



Tarnobrzekskie Wodociągi Sp. z o.o.

ul. Wiślna 1
39-400 Tarnobrzeg
Polska

Tarnobrzeg 23.07.2013 r.

***Informacja o realizacji projektu p.n.
„Poprawa działania i rozbudowa systemu zaopatrzenia w wodę miasta Tarnobrzeg”***

Zarząd Tarnobrzekskich Wodociągów Sp. z o.o. informuje, że w dniu 25.06.2013r. Uchwałą Zarządu Województwa Podkarpackiego projekt p.n. „Poprawa działania i rozbudowa systemu zaopatrzenia w wodę miasta Tarnobrzeg” wybrany został do dofinansowania ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

Wartość ogółem (w zł): 1.393.385,82

Wydatki kwalifikowane (w zł): 1.132.834,00

Wnioskowane Dofinansowanie (w zł): 792.983,80 (pomoc bezzwrotna)

% dofinansowania: 70,00 % (pomoc bezzwrotna)

Pozostałe środki w budżecie projektu zabezpiecza Spółka poprzez pomoc finansową Władz Miasta

Zakładany termin realizacji: sierpień – listopad 2013r.

Projekt obejmuje zadania:

1. Budowa sieci wodociągowej do Kopalni Siarki Machów S.A.
2. Modernizacja wodociągu Dn 400 i Dn300 w obrębie ul.: Kopernika, Kurasia, Gazowa
3. Modernizacja komory armatur osadników poziomych SUW
4. Modernizacja rurociągów wody surowej ujęcia wody Studzieniec II SUW
5. Modernizacja odcinka wodociągu stalowego Dn 150 zaopatrującego miejscowość Stale-Bukie
6. Zakup i montaż systemu odczytu ilości poboru wody (Osiedle Przywiśle)

Cele projektu:

Celem głównym projektu jest poprawa działania i rozbudowa systemu zaopatrzenia w wodę miasta Tarnobrzeg w wyniku budowy i modernizacji infrastruktury systemu wodociągowego.

Cele szczegółowe:

- podniesienie dostępności do sieci wodociągowej wody pitnej na terenie objętym inwestycją co przyczyni się do podniesienia standardu życia mieszkańców miejscowości objętych projektem,
 - ochrona wód gruntowych,
 - poprawa zabezpieczenia przeciwpożarowego terenu objętego inwestycją,
 - zwiększenie atrakcyjności gospodarczej, turystycznej i osadniczej terenów objętych inwestycją,
- Inwestycja wpisuje się w cel nadrzędny RPO WP - wzrost krajowej i międzynarodowej konkurencyjności gospodarki oraz poprawa dostępności przestrzennej Podkarpacia.*

Określone wyżej cel główny i cele szczegółowe są zgodne z obszarami i celami strategicznymi zawartymi w Regionalnym Programie Operacyjnym Województwa Podkarpackiego na lata 2007 – 2013 Os priorytetowa 4. Ochrona środowiska i zapobieganie zagrożeniom. Działanie 4.1. Infrastruktura ochrony środowiska SCHEMATU B Zaopatrzenie w wodę

Zakres rzeczowy objęty projektem zakłada zadania:

Zadanie 1 Budowa sieci wodociągowej do Kopalni Siarki „Machów S.A.”

Obejmuje budowę sieci wodociągowej PE 110 zasilającej teren Kopalni Siarki z miejskiej sieci wodociągowej wraz z przepięciem do niej istniejącej sieci wodociągowej zasilającej odbiorców zlokalizowanych na przedmiotowym terenie. W ramach inwestycji przewiduje się niezależne opomiarowanie indywidualnych odbiorców oraz kontrolne opomiarowanie główne w istniejącej komorze wodociągowej zlokalizowanej na terenie kopalni poprzez zastosowanie wodomierzy z odczytem radiowym i włączenie ich w istniejący system odczytu radiowego funkcjonujący na terenie miasta Tarnobrzeg.

Zakres nowobudowanego wodociągu obejmuje :

Długość sieci PE 100 Dn 110 – l= 452,0 m wraz z niezbędnymi urządzeniami

Zadanie 2 Modernizacja wodociągu Dn 400 i Dn 300 w obrębie ulic: Kopernika, Kurasia, Gazowa

Obejmuje:

-modernizację istniejącej sieci wodociągowej stalowej metodą bezwykopową „rura w rurę”

Dn 400 na PE Dn 315 o dł. l=197,0 m

Dn 315 na PE Dn 250 o dł. l=163,0 m

-wymianę sieci wodociągowej stalowej Dn 400 na PE 315 metoda rozkopu, o dł. l=15,0 m

-wymianę w istniejącej rurze osłonowej wodociągu stalowego Dn300 na PE Dn 315 o dł. l=24,0 m

-wymianę wodociągu stalowego Dn 100 na PE Dn 110 o dł. l=35,0 m wraz z montażem rury osłonowej PE Dn 160 pod drogą o dł.l=30,0 m.

-wymianę istniejącej armatury w węzłach wodociągowych zlokalizowanych na trasie modernizowanych sieci : zasuw i hydrantów

Zadanie 3 Modernizacja komory armatur osadników poziomych SUW

Komora armatur osadników poziomych zlokalizowana na terenie SUW w Jeziórku to obiekt w którym zlokalizowany jest rurociąg spustowy fi 500 wraz z zasuwami spustowymi fi 500 odprowadzający osady z osadników poziomych.

Zadanie obejmuje modernizację komory armatur osadników poziomych w zakresie :

-Wymiana istniejących zasuw Dn 500 – 5 szt. na zasuwę nożową międzykołnierzową wraz z odnowieniem pomieszczenia komory.

Zadanie 4 Modernizacja rurociągów wody surowej ujęcia wody Studzieniec II SUW,

Obejmuje:

-wymianę istniejącego rurociągu stalowego Dn 500 na PE 500mm w części wschodniej między studniami ST-12 i ST-13 o łącznej długości 164m

-wymianę istniejącego rurociągu stalowego Dn 500 w części zachodniej między Komora I i studnią ST-11 o łącznej długości 278m - w tym na PE 500mm o długości 262m oraz przejście nad ciekim wodnym stal Dn 500 na stal Dn 500 o długości 16m plus fundamenty,

-wymianę rurociągu stalowego DN500 od Komory nr I do Komory nr II o łącznej długości 38m, w tym na PE 500mm o długości 17m(m.in. pod droga relacji Stale – Nowa Dęba).

Łączna długość modernizowanego rurociągu stalowego Dn 500 wyniesie L=480m, w tym:

-wymiana na PE100, o średnicy 500mm SDR17, PN1,0MPa, L=443m

-wymiana na rurociąg stalowy fi508 x 10mm, L = 37m

Zadanie 5 Modernizacja odcinka wodociągu stalowego DN 150 zaopatrującego miejscowość Stale – Bukie

Obejmuje:

A. wymianę wodociągu stalowego Dn150 na PE 160mm pod droga relacji Stale – Nowa Dęba, w Komorach I, II i poza komorami o łącznej długości 43m oraz nad rzeka Dąbrówka stal Dn150 na stal Dn150 o długości 21m plus fundamenty,

B. wymianę armatury w Komorach I i II tj. zasuwę klinową kołnierzową Dn 150 – 2 szt. plus łączniki.

C. demontaż starych i wykonanie nowych przejść szczelnych rurociągów w Komorach I i II,

Łączna długość modernizowanego wodociągu stalowego Dn 150 wyniesie L=64m

Modernizowany wodociąg wykonany zostanie z rur:

- PE 100, o średnicy 160mm SDR17, PN1,0MPa , długość L= 43m

- stalowych fi159 x 8mm, L = 21m

Zadanie 6 Zakup i montaż systemu odczytu ilości poboru wody

Obejmuje zakup i montaż systemu odczytu ilości pobranej wody na os. Przywiśle kompatybilnego z obecnie używanym na innych osiedlach miasta Tarnobrzeg obejmującego wodomierze radiowe z modułem komunikacyjnym –konwerterem.

W skład systemu wejdzie:

-226 wodomierzy z nakładkami radiowymi, wyposażonymi w odpowiednie do miejsca zamontowania tory antenowe,

zapewniające prawidłowy odczyt danych bez wchodzenia do budynku,

-Terminal odczytowy składający się z urządzenia z 3,5 calowym dotykowym kolorowym ekranem, wyposażony w baterie wielokrotnego ładowania i interfejs Bluetooth oraz modułu komunikacyjnego pośredniczącego pomiędzy nakładką, a terminalem odczytowym.

- Oprogramowanie do zainstalowania na PC, zdolne przekazać dane z odczytów do użytkowanego systemu fakturowania.