

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiot zamówienia obejmuje opracowanie dokumentacji technicznej wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę oraz niezbędnych uzgodnień i decyzji administracyjnych dla zadania „**Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w m. Barwice ul. Czaplinska.**”

### 1. Zakres robót

W skład zamawianej dokumentacji projektowej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej powinny wchodzić następujące opracowania:

- 1.1 Projekt budowlany sieci wodociągowej z niezbędnymi uzgodnieniami i pozwoleniami – 4 egz.
- 1.2 Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót – 4 egz.
- 1.3 Wersja elektroniczna dokumentacji na płycie CD – 2 egz.

### 2. Wymagania ogólne

- 2.1 Dokumentacja projektowa sieci wodociągowej powinna być opracowana zgodnie z: odpowiednimi przepisami prawa budowlanego, obowiązującymi Polskimi Normami, zasadami wiedzy technicznej, wymaganiami technicznymi Spółki i potrzebami sprawnego przeprowadzania procesu inwestycyjnego.
- 2.2 Dane wyjściowe stanowiące podstawę opracowania dokumentacji projektowej powinny być kompletne, rzetelne i sprawdzone.
- 2.3 Plany i szkice włączone do dokumentów powinny dostarczyć na tyle szczegółowych informacji aby w połączeniu ze specyfikacją i Przedmiarem Robót umożliwić dokonanie dokładnej oceny zakresu robót budowlanych.
- 2.4 Projekt budowlany na etapie projektowania należy uzgadniać z osobami upoważnionymi do kontaktu ze strony zamawiającego.
- 2.5 Przed zakończeniem prac projektowych przedstawić ostateczną wersję projektu do akceptacji.
- 2.6 Dokumentację projektową opracować w takim zakresie szczegółowości aby:
  - o możliwe było uzyskanie wszystkich wymaganych opinii, uzgodnień i zatwierdzeń oraz pozwoleń wymaganych przez Prawo budowlane oraz wynikających z innych ustaw.
  - o mogła służyć jako materiał wyjściowy do przeprowadzenia postępowania na realizację zadania.

### 3. Wymagania szczegółowe dotyczące projektu

Zakres opracowania obejmuje zaprojektowanie odcinka sieci wodociągowej PE DN 110 mm o łącznej długości ok. 550 mb w miejscowości Barwice na ul. Czaplinskiej oraz zaprojektowanie odcinka sieci kanalizacyjnej grawitacyjnej DN 200 mm o łącznej długości ok. 700 mb w miejscowości Barwice na ul. Czaplinskiej.

Sieć wodociągową projektować od sieci wodociągowej DN 160 mm przebiegającej w działce 46 przez działkę 59/1. Z nowo projektowanej sieci wyprowadzić przyłącza DN 32 do działek budowlanych. Sieć wodociągową należy doposażyć w hydranty nadziemne DN 80 mm, zgodnie z przepisami. W miejscach połączenia wodociągów należy przewidzieć liniowe zasowy odcinające.

Sieć kanalizacyjną grawitacyjną projektować od końca działki 59/1 przez działki 46 i 354 do studni o rzędnej dna 120,15 w działce 607. Zaprojektować podejścia do działek DN 160 mm wraz ze studniami rewizyjnymi.

Niedopuszczalne jest sytuowanie sieci na działkach właścicieli prywatnych bez uprzedniego uzyskania ich pisemnej zgody.

### 4. Uwagi końcowe;

- 4.1 Całość robót należy wykonywać zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia,
- 4.2 Upoważnione osoby do kontaktu w sprawach technicznych związanych z postępowaniem przetargowym: Przemysław Gąska tel. 600 887 517, Piotr Jasionas, tel. 608 687 638.

4.3 W celu weryfikacji zakresu robót, w odniesieniu do opisu przedmiotu zamówienia Wykonawca winien przeprowadzić wizję lokalną w terenie.

4.4 Wszystkie opłaty związane z zakupem map do celów projektowych oraz za uzyskanie pozwoleń i uzgodnień ponosi Wykonawca

**5. Termin uzyskania pozwolenia na budowę do: 31.05.2022r.**

Prezes Zarządu

Andrzej Wdowiak, MBA