

## **Opis przedmiotu zamówienia**

### **Zadanie nr 1: „Projekt rozbudowy ulicy Szkolnej w Wiśniewie”**

#### **I. Przedmiot zamówienia:**

Przedmiotem zadania jest sporządzenie wielobranżowej dokumentacji projektowo-kosztorysowej dla zadania: „Projekt rozbudowy ulicy Szkolnej w Wiśniewie”.

Zadanie obejmuje sporządzenie wielobranżowej dokumentacji projektowo-kosztorysowej:

- branża drogowa – projekt budowy drogi o długości ok. 166,0 m przez klasoużytki nie stanowiące pasa drogowego.
- branża sanitarna – projekt kanalizacji deszczowej na długości łącznie ok. 176,0 m;
- branża sanitarna – projekt wodociągu na długości ok. 176,0 m;
- branża sanitarna – projekt kanalizacji sanitarnej ok. 176,0 m;
- branża elektryczna – projekt oświetlenia na długości łącznie ok. 176,0 m;
- branża teletechniczna – projekt kanału teletechnicznego na długości łącznie ok. 180,0 m;

#### **Założenia techniczne:**

- klasa drogi – droga gminna, klasa L,
- kategoria ruchu KR1,
- docelowa szerokość pasa jezdni 5,50 m,
- docelowa szerokość pasa drogowego 10,0 m
- nawierzchnia – bitumiczna; chodniki z kostki betonowej,
- kanalizacja deszczowa na całej długości drogi
- oświetlenie ulicy – linia kablowa ze słupami.
- Kanał technologiczny zgodnie z ustawą o drogach publicznych

#### **Zakres dokumentacji projektowo-kosztorysowej, będącej przedmiotem zamówienia ma obejmować:**

- 1) badania geotechniczne gruntu – 4 kpl.;
- 2) zakup map do celów projektowych – 2 egz.;
- 3) projekt zagospodarowania działki lub terenu oraz projekt architektoniczno-budowlany rozbudowy drogi (branże: drogowa, sanitarna, elektryczna, teletechniczna) wraz z uzgodnieniami – 5 kpl.;
- 4) projekt techniczny rozbudowy drogi (branże: drogowa, sanitarna, elektryczna, teletechniczna) – 4 kpl.;
- 5) projekt przebudowy kolizji powstałych w związku z rozbudową drogi (w przypadku konieczności opracowania) – 5 kpl.;
- 6) określenie zmian w dotychczasowej infrastrukturze zagospodarowania terenu – 4 kpl.;
- 7) opracowanie materiałów – karty informacyjnej przedsięwzięcia – do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia – 4 kpl.;
- 8) przedmiar robót (branże: drogowa, sanitarna, elektryczna, teletechniczna) – 2 kpl.;
- 9) kosztorys inwestorski (branże: drogowa, sanitarna, elektryczna, teletechniczna) – 2 kpl.;
- 10) specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych (branże: drogowa, sanitarna, elektryczna, teletechniczna) – 2 kpl.;

- 11) aktualizację kosztorysów inwestorskich przed ogłoszeniem przetargu na roboty budowlane – 2 kpl.;
- 12) projekt stałej organizacji ruchu wraz z uzgodnieniami – 4 egz.;
- 13) projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas budowy wraz z uzgodnieniami – 4 egz.;
- 14) inwentaryzacja drzewostanu – 2 kpl.;
- 15) elektroniczna wersja całej ww. dokumentacji (pdf, ath oraz dxf) – 1 kpl.;
- 16) mapa w skali co najmniej 1:5000 przedstawiającą proponowany przebieg drogi, z zaznaczeniem terenu niezbędnego dla obiektów budowlanych oraz istniejące uzbrojenie terenu – 5 kpl.;
- 17) analiza powiązania drogi gminnej nr 361113W z innymi drogami publicznymi – 5 kpl.;
- 18) niezbędne opinie;
- 19) wymagane przepisami odrębnymi decyzje administracyjne.

#### **Wytyczne w zakresie realizacji:**

- Realizacja powyższego zakresu powinna być wykonana w oparciu o przepisy Prawa Budowlanego przez Wykonawcę posiadającego stosowne doświadczenie i potencjał wykonawczy oraz przez osoby posiadające stosowne uprawnienia.
- Dokumentację projektową projektant opracuje z uwzględnieniem złożenia przez Inwestora na ZRID.
- Projektant otrzymuje pełnomocnictwo do występowania w imieniu Inwestora w celu uzyskania uzgodnień, decyzji.
- Projekt podziału działek będzie w gestii Inwestora. Projektant będzie współpracował z geodetą na etapie wykonania map podziałowych – weryfikacja przebiegu drogi.
- Dokumentacja powinna zawierać wszystkie uzgodnienia i dokumenty niezbędne do uzyskania pozwolenia na budowę. Wykonawca pokryje wszystkie koszty wymaganych uzgodnień dokumentacji.
- Przed przystąpieniem do projektowania niezbędna jest wizja w terenie.
- Rozwiązania projektowe powinny minimalizować ilość i zakres kolizji z istniejącą infrastrukturą techniczną.
- Zakres i forma opracowanej dokumentacji technicznej sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami
- Zamawiający zastrzega obowiązek osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia na prace projektowe branży drogowej

#### **Kody klasyfikacji Wspólnego Słownika Zamówień Publicznych (CPV):**

**71.32.00.00-7** Usługi inżynierskie w zakresie projektowania