europejskiej na przeprowadzenie likwidacji zagrożenia dla środowiska, jakie niesie ze sobą istniejący obecnie staw.

- W najbliższym czasie przewiduje się ponowne wszczęcie postępowania przetargowego celem wyłonienia wykonawcy dla tego zadania. Należy podkreślić, iż ze względu na skomplikowany charakter problemu zanieczyszczenia stawu Kalina, prawidłowe sporządzenie dokumentacji przetargowej jest czasochłonne – mówi A. Sawoszczuk

Wsparcie techniczne dla Jednostki Realizującej Projekt w całym okresie realizacji projektu zapewni firma konsultingowa pełniąca funkcję pomocy technicznej oraz tzw. inżyniera kontraktu, zgodnie z Warunkami Kontraktowymi FIDIC.

- Pomimo wielu problemów i opóźnień w realizacji, udało nam się wyprowadzić projekt na prostą – stwierdza Jacek Gabor. - Co prawda czekają nas jeszcze trzy lata ciężkiej pracy, jednak zważywszy na efekty, jakie będą na pewno widoczne po zakończeniu projektu, praca przy nim sprawia nam wiele satysfakcji.

Informacji na temat realizacji inwestycji można zasięgnąć na stronie internetowej www.chspwik.pl



Projekt ten, współfinansowany przez Unię Europejską, przyczynia się do zmniejszenia różnic gospodarczych i społecznych pomiędzy obywatelami Unii.