



**INFRASTRUKTURA  
I ŚRODOWISKO**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**UNIA EUROPEJSKA**  
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



# Projekt pn. „Uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie Miasta Płocka, etap I”

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



Dla rozwoju infrastruktury i środowiska

# "WODOCIĄGI PŁOCKIE" Sp. z o.o.

Jednostka Realizująca Projekt

09-402 Płock, ul. Harc. A. Gradowskiego 11

Sekretariat: tel: (24) 364 42 00; fax: (24) 364 42 02

JRP: tel: (24) 364 42 23, 364 42 35, 364 42 06, 364-42-97

REGON: 610409926, NIP: 774-23-69-968

KONTO: Bank Ochrony Środowiska S.A.

Oddział Operacyjny w Płocku 65 1540 1290 2001 5970 0199 0001

nr KRS: 00000 40316

[www.wodociagi.pl](http://www.wodociagi.pl)

e-mail: [plock@wodociagi.pl](mailto:plock@wodociagi.pl)





Oczyszczalnia ścieków w Maszewie



Oczyszczalnia ścieków w Maszewie



Przepompownia ścieków sanitarnych przy ul. Jasnej

## Uporządkowanie gospodarki ściekowej największą inwestycją ekologiczną w gminie Płock.

„Wodociągi Płockie” Sp. z o.o. realizuje Projekt pn. „Uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie Miasta Płocka, etap I”. Zadanie jest współfinansowane ze środków Unii Europejskiej. Największa inwestycja ekologiczna w mieście wpłynie na poprawę stanu środowiska naturalnego i stanu zanieczyszczenia rzeki Wisły; poprawi komfort życia mieszkańców i korzystnie wpłynie na estetykę miasta Płocka.



Przepompownia ścieków sanitarnych przy ul. Mazura

## O Projekcie

Spółka rozpoczęła realizację Projektu w styczniu 2010 r. Planowany okres wykonania i rozliczenia inwestycji obejmuje lata 2010-2014.

Do końca 2013 roku przebudowana zostanie oczyszczalnia ścieków w Maszewie. Zastosowanie nowoczesnej technologii w oczyszczaniu ścieków, gospodarce osadowej i gazowej zrewolucjonizuje gospodarkę ściekową w mieście. Przepompownia ścieków przy ulicy Jasnej w Płocku zostanie zmodernizowana. Wybudowane zostaną nowe obiekty: zbiornik czepny, zbiornik retencyjny, budynek krat i piaskownika, zainstalowane zostaną biofiltry. Powstanie nowa przepompownia ścieków i trafostacja wraz z pomieszczeniem agregatu przy ulicy Mazura w Płocku.



Oczyszczalnia ścieków w Maszewie

## Projekt współfinansowany ze środków unijnych

Planowany całkowity koszt Projektu wynosi **175 514 367 zł** (w tym koszty kwalifikowane **140 187 803 zł**). Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach działania 1.1. **Gospodarka wodnościekowa w aglomeracjach powyżej 15 tys. RLM, I Osi Priorytetowej Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2007 - 2013**. Zgodnie z umową o dofinansowanie, podpisaną dla Projektu 29 marca 2010 roku w siedzibie Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie, udział środków z Funduszu Spójności wyniesie nie więcej niż **76 405 156,39 zł**.

**22.07.2010** roku podpisano w Ministerstwie Środowiska potwierdzenie Instytucji Pośredniczącej w sprawie przyznania dofinansowania na realizację Projektu.

Inwestycja ekologiczna pozwoli na dostosowanie gospodarki sanitarnej miasta Płocka do wymogów unijnych i wypełnienie zobowiązań nałożonych na aglomerację przez Traktat Akcesyjny i związany z nim Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych.

## Ruszyły pierwsze inwestycje

Zgodnie z Harmonogramem realizacji projektu w styczniu 2010 roku ruszyła pierwsza część inwestycji związana z modernizacją oczyszczalni ścieków w Maszewie. Rozpoczęte prace dotyczą strategicznej, z punktu widzenia Spółki i Miasta Płocka, inwestycji pn. „Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Maszewie”. Jest to najbardziej kosztowne zadanie w Projekcie, wycenione na około 100 mln zł netto.

Modernizacja obiektu o przepustowości 24 tys. m<sup>3</sup> na dobę zagwarantuje pełne oczyszczanie ścieków z terenu miasta Płocka i okolicznych gmin w stopniu umożliwiającym spełnienie wymogów unijnych, dotyczących wprowadzania ścieków do wód lub ziemi i ochrony środowiska wodnego. Planuje się zakończenie pierwszej części inwestycji polegającej na rozbudowie części biologicznej oczyszczalni do końca 2010 roku.

Kolejna faza modernizacji oraz realizacja pozostałych zadań Projektu planowane są na lata 2011-2013.



Oczyszczalnia ścieków w Maszewie



Oczyszczalnia ścieków w Maszewie





Oczyszczalnia ścieków w Maszewie

## Korzyści z Projektu

### Cele i korzyści ekologiczne:

- » Modernizacja oczyszczalni wyeliminuje zrzuty niedostatecznie oczyszczonych ścieków - zawierających ponadnormatywny ładunek azotu i fosforu - do rzeki Wisły. Realizacja inwestycji umożliwi zatem spełnienie wymogów unijnych w zakresie ochrony środowiska, tj. osiągnięcie efektu ekologicznego polegającego na spełnieniu przez oczyszczone ścieki wymagań Dyrektywy 91/271/EWG.
- » Projekt zmniejszy zagrożenie dla środowiska naturalnego wynikające z odprowadzania do Wisły ścieków oczyszczonych o parametrach niezgodnych z przepisami.
- » Od początku 2005 r. oczyszczalnia funkcjonuje bez ważnego pozwolenia wodnoprawnego. Brak inwestycji skutkowałby koniecznością zapłaty naliczonych, a obecnie odroczonej kar i opłat środowiskowych, wraz z odsetkami.
- » Zmniejszony zostanie ładunek biogenów wprowadzonych do wód powierzchniowych.
- » Nowa technologia suszenia osadów zmniejszy ilość odpadów stałych z oczyszczalni, które wymagają utylizacji dzięki czemu spadnie wtórna emisja spalin.

- » Hermetyzacja urządzeń ograniczy emisję zanieczyszczeń powietrza i hałasu z oczyszczalni i pompowni.
- » Uciążliwa dla mieszkańców emisja odorów zostanie zlikwidowana.
- » Zachowanie istniejących wartości środowiska oraz walorów krajobrazowych Płocka i okolic.

### **Cele i korzyści społeczne:**

- » Poprawa stanu wody rzeki Wisły;
- » Wdrożenie prawa wspólnotowego w zakresie infrastruktury ochrony środowiska celem zapewnienia zrównoważonego rozwoju społeczno gospodarczego regionu.
- » Projekt przyczyni się do poprawy warunków sanitarnych, osiągnięcia polskich i europejskich standardów oraz norm odnoszących się do gospodarki wodno-ściekowej na obszarze gminy.
- » **Z efektu ekologicznego inwestycji godnej XXI wieku korzyść będą kolejne pokolenia!**

