



WOJEWÓDZKI FUNDUSZ
OCHRONY ŚRODOWISKA
I GOSPODARKI WODNEJ
W ŁODZI

**Dofinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej w Łodzi**

1. Nazwa zadania: Rozbudowa Stacji Uzdatniania Wody w Kotowicach w Gminie Zgierz
2. Wartość ogólna przedsięwzięcia: 1.064.377,58 PLN
3. wysokość i forma dofinansowania ze środków WFOŚiGW w Łodzi :
 - 58.900,00 PLN pożyczka,
 - 58.900,00 PLN dotacja
4. Zadanie obejmuje wykonanie robót budowlanych, instalacyjno – technologicznych i elektrycznych. Roboty budowlane obejmą między innymi wykonanie nowej elewacji z tynku mineralnego wraz z dociepleniem ścian zewnętrznych styropianem, wymianę blacharki, wykonanie nowych posadzek. W ramach robót instalacyjno-technologicznych:

w studniach zostaną zamontowane nowe agregaty pompowe, wykonane zostaną dwa zbiorniki wyrównawcze o pojemności 150 m³ każdy. W stacji zainstalowane zostaną filtry odżelaziaczy, centralny mieszacz wodno-powietrzny, nowy agregat sprężarkowy, zestaw pomp II stopnia z pompa płuczącą, ponadto nastąpi wymiana orurowania, wykonana zostanie instalacja ogrzewania elektrycznego, przebudowa instalacji kanalizacji z chlorowni i hali technologicznej. Istniejący sześciokomorowy odstojnik popłuczyn zostanie powiększony o jedną komorę z kręgów betonowych. Ścieki technologiczne z odstojnika popłuczyn odprowadzane będą istniejącym kanałem grawitacyjnym do rzeki. Dodatkowo kanałem grawitacyjnym będą odprowadzane wody przelewowe ze zbiorników wyrównawczych. Z budową nowych obiektów wiąże się budowa sieci międzyobiektowych, w tym: przewodów wodociągowych, spustowo przelewowych, sterowniczych oraz zasilania energetycznego. Ponadto ścieki z chlorowni zostaną odprowadzone do nowego zbiornika bezodpływowego.

W branży elektrycznej wykonana zostanie wymiana rozdzielni elektrycznej wraz z instalacją.

W wyniku realizacji zadania woda dostarczana do odbiorców będzie zgodna z wymogami rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007 r. Nr 61, poz. 417 ze zmianami).
5. www.wfosigw.lodz.pl