**MPWiK we Włocławku zakończyło realizację Projektu POIiŚ „Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracji Włocławek II etap”**

W lutym 2015 r. Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. we Włocławku zrealizowało końcowe zadanie w ramach Projektu „Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracji Włocławek II etap”, które polegało na dostarczeniu przez Wykonawców zadania dwóch samochodów specjalistycznych do czyszczenia i konserwacji sieci kanalizacyjnej z przepompowniami. Po przeprowadzonej procedurze odbiorowej, nowe pojazdy DAF LF55 typ MORO SV7 MT-REX oraz DAF LF310 typ SSC 7,5 służą już mieszkańcom Włocławka, zapewniając utrzymanie poprawnego funkcjonowania miejskiej infrastruktury kanalizacyjnej. Tym samym zakończyła się realizacja zakresu rzeczowego, realizowanego od 2010 r. w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko (POIiŚ), współfinansowego przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności, Projektu „Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracji Włocławek II etap”.

Zrealizowany przez MPWiK we Włocławku Projekt POIiŚ obejmował swoim zakresem rzeczowym następujące zadania:

* „Modernizacja i przebudowa Głównej Przepompowni Ścieków” (Kontrakt nr 1) – przeprowadzona została m.in. modernizacja budynku głównego (przy ul. Toruńskiej), modernizacja istniejących i montaż nowych instalacji technologicznych, wybudowano stację zasilania energetycznego oraz stację biofiltra. Realizacja kontraktu została zakończona w grudniu 2011 r.
* „Rozbudowa sieci kanalizacyjnej z przepompowniami – Etap I” (Kontrakt nr 2) – wybudowana została nowa sieć kanalizacji sanitarnej o łącznej długości ok. 6,3 km w dzielnicach Południe (ul. Dziewińska, Planty, Łubna, Płowiecka) i Michelin (ul. Botaniczna, Wiązowa, Dobra, Szkolna, Parkowa, Strzelecka, Modra, Irysowa, Smocza, Baśniowa, Jaskółcza, Ziołowa, Michelińska, Trawiasta) oraz 2 tłocznie ścieków. Kontrakt został zakończony w dwóch etapach, w kwietniu oraz we wrześniu 2011 r.
* „Rozbudowa sieci kanalizacyjnej z przepompowniami – Etap II” (Kontrakt nr 3) – wybudowana została nowa sieć kanalizacji sanitarnej o łącznej długości ok. 9 km w dzielnicach Michelin (ul. Bluszczowa, Iglasta, Jaworowa, Kościelna, Michelińska, Miodowa, Osiedlowa, Paprocia, Parkowa, Sokola, Sosnowa, Świetlana) i Zawiśle (ul. Akacjowa, Grabowa, Grodzka, Jarzębinowa, Kalinowa, Kasztanowa, Klonowa, Konwaliowa, Liliowa, Poziomkowa, Sasankowa, Świerkowa). Ponadto wybudowano 3 tłocznie ścieków, natomiast 2 kolejne zmodernizowano. Kontrakt został zakończony w lipcu 2013 r.
* „Modernizacja i rozbudowa Ujęcia i Stacji Uzdatniania Wody ‘Krzywe Błota’ z systemem monitoringu sieci wodociągowej” (Kontrakt nr 4) – przeprowadzona została gruntowna modernizacja (system zasilania energetycznego, budynek filtrowni, budynek pompowni, budynek rezerwowego agregatu prądotwórczego, komory pomiarowe), a także rozbudowa ujęcia (nowy zbiornik wody czystej o pojemności 3600 m³). Zainstalowano nowy system automatyki, pomiarów, wizualizacji i kontroli procesów technologicznych oraz system monitoringu terenu ujęcia i studni ujęcia. Ponadto wykonano 30 punktów pomiarowych oraz wymieniono 200 zasuw na sieci wodociągowej. Kontrakt zakończył się w grudniu 2012 r.
* „Dostawa i wdrożenie systemu zarządzania infrastrukturą sieciową z wykorzystaniem technologii GIS” (Kontrakt nr 5) – zadanie obejmowało zaprojektowanie i wdrożenie oprogramowania GIS (z jęz. angielskiego Geographic Information System, tj. System Informacji Geograficznej), wspomagającego eksploatację infrastruktury sieciowej MPWiK. Kontrakt zakończył się we wrześniu 2010 r.
* „Rozbudowa sieci kanalizacyjnej z przepompowniami – Etap III” (Kontrakt nr 6) – wybudowana została nowa sieć kanalizacji sanitarnej o łącznej długości ok. 4,6 km. Kontrakt składał się z 3 odrębnych zadań:

- Zadanie 1 „Rozbudowa sieci kanalizacyjnej z tłocznią ścieków w ul. Toruńskiej” – wybudowana została nowa sieć kanalizacji sanitarnej o łącznej długości ok. 1,46 km oraz 1 tłocznia ścieków. Zadanie zakończyło się w czerwcu 2012 r.

- Zadanie 2 „Rozbudowa sieci kanalizacyjnej z tłocznią ścieków w ul. Zimowej” – wybudowana została nowa sieć kanalizacji sanitarnej o łącznej długości ok. 0,31 km oraz 1 tłocznia ścieków Zadanie zakończyło się we wrześniu 2011 r.

- Zadanie 3 „Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w dzielnicy Michelin oraz w ul. Rózinowskiej i Ogrodowej” – wybudowana została nowa sieć kanalizacji sanitarnej o łącznej długości ok. 2,79 km w dzielnicach Michelin (ul. Miodowa, Kościelna, Michelińska, Świetlana, Bobrowa, Brzezinowa, Szkolna, Ziołowa, Cienista, Pawia, Piękna, Wczasowa i Zimowa) i Zazamcze (ul. Toruńska, Rózinowska i Ogrodowa) oraz 3 tłocznie ścieków. Zadanie zakończyło się w czerwcu 2014 r.

* „Dostawa dwóch samochodów specjalistycznych do czyszczenia i konserwacji sieci kanalizacyjnej z przepompowniami” (Kontrakt nr 7) – zadanie obejmowało dostawę do MPWiK we Włocławku dwóch samochodów specjalistycznych do czyszczenia kanalizacji sanitarnej oraz przeszkolenie pracowników w zakresie pełnej obsługi i eksploatacji pojazdów. Kontrakt zakończył się w lutym 2015 r. Warto dodać, że Kontrakt nr 7 wchodzący w zakres rzeczowy Projektu został zrealizowany przy wsparciu finansowym Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Toruniu.

W wyniku zrealizowania trzech kontraktów (nr 2, 3, 6), związanych z rozbudową sieci kanalizacyjnej, miasto Włocławek zyskało nową sieć kanalizacyjną o łącznej długości ok. 20 km oraz 8 nowych i 2 zmodernizowane tłocznie ścieków. Teren skanalizowania objął całe odcinki lub fragmenty 50 ulic we Włocławku.

Przy realizacji Kontraktów nr 1, 2, 3 i 6 pełniony był Nadzór inwestorski przez inspektorów nadzoru, natomiast nad prawidłową realizacją Kontraktu nr 4 czuwał Inżynier Kontraktu, który pełnił obowiązki Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, koordynatora czynności inspektorów nadzoru inwestorskiego oraz konsultanta w obszarze pomocy technicznej dla MPWiK we Włocławku.

Całkowity koszt kwalifikowany Projektu wyniósł 49.963.913,11 zł brutto (41.007.114,55 zł netto), w tym wartość przewidywanego dofinansowania z Funduszu Spójności w kwocie nie większej niż 20.652.208,06 zł netto, czyli około 50% całkowitych kosztów przedsięwzięcia (netto).

Zakończony Projekt „Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracji Włocławek II etap” przyniósł za sobą wiele wymiernych korzyści, zarówno dla mieszkańców miasta Włocławek, jak i dla ochrony środowiska naturalnego. Modernizacja i przebudowa Przepompowni Głównej zapewniła prawidłową i sprawną pracę systemu odbioru ścieków z terenu aglomeracji Włocławek. Realizacja zadań związanych z rozbudową sieci kanalizacji sanitarnej zwiększyła przede wszystkim jej dostępność dla mieszkańców, a tym samym poprawił się stan sanitarny miasta, szczególnie na terenach dotychczas nieskanalizowanych. Niewątpliwie poprzez likwidację zbiorników bezodpływowych, które wciąż stanowią poważne zagrożenie dla wód powierzchniowych i podziemnych, powodując infiltrację zanieczyszczeń do gruntu, poprawił się stan środowiska naturalnego, jak i wzrosło bezpieczeństwo sanitarne miasta. Dzięki modernizacji i rozbudowie Ujęcia i Stacji Uzdatniania Wody „Krzywe Błota”, unowocześniony został proces uzdatniania i produkcji wody. Najwyższej jakości woda spełnia wszelkie obowiązujące normy, wynikające z przepisów polskich, jak i Unii Europejskiej. Wzrosła również pewność i stopień niezawodności zasilania w wodę pitną mieszkańców Włocławka. Istotnym efektem, uzyskanym dzięki realizacji Projektu POIiŚ, jest dostosowanie gospodarki wodno-ściekowej w aglomeracji Włocławek do standardów europejskich, m.in. w ramach wymagań określonych w Dyrektywach Unijnych oraz Krajowym Programie Oczyszczania Ścieków Komunalnych.

Wśród licznych korzyści uzyskanych przez mieszkańców miasta, poza kluczowymi efektami ekologicznymi, należy w szczególności wymienić obniżenie kosztów utrzymania nieruchomości wynikające z likwidacji zbiorników bezodpływowych, wzrost wartości rynkowej i standardu nieruchomości, wzrost atrakcyjności terenu, a także podniesienie komfortu i wygody użytkowania oraz walorów ekologicznych.

Warto podkreślić, że odprowadzanie ścieków do kanalizacji sanitarnej jest wielokrotnie tańsze niż prawidłowe utrzymanie szczelnego zbiornika bezodpływowego, czy też przydomowej oczyszczalni ścieków – koszt odprowadzania ścieków do miejskiej kanalizacji stanowi około 25% kosztów wywozu specjalistycznymi samochodami. Okoliczności te generują korzyści finansowe wynikające z oszczędności, jakie gwarantuje podłączenie posesji do sieci kanalizacyjnej.

Dzięki realizacji Projektu „Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracji Włocławek II etap” i wybudowaniu nowej sieci kanalizacyjnej, w poszczególnych ulicach Włocławka stworzone zostały warunki do podłączenia nieruchomości do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej. Aby właściciel mógł wywiązać się z obowiązku przyłączenia nieruchomości do sieci kanalizacyjnej, powinien zgłosić w MPWiK Sp. z o.o. zamiar podłączenia posesji do sieci kanalizacyjnej, W tym celu wymagane jest złożenie „Wniosku o wydanie zezwolenia na wykonanie przyłącza kanalizacyjnego”. Następnie po zakończeniu robót, na których wykonanie uzyskało się warunki, poprzedzone przeprowadzeniem czynności kontrolnych w trakcie ich wykonywania oraz uzgodnieniu terminu włączenia do sieci należy zgłosić gotowość do dokonania odbioru technicznego przyłącza, zgodnie z wzorem „Wniosku o dokonanie odbioru przyłącza kanalizacyjnego”. Po pozytywnym odbiorze technicznym przyłącza kanalizacyjnego i dopuszczeniu do eksploatacji potwierdzonym protokołem, należy zawrzeć umowę na odprowadzanie ścieków do kanalizacji sanitarnej.

Szczegółowe informacje w sprawie przyłączenia można uzyskać w siedzibie MPWiK, przy ul. Toruńskiej 146, pod numerem telefonu (54) 230-17-51 oraz na stronie internetowej Spółki: www.mpwik.wloclawek.pl.

**Projekt współfinansowany przez Unię Europejską**

**ze środków Funduszu Spójności**

**w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko**

oprac. MPWiK Sp. z o.o. we Włocławku