

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się



- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Przemysł](#)

KE dofinansuje IV fazę wodno-ściekowego Projektu Warszawskiego



Komisja Europejska wydała decyzję potwierdzającą przyznanie unijnych środków dla projektu pn. "Zaopatrzenie w wodę i oczyszczanie ścieków w Warszawie - Faza IV". Inwestycja o wartości 404,7 mln euro otrzymała 196,5 mln euro z Programu Infrastruktura i Środowisko. Jest ona częścią największego w skali Unii Europejskiej przedsięwzięcia z zakresu gospodarki wodno-ściekowej.

Strategicznym celem tzw. Projektu Warszawskiego jest zapewnienie mieszkańcom Warszawy i okolic wysokiej jakości wody oraz oczyszczania wszystkich ścieków komunalnych przed odprowadzeniem do Wisły. Ze względu na złożoność prac koncepcyjnych i wykonawczych oraz bardzo wysokie koszty jego realizacji, został podzielony na fazy realizacyjne (I-IV). Każda z nich stanowiła duże przedsięwzięcie, o czym świadczą wartości kolejnych etapów - 177 mln euro zakończonych faz I i II oraz ok. 629 mln euro trzeciej. Łączny koszt Projektu Warszawskiego to ok. 1,2 mld euro, co czyni go największym przedsięwzięciem wodno-ściekowym w Unii Europejskiej.

Realizacja inwestycji przyniosła też ogromne efekty ekologiczne. Do czasu jego podjęcia, ścieki były zrzucane wprost do Wisły, ponieważ oczyszczane były tylko w niewielkim stopniu i nie z całego terenu Warszawy. Dzięki wybudowaniu kolektora ściekowego pod rzeką, nieczystości ze środkowej i północnej części lewobrzeżnej Warszawy są teraz przesyłane do oczyszczalni „Czajka”. Poziom oczyszczania ścieków spełnia obecnie wszelkie wymagane normy.

Jednocześnie w Projekcie Warszawskim zastosowano najnowsze technologie do uzdatniania wody, wprowadzanej do sieci wodociągowej. Woda, która obecnie płynie z kranów w Warszawie i gminach sąsiednich podłączonych do wodociągu warszawskiego, pozwala na wszechstronne wykorzystanie, nie ma zapachu chloru, ani nie zawiera szkodliwych substancji. Inwestycje wchodzące w zakres rzeczowy fazy IV realizowane są na obszarze aglomeracji warszawskiej i pruszkowskiej, na obszarze miasta stołecznego Warszawy, Pruszkowa oraz Piastowa. Zadania te obejmują m.in.:

- modernizację stacji uzdatniania wody (Zakład Wodociągu Centralnego i Zakład Wodociągu Praskiego) oraz chlorowni (Stacja Strefowa Białołęka, Zakład Wodociągu Centralnego),
- budowę i przebudowę około 4,5 km sieci wodociągowej, która umożliwi dostęp do wody pitnej dla prawie 3 tys. mieszkańców;
- budowę około 62 km kanalizacji sanitarnej (kolektorów, sieci rozdzielczej i ogólnospławnej) umożliwiającą podłączenie około 10 400 mieszkańców,
- budowę Stacji Termicznej Utylizacji Osadów Ściekowych i obiektów pomocniczych na terenie oczyszczalni ścieków „Czajka” w Warszawie,
- modernizację oczyszczalni ścieków „Południe” w Warszawie,
- modernizację i rozbudowę oczyszczalni ścieków w Pruszkowie,
- zakup sprzętu specjalistycznego usprawniającego eksploatację sieci wodociągowej i kanalizacyjnej.

Faza I i II Projektu Warszawskiego objęła modernizację infrastruktury wodociągowo-kanalizacyjnej Warszawy oraz poprawę jakości i dystrybucji wody. Faza III polegała przede wszystkim na modernizacji i rozbudowie oczyszczalni ścieków „Czajka” (część ściekowa i przygotowanie osadów do utylizacji), budowie układu przesyłowego ścieków pod Wisłą, a także budowie i modernizacji sieci oraz infrastruktury.

Część zadań IV etapu została już zrealizowana, natomiast planowane zakończenie wszystkich prac przewidziane jest na koniec 2015 r. Więcej informacji można uzyskać na stronie beneficjenta - Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w m.st. Warszawie S.A.

Źródło: www.mir.gov.pl

<https://laboratoria.net/przemysl/20906.html>

Informacje dnia: [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)

Partnerzy