



Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Piotrkowie Trybunalskim
<http://www.oczyszczalnia.piotrkow.pl/aktualnosci/index/Jak-przez-rok-dzieki-Projektowi-zmienil-sie-Piotrkow-Trybunalski/idn:320/printpdf.html>

Aktualności

Jak przez rok dzięki Projektowi zmienił się Piotrków Trybunalski?

22sty

2015Aktualności



Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków, kolejne kilometry sieci kanalizacyjnej oraz remont kanału otwartego. Tak w skrócie można opisać rok pracy w ramach projektu „Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Piotrkowie Trybunalskim”.

Roczne osiągnięcia

Po pierwsze: Zakończono modernizację czyszczalni ścieków

Zmodernizowana technologia i zastosowanie najnowocześniejszych urządzeń pozwoliły na uzyskanie parametrów ścieków oczyszczonych poniżej norm określonych w pozwoleniu wodnoprawnym przez prawo polskie i europejskie. Niespełnienie tych wymagań skutkowałoby dolegliwymi karami dla Miasta i jego mieszkańców. Nowa oczyszczalnia to nowoczesny obiekt, który posiada nowatorskie urządzenia i rozwiązania technologiczne pozwalające na wypełnienie dyrektyw unijnych. Jego nowoczesność uwidoczniła jest nie tylko na prawidłowym efekcie oczyszczania ścieków, ale również na proekologicznych rozwiązaniach takich jak minimalizacja zużycia energii i wody. Energia uzyskana w procesie oczyszczania jest wykorzystywana do zasilania urządzeń oczyszczalni, dzięki czemu jest ona w 40-60% samowystarczalna. Efekty tego przekładają się bezpośrednio na obniżenie kosztów eksploatacji. Na inwestycję wydano w 2014 roku 43,4 mln zł brutto.

Po drugie: Wybudowano kolejne 7,3 km sieci kanalizacji sanitarnej

Mieszkańcy, których domy zlokalizowane są przy ulicach Zalesickiej, Świerczowskiej, Zamiejskiej, Przedmiejskiej, Lisiej, Grabskiej, Malinowej, Kasztanowej, Świerkowej, Zajęczej oraz Twardosławickiej mogą już podłączyć się do miejskiej sieci. Z danych, którymi dysponują urzędnicy, wynika że tę możliwość w 2014 roku uzyskało ok. 200 właścicieli nieruchomości zabudowanych. Dzięki temu będą mieli nieporównywalną z dotychczasową wygodę pozbywania się nieczystości, zmniejszą się koszty ich odbioru. Tym samym zostaną zlikwidowane szamba, co przyczyni się do znacznej poprawy środowiska. Na inwestycje wydano w 2014 roku 4,7 mln zł brutto.

Po trzecie: Poddano renowacji (konserwacji) kanał otwarty ścieków oczyszczonych

Wykonane prace spowodowały przywrócenie drożności rowu o długości ok. 6,7 km, którym płyną ścieki oczyszczone w piotrkowskiej oczyszczalni zanim dostaną się do rzeki Goleszanki. Efektem inwestycji jest zmniejszenie zanieczyszczenia środowiska gruntowo - wodnego i przedłużenie funkcjonowania kanału na

kolejne 30 lat. Na inwestycję wydano w 2014 roku 2,1 mln zł brutto.

Realizacja wszystkich inwestycji w ramach projektu w sposób znaczący wpłynie na jakość i komfort życia każdego mieszkańca - będzie się żyło lepiej, wygodniej i zdrowiej.

[wszystkie](#)