



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej

Unia Europejska
Fundusz Spójności



Tarnobrzekie Wodociągi

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
39-400 Tarnobrzeg, ul. Wiślna 1

Tytuł Projektu:

**„GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA
W TARNOBRZEGU – ETAP II”**

**Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach
Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko**

Realizacja projektu przewidziana w latach 2017 - 2020

Tarnobrzeg, styczeń 2017r.



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej

Unia Europejska
Fundusz Spójności



Tarnobrzekie Wodociągi

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
39-400 Tarnobrzeg, ul. Wiślna 1

Projekt pod nazwą „Gospodarka wodno – ściekowa w Tarnobrzegu – Etap II” jest dofinansowany w ramach działania 2.3. . Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracjach, Oś priorytetowa II Ochrona środowiska Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020.

Celem ogólnym projektu jest dalsze uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Tarnobrzeg, w tym dostosowanie do wymogów prawa polskiego i unijnego.

Celem technicznym projektu jest:

- modernizacja sieci kanalizacyjnej przez renowację odcinków kanalizacji,
- modernizację sieci wodociągowej przez renowację wodociągu w osiedlu Mokrzychów,
- budowa instalacji sorpcji i biodegradacji w powiązaniu technologicznym Stacji Uzdatniania wody,
- budowa instalacji suszarni osadów ściekowych w powiązaniu technologicznym Oczyszczalni Ścieków,
- wyposażenie Spółki w sprzęt specjalistyczny do celów obsługi systemu wodociągowo – kanalizacyjnego miasta.

Celami społeczno – gospodarczymi projektu są:

- zapewnienie mieszkańcom dostępu do wysokiej jakości wody pitnej, spełniającej normy polskie i unijne,
- poprawa stanu środowiska naturalnego,
- poprawa standardu życia mieszkańców, poprzez modernizację systemu zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków,
- zapewnienie prawidłowego funkcjonowania systemu wodociągowo – kanalizacyjnego dzięki wyposażeniu w sprzęt specjalistyczny.

Zakres rzeczowy projektu.

Projekt „Gospodarka wodno – ściekowa w Tarnobrzegu – Etap II” podzielono na zadania inwestycyjne służące miastu Tarnobrzeg, mające na celu przeprowadzenie bezwykopowej renowacji sieci kanalizacyjnej i wodociągowej, modernizację i poprawę działania Miejskiej Oczyszczalni Ścieków w Tarnobrzegu oraz Stacji Uzdatniania Wody obsługującej miasto Tarnobrzeg, a także zakup specjalistycznych pojazdów do obsługi systemu kanalizacyjnego i wodociągowego.

Projekt obejmuje następujące działania inwestycyjne:

- a) modernizację poprzez bezwykopową renowację sieci kanalizacji długości 5,84km (21 odcinków kanalizacji różnej długości w różnych obszarach miasta), a także renowację sieci wodociągowej w osiedlu Mokrzychów długości około 1,02km,

- b) realizowane przedsięwzięcie na terenie Oczyszczalni Ścieków dotyczące budowy suszarni osadów ściekowych, budowy zamkniętej komory fermentacyjnej (ZKF), budowy pompy ciepła, budowy instalacji fotowoltaicznej, modernizacji urządzeń w obiektach technologicznych, modernizację instalacji technologicznych, energetycznych i AKPiA,
- c) modernizację Stacji Uzdatniania Wody poprzez budowę instalacji sorpcji i biodegradacji (stacja filtrów węglowych) wraz z obiektami towarzyszącymi, modernizację wybranych istniejących obiektów technologicznych, instalacji technologicznych, energetycznych i AKPiA,
- d) zakup specjalistycznego sprzętu w postaci:
 - zakup specjalistycznego pojazdu ciśnieniowo-ssącego wielofunkcyjnego do hydrodynamicznego udrażniania kanalizacji,
 - zakup specjalistycznego pojazdu ciśnieniowo-ssącego wielofunkcyjnego do czyszczenia kanalizacji z systemem odzysku wody,
 - zakup specjalistycznego pojazdu z systemem szybkiej wymiany zabudów,
 - zakup specjalistycznego pojazdu z zabudową do inspekcji sieci kanalizacyjnej oraz lokalizacji wycieków na sieci wodociągowej,
 - zakup samochodu ciężarowego z przyczepą do transportu wysuszonego osadu ściekowego.

Planowany budżet projektu wynosi:

Wartość projektu ogółem: 85.827.183,45zł

Podatek VAT: 16.048.985,52zł

Koszty kwalifikowane: 69.778.197,93zł

Wysokość dofinansowania: 44.483.601,18zł (pomoc bezzwrotna)

Wkład własny beneficjenta projektu w wysokości **25.294.596,75zł** zł Spółka zabezpiecza w formie pożyczki w NFOŚiGW w Warszawie.

Realizacja projektu przewidziana jest w latach 2017 – 2020.

Dokonana analiza korzyści w Studium Wykonalności dla projektu wykazuje w kategorii „korzyści społeczne” czynniki, które oddziałują na jakość życia lokalnej społeczności, ochronę środowiska i przyczyniają się do zwiększenia komfortu funkcjonowania na obszarze aglomeracji.

Do najważniejszych zaliczyć można:

- poprawę standardu i jakości życia mieszkańców,
- poprawę jakości dostarczanej wody,
- poprawę stanu środowiska (korzyści środowiska),
- poprawę niezawodności funkcjonowania i optymalizację gospodarki wodno – ściekowej.