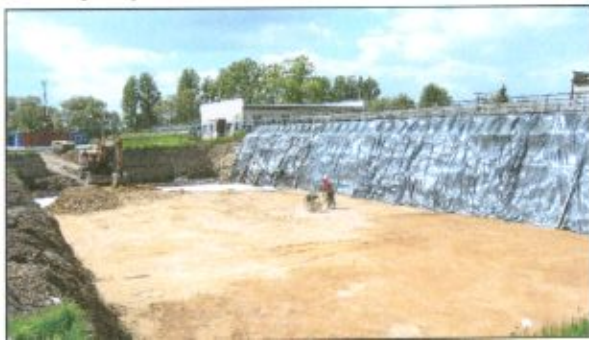




OCZYSZCZALNIA NA MIARĘ CZASÓW I POTRZEB

Dzięki wsparciu finansowemu Unii Europejskiej polskie miasta zyskują coraz to nowe elementy infrastruktury komunalnej poprawiającej standard życia ludności. Jednym z przykładów takiego działania jest Projekt realizowany przez spółkę Wodociągi i Kanalizacja Krzeszowice pn.: „Zapewnienie prawidłowej gospodarki ściekowej na terenie aglomeracji Krzeszowice – dorzecze Rudawy”.

Realizując ten Projekt Spółka zmierza do wyposażenia aglomeracji Krzeszowice w kompletny system kanalizacyjny i w nowoczesną, zmodernizowaną Centralną Oczyszczalnię Ścieków. W efekcie tych działań poziom skanalizowania gminy wzrośnie z 54,5 % (stan obecny) do 93,9 % w roku 2013, a zmodernizowana mechaniczno-biologiczna oczyszczalnia ścieków osiągnie przepustowość hydrauliczną $Q_d = 10\,500\text{ m}^3/\text{d}$ (RLM = 36 000), podczas, gdy obecnie ta przepustowość wynosi zaledwie $Q_d = 7\,000\text{ m}^3/\text{d}$ (RLM = 16 500). Oczywiście przedsięwzięcie takie wymaga ogromnych nakładów finansowych, dlatego też spółka Wodociągi i Kanalizacja Krzeszowice postanowiła skorzystać z pomocy finansowej Unii Europejskiej ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko. Komisja Europejska przyznała gminie Krzeszowice dofinansowanie na realizację inwestycji w wysokości 85% kwoty wydatków kwalifikowanych poniesionych w toku realizacji Projektu.



7 grudnia 2009 r. w Krakowie spółka Wodociągi i Kanalizacja Krzeszowice podpisała umowę z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska o dofinansowanie przedmiotowego Projektu na kwotę 212 032 409,00 PLN. Dzięki realizacji tego Projektu na terenie gminy Krzeszowice powstaje ponad 200 km sieci kanalizacji sanitarnej, co pozwoli na podłączenie do zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej 11 800 mieszkańców. Ponadto rozpoczęła się rozbudowa Centralnej Oczyszczalni Ścieków w Krzeszowicach, w ramach której zmodernizowany zostanie ciąg mechanicznego i biologicznego oczyszczania ścieków. Powstaną również urządzenia do beztlenowej, mezofilowej stabilizacji osadu wraz z systemem ujmowania, uzdatniania i wykorzystania biogazu. Dzięki tej inwestycji zagwarantowane zostanie pełne oczyszczenie ścieków z terenu aglomeracji do parametrów spełniających wymogi Unii Europejskiej, natomiast powstały w trakcie procesu technologicznego biogaz wykorzystany zostanie do ogrzewania pomieszczeń oczyszczalni i podgrzewania wody użytkowej, natomiast w dalszej perspektywie rozważana jest także produkcja energii elektrycznej.

Dzięki realizacji Projektu pn.: „Zapewnienie prawidłowej gospodarki ściekowej na terenie aglomeracji Krzeszowice – dorzecze Rudawy” mieszkańcy Krzeszowic i okolic zyskają czystsze środowisko przyrodnicze, a to z kolei przyczyni się do zachowania walorów przyrodniczych gminy Krzeszowice i bioróżnorodności Zespołu Jurajskich Parków Krajobrazowych, a także sprzyjać będzie ochronie tamtejszych obszarów Natura 2000.

Ponadto realizacja Projektu ma także duże znaczenie dla miasta Krakowa. Teren Gminy Krzeszowice stanowi zlewnię rzeki Rudawy (przepływającej w pobliżu Krzeszowic), przy której to rzece znajduje się Zakład Uzdatniania Wody Rudawa uzdatniający wodę pitną dla północno-zachodniej części Krakowa oraz trzech gmin ościennych (Zabierzów, Wielka Wieś i Zielonki).

W celu uzyskania dodatkowych informacji na temat Projektu zapraszamy wszystkich zainteresowanych do odwiedzenia strony internetowej Spółki

www.wikkrzeszowice.pl



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
ze środków Funduszu Spójności
w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko

Wodociągi i Kanalizacja Krzeszowice Sp. z o.o.
ul. Krakowska 85, 32-065 Krzeszowice
tel. 12 257 93 65, 12 257 93 67
www.wikkrzeszowice.pl