**Część 2. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**2.1. Opis ogólny**

* + 1. **Wstęp**

Przedmiotem zamówienia jest realizacja inwestycji pn. **Przebudowa sieci wodociągowej w miejscowości Zielniki, Gmina Środa Wielkopolska**.

Zadanie obejmuje wykonanie przebudowy sieci wodociągowej o długości 375m z rur PE PE100 SDR 17 (PN10) o przekroju Ø90 mm łączonych za pomocą zgrzewów doczołowych lub muf elektrooporowych, nabudowanie hydrantów p.poż. Ø 80 mm wraz z zasuwą – 3szt., oraz nabudowanie zasuw wodociągowych sieciowych Ø 80 – 9 szt.

Przedmiot zamówienia obejmuje:

* obsługę geodezyjną;
* wykonanie robót rozbiórkowych, budowlanych i montażowych na podstawie projektu budowlano-wykonawczego;
* przeprowadzenie wymaganych prób i badań;
* opłaty za zajęcie pasa drogowego, opłaty za nadzory obce w tym archeologiczny i badania wymagane dla uzyskania pozwolenia na użytkowanie;
* inwentaryzację powykonawczą;
* wykonanie tablic informacyjnych.

Realizacja przedmiotu zamówienia ma na celu poprawę parametrów technicznych i eksploatacyjnych oraz jakościowych wody dostarczanej dla mieszkańców miejscowości Zielniki. Zamówienie przewiduje również nabudowanie na końcówkach sieci hydrantów ppoż.

**Roboty budowlane**

Wykonanie robót budowlanych i zagospodarowania terenu na podstawie dokumentacji technicznej, zgodnie z Harmonogramem rzeczowo – finansowym uzgodnionym z Zamawiającym w szczególności:

1. Sprawowanie nadzoru nad realizacją robót budowlanych na podstawie dokumentacji projektowej przekazanej przez Zamawiającego przez cały okres realizacji robót,
2. Obsługę geodezyjną,
3. Przygotowanie i przekazanie Zamawiającemu kompletnej dokumentacji powykonawczej w formacie elektronicznym (pdf w odniesieniu do dokumentacji tekstowej, a dokumentacji graficznej w dwg lub dxf) i papierowym – w trzech egzemplarzach,
4. Uzyskanie w imieniu Zamawiającego decyzji o pozwoleniu na użytkowanie.
	* 1. **Zakres robót wykonywany przez pracowników zatrudnionych na umowę o pracę**

Zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia:

* roboty budowlane
* roboty instalacyjne.

Sposób dokumentowania zatrudnienia, uprawnienia Zamawiającego w zakresie kontroli spełnienia przez Wykonawcę/Podwykonawcę wymagań, o których mowa powyżej oraz sankcje z tytułu niespełnienia tych wymagań, zawarte zostały w § 18 Wzoru umowy, zawartym w części III WZ.

Zamawiający wymaga złożenia oświadczenia przez Wykonawcę w tym zakresie.

**2.2 Prawo dysponowania nieruchomością na cele budowlane**

Zamawiający posiada prawo dysponowania nieruchomością na cele budowlane dla działek o numerach: 86, 166/1, 163/19, 163/10 w miejscowości Zielniki.

1. **Projekt budowlano-wykonawczy**

Projekt budowlano-wykonawczy wraz z mapką sytuacyjną stanowią odrębne opracowania i opublikowane są na stronie internetowej Zamawiającego.