

Nazwa zadania: „**Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Świerczyna-Grodzisko-Łoniewo wraz z przebudową i rozbudową oczyszczalni ścieków w Osiecznej**”

Data rozpoczęcia zadania: 9 listopada 2015 r.

Planowany termin zakończenia zadania: 31 października 2018 r.

Całkowity koszt zadania: 21 896 325,18 zł

Kwota uzyskanego dofinansowania w ramach Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2014 – 2020: **11 261 137,42 zł**



W ramach zadania w trzech miejscowościach (Świerczyna, Grodzisko i Łoniewo) planuje się wybudować 26,218 km sieci kanalizacji sanitarnej (grawitacyjnej i tłocznej) oraz 15 przepompowni ścieków (w tym 6 lokalnych). Dzięki tej budowie do sieci podłączone zostaną wszystkie gospodarstwa domowe w tych miejscowościach oraz wszystkie obiekty użyteczności publicznej.



Ścieki zbierane przez nowobudowaną sieć trafią do oczyszczalni ścieków w Osiecznej, która w ramach zadania zostanie przebudowana oraz zmodernizowana.

Ciąg technologiczny oczyszczalni ścieków po przebudowie i modernizacji składał się będzie z następujących obiektów:

- układ przyjęcia i transportu ścieków wraz ze stopniem mechanicznego oczyszczania ścieków (krata wstępna, przepompownia ścieków ogólnych, punkt zlewczy ścieków, zbiornik odświeżania ścieków dowożonych, zbiornik retencyjny ścieków ogólnych, oczyszczalnia mechaniczna),
- dwa reaktory biologicznego oczyszczania ścieków (komory defosfatacji, denitryfikacji, nityfikacji, osadnik wtórny, przepompownie recykulacyjne),
- węzeł gospodarki osadowej (komora stabilizacji tlenowej osadu nadmiernego, zagęszczacz grawitacyjny osadu, stacja odwadniania i higienizacji osadu, wiata technologiczna osadu),
- obiekty towarzyszące (stacja dmuchaw, stacja dozowania reagentów, zbiornik wody technologicznej, komora pomiarowa, wylot do odbiornika).

