



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPOJNOŚCI



Nowoczesne Laboratorium WiK Opole

Wodociągi i Kanalizacja w Opolu Sp. z o.o. realizuje Projekt „Kompleksowa modernizacja oczyszczalni ścieków w Opolu wraz z poprawą gospodarki wodno-ściekowej”.

Dostosowanie możliwości analitycznych Laboratorium do zmodernizowanej Oczyszczalni Ścieków jest jednym z trzynastu zadań przewidzianych w ramach realizacji Projektu „Kompleksowa modernizacja oczyszczalni ścieków w Opolu wraz z poprawą gospodarki wodno – ściekowej”.

Na dzień dzisiejszy został zakupiony komplet sprzętu w ramach powyższego zadania. Są to: chromatograf gazowy, wirówka laboratoryjna, wytrząsarka, mineralizator mikrofalowy, młynek kulowy, chłodziarka laboratoryjna 2-komorowa, suszarka laboratoryjna, ława grzewcza oraz mikroskop optyczny z kontrastem fazowym. Umożliwi to m.in. wstępne przygotowanie próbek ścieków do dalszych analiz. Ponadto Laboratorium rozszerzy zakres prowadzonych usług, co zmniejszy ilość badań, które obecnie wykonywane są przez laboratoria zewnętrzne. Pozwoli to obniżyć koszty własne Spółki. Pozyskany sprzęt umożliwi właściwe przechowywanie, większej niż do tej pory, ilości próbek wód opadowych i ścieków oraz pozwoli na poszerzenie zakresu badań stopnia zanieczyszczeń w nich występujących.

W wyniku realizacji zadania, zakupiony sprzęt unowocześnił infrastrukturę Laboratorium, co pośrednio przyczyni się do skuteczniejszej kontroli oczyszczanych ścieków i poprawy czystości wody rzeki Odry.

Projekt współfinansowany jest ze środków Funduszy Europejskich.