

1. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dokumentacja projektowa: „Przebudowa drogi powiatowej nr 1328G o długości 0,995 km w m. Siemirowice”.

1. Zakres zamówienia:

Obejmuje wykonanie projektu budowlanego oraz wykonawczego wraz z materiałami przetargowymi dla zadania: „Przebudowa drogi powiatowej nr 1328G o długości 0,995 km w m. Siemirowice” w km 3+510 do km 4+505.

2. Założenia projektowe:

Przebudowa drogi polega na: przebudowie istniejących skrzyżowań, wzmocnieniu konstrukcji jezdni, wykonaniu poszerzeń, przebudowie chodników i utwardzonych zjazdów w obrębie pasa drogowego. Wykonane zostanie oznakowanie poziome i pionowe.

Założenia projektowe:

- droga klasy L, kategoria KR3-4,
- zmiana skrzyżowania z ul. Osiedle na skarpie km. 3+800 na mini rondo przejazdowe,
- zmiana skrzyżowania z ul. Szkolną km3+970 na pojedyncze z odgięciem,
- szerokość jezdni istniejąca, z poszerzeniem do 5,5 m str. L w miejscach przewężenia,
- wzmocnienie konstrukcji jezdni: frezowanie, siatka przeciwspekaniowa, w-wa ścieralna 5 cm,
- zabezpieczenie krawędzi jezdni krawężnikami lub opornikami ,
- pobocza z destruktu z frezowania szer. 0,75 m,
- wykonanie zjazdów w obrębie pasa drogowego lub przebudowa istniejących,
- wymiana nawierzchni części chodników,
- wymiana nawierzchni parkingu przed kościołem,
- wykonanie oznakowania pionowego i poziomego,
- odwodnienie powierzchniowe lub do istniejących wpustów,
- realizacja uzgodnień branżowych.

3. Zamówienie obejmuje:

3.1 Wykonanie Projekt budowlanego, w tym: Projektu zagospodarowania terenu, Projektu architektoniczno-budowlanego i Projektu technicznego, wraz ze specyfikacjami wykonania robót, przedmiarem robót i kosztorysem inwestorskim oraz wszelkie inne niezbędne opracowania towarzyszące i uzgodnienia.

3.2 Uzyskanie we własnym zakresie aktualnej mapy do celów projektowych DP 1328G od km 3+510 do km 4+505

Wymagania dotyczące mapy:

- podkład powinien zostać przyjęty do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego w Starostwie Powiatowym w Lęborku - skala 1:500,

3.3 Wykonanie pełnej i szczegółowej inwentaryzacji uzbrojenia podziemnego i naziemnego. Inwentaryzację należy uzgodnić z zarządcą drogi w zakresie uzgodnień lokalizacji urządzeń obcych,

a niezrealizowanych jeszcze w terenie przed sporządzeniem mapy.

3.4 Wykonanie projektu budowlanego - 4 egz.

3.5 Wykonanie szczegółowych specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót – 4 egz.

3.6 Wykonanie przedmiaru robót – 2 egz.

3.7 Wykonanie kosztorysu ofertowego w układzie SST – 2 egz.

3.8 Wykonanie kosztorysu inwestorskiego w układzie SST DP – 2 egz.

3.9 Uzyskanie opinii, uzgodnień, pozwoleń i innych dokumentów, których obowiązek dołączania wynika z przepisów odrębnych ustaw lub kopii tych opinii, uzgodnień, pozwoleń i innych dokumentów.

3.10 Przygotowanie materiałów do zgłoszenia robót budowlanych DP 1328G od km 3+510 do km 4+505 w tym:

- załącznik graficzny (szkice, rysunki),
- aktualna mapa do celów projektowych z uzbrojeniem terenu w skali 1:500 z naniesioną lokalizacją zgłaszanych robót budowlanych
- projekt zagospodarowania działek lub terenu wykonany przez projektanta posiadającego odpowiednie uprawnienia budowlane, w przypadkach o których mowa w art. 30 ust. 3 i ust. 4 Prawa budowlanego (ustawa z dnia 7 lipca 1994, Dz. U. 2019 poz. 1186 z późn. zm.),
- pozwolenia, uzgodnienia i opinie wymagane odrębnymi przepisami, w tym uzgodnienia z gestorami sieci.

3.10 Wykonanie 1 egzemplarza całego projektu w formie numerycznej na płytach CD (dodatkowo część rysunkowa należy dostarczyć w formie kompatybilnym z programem AutoCad).

3.11 W ramach uzgodnionej ceny ofertowej Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia nadzoru autorskiego nad wykonanym opracowaniem projektowo-kosztorysowym (tj. nadzór nad zgodnością realizowanej inwestycji z projektem oraz uzgadnianie możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do projektu). W trakcie prowadzenia zaprojektowanych robót budowlanych Wykonawca zobowiązany jest do wizyt na terenie budowy (minimum 3) na pisemne wezwanie Zamawiającego złożone minimum z trzydniowym wyprzedzeniem. Pobyt projektanta na budowie wynikający z błędów projektowych nie jest pobytem w ramach nadzoru autorskiego.

4. Zaleca się przeprowadzenie szczegółowej wizji lokalnej w terenie celem uzyskania wszystkich informacji koniecznych do przygotowania oferty i zawarcia umowy.