



TRIAS OPOLSKI – INWESTYCJA DLA OPOŁA I GMIN OŚCIENNYCH

Ochrona wielkiego podziemnego zbiornika wody, budowa kanalizacji tam, gdzie takiej sieci wciąż brakuje, powstanie laboratorium monitorującego jakość wody i ścieków, a także wsparcie rozwoju gospodarki Opola i gmin ościennych – to tylko część atutów Projektu „Poprawa gospodarki wodno-ściekowej dla aglomeracji Opole – TRIAS Opolski etap III” realizowanego przez Spółkę Wodociągi i Kanalizacja w Opolu.

Trias to w historii ziemi czas, w którym na obszarze dzisiejszego Śląska Opolskiego powstawały warstwy geologiczne charakteryzujące się dużą ilością skal wapiennych. Obecnie to pokłady geologiczne zawierające duże ilości wody.

Projekt zapewnia odpowiednią ochronę wód powierzchniowych oraz wód gruntowych na terenie Opola i okolic, ze szczególnym uwzględnieniem ochrony zbiornika podziemnego GZWP 333 Opole-Zawadzkie. Ten potężny zbiornik, o powierzchni przekraczającej tysiąc kilometrów kwadratowych, jest głównym źródłem wody płynącej z kranów nie tylko w stolicy województwa opolskiego, ale i w gminach ościennych.

Projekt „Poprawa gospodarki wodno-ściekowej dla aglomeracji Opole – TRIAS Opolski etap III” jest kolejnym projektem realizowanym przez WiK w Opolu, który współfinansowany jest ze środków Funduszu Spójności.

Co powstanie w ramach Projektu?

Prace związane z najnowszym Projektem realizowane są na terenie Opola oraz gminy Komprachcice, a konkretnie w dwóch znajdujących się na jej terenie miejscowościach: Domecku i Ochodzach. To właśnie w nich przeprowadzona

będzie rozbudowa systemu odbioru ścieków sanitarnych. W przypadku sieci sanitarnej planowana jest też rozbudowa systemu monitorowania przepompowni ścieków. Za sprawą tego systemu będzie można szybko zareagować na jakąkolwiek, nawet najdrobniejszą awarię. Równie istotna w Projekcie jest przebudowa systemu zaopatrzenia mieszkańców Opola w wodę. Temu celowi posłuży modernizacja galerii rur w Stacji Uzdatniania Wody Zawada, budowa rurociągu wody surowej z ujęcia do stacji uzdatniania, a także rozbudowa systemu monitorowania sieci wodociągowej.

Częścią Projektu są też dwie inwestycje na terenie oczyszczalni ścieków w Opolu. Jedną z nich jest budowa dwupowłokowego zbiornika biogazu z tworzywa, który zastąpi istniejący stalowy zbiornik. Druga inwestycja to powstanie silosu suszonego osadu.

Ważnym elementem Projektu jest wybudowane nowoczesne, doskonale wyposażone laboratorium badania wody i ścieków na terenie siedziby WiK w Opolu. Dzięki niemu można stale monitorować, czy woda płynąca z kranów w Opolu i okolicach spełnia wszelkie standardy bezpieczeństwa oraz czy ścieki zostały oczyszczone w stopniu umożliwiającym spełnienie rygorystycznych wymagań środowiskowych. W ramach Projektu zostaną także zakupione dwa specjalistyczne pojazdy, które umożliwią czyszczenie oraz kontrolę stanu technicznego sieci.

Nie tylko ochrona środowiska

Ogólny cel Projektu to zapewnienie rozwoju gospodarczego regionu z równoczesnym zachowaniem i poprawą stanu środowiska naturalnego, w szczególności jakości wód podziemnych i powierzchniowych. Nie oddaje to jednak



pełnej skali korzyści płynących z realizacji tego Projektu. Przyjrzyjmy się im bliżej.

Podstawowe atuty Projektu mają charakter środowiskowy. Chodzi tu nie tylko o ochronę wód podziemnych, ale też poprawę jakości wody w Odrze oraz jej dopływie – rzece Prószkówce. Do tego dochodzi polepszenie stanu sanitarnego gmin, na terenie których realizowany jest Projekt. Ten niesie ze sobą także korzyści społeczne i gospodarcze. Do tych pierwszych należy zaliczyć poprawę warunków sanitarnych zamieszkania dla tych osób, które są podłączone do sieci kanalizacyjnej, oraz stworzenie dogodnych warunków pod rozwój budownictwa mieszkaniowego i usługowego. Atuty gospodarcze to zmniejszenie zewnętrznych kosztów środowiskowych dla gospodarki oraz dodatkowe wpływy do budżetów gmin z tytułu podatków związanych z nowymi inwestycjami na ich terenach.

Ile kosztuje inwestycja?

Umowę o dofinansowanie Projektu z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie podpisano w dniu 12 listopada 2013 roku. Projekt ten dofinansowany jest z Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2007-2013. Całkowity koszt inwestycji składających się na Projekt to **23 108 500 zł**. Dofinansowanie z Unii Europejskiej w ramach Funduszu Spójności wynosi **9 231 237 zł**.

Projekt „Poprawa gospodarki wodno-ściekowej dla aglomeracji Opole – TRIAS Opolski etap III” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko.