

Załącznik nr 1 do Zaproszenia**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

I. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego branży drogowej.

II. Charakterystyka projektowanego zadania:

Zadanie 1 - Przebudowa ulicy Cisowej w Prabutach, w szczególności w zakresie budowy jezdni z chodnikami, zjazdami i odwodnieniem terenu

- ✓ Działka Nr 92/1 obręb geodezyjny 5 Prabuty, własność Zamawiającego, w zakresie środowiska Kulturowego obowiązuje „Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta i Gminy Prabuty”
- ✓ Długość ok. 220 mb, szerokość pasa drogowego ok 15 mb – działka Nr 92/1
długość ok. 50 mb, szerokość pasa drogowego ok. 6 mb – działka Nr 98
- ✓ Kategoria ruchu KR2-3, klasa drogi L (z uwzględnieniem wjazdu pojazdów do usuwania śmieci do 20t) – działka Nr 92/1
kategoria ruchu KR1-2, klasa drogi D (z uwzględnieniem wjazdu pojazdów do usuwania śmieci do 20t) – działka Nr 98

opis stanu istniejącego:

1. Droga o nawierzchni gruntowej,
2. Droga łącząca ul. Chodkiewicza z osiedlem Ojca Klimuszki,
3. Istniejące instalacje uzbrojenia podziemnego, zgodnie z uzgodnieniami z gestorami sieci –
Załącznik A Wytyczne dla projektanta Przebudowa ulicy Cisowej.

proponowane rozwiązanie:

1. Jezdnia z kostki o grubości 8 cm lub o nawierzchni asfaltowej – do uzgodnienia z Zamawiającym,
2. Ciągi piesze z kostki betonowej o grubości 6 cm,
3. Wykonanie zjazdów i dojazdów do posesji według uzgodnień z Zamawiającym,
4. Zagospodarowanie terenów zielonych,
5. Zaprojektowanie dodatkowych wpustów ulicznych i studni, o ile będą wymagane (istniejąca studnia burzowa w ulicy Cisowej),
6. Sporządzenie docelowej organizacji ruchu,

Uwaga: Działka Nr 98 – zaprojektować jako ciąg pieszo – jezdny z kostki o grubości 8 cm.

Zadanie 2 - Przebudowa ulicy Górnej w Prabutach, w szczególności w zakresie budowy jezdni z chodnikami, zjazdami i odwodnieniem terenu:

- ✓ działka Nr 87/1 obr. geod. 2 Prabuty, własność Zamawiającego, w zakresie środowiska kulturowego obowiązuje „Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta i Gminy Prabuty”,
- ✓ długość ok 280 mb, szerokość pasa drogowego od 6 do 13 mb,
- ✓ kategoria ruchu KR2-3, klasa drogi L (z uwzględnieniem wjazdu pojazdów do usuwania śmieci do 20t),

opis stanu istniejącego:

1. Droga o nawierzchni z tzw. kocich łbów,
 2. Połączenie z ul. Rypińską, z istniejącymi skrzyżowaniami o nawierzchni asfaltowej,
 3. Istniejące instalacje uzbrojenia podziemnego, zgodnie z uzgodnieniami z gestorami sieci
- Załącznik B Wytyczne dla projektanta Przebudowa ulicy Górnej.**

proponowane rozwiązanie:

1. Jezdnia z kostki o grubości 8 cm lub o nawierzchni asfaltowej – do uzgodnienia z Zamawiającym,
2. Ciągi piesze z kostki betonowej o grubości 6 cm lub 8 cm,
3. Wykonanie zjazdów i dojazdów do posesji według uzgodnień z Zamawiającym,
4. Zagospodarowanie terenów zielonych,
5. Zaprojektować/ rozwiązać odprowadzenie wód deszczowych,
6. Sporządzenie docelowej organizacji ruchu,

III. Przedmiot zamówienia obejmuje opracowanie, w szczególności:

1. Aktualnej mapy sytuacyjno – wysokościowej do celów projektowych (w przypadku wymaganego przepisami prawa decyzji pozwolenia na budowę)
2. Inwentaryzacji stanu istniejącego,
3. Koncepcji rozwiązań projektowych i zastosowanych materiałów,
4. Projektu budowlanego (4 egz. + zapis na płycie CD) oraz projektu wykonawczego (2 egz. + zapis na płycie CD) wraz z opiniami, decyzjami, uzgodnieniami i sprawdzeniami w zakresie wynikającym z właściwych przepisów,
5. Analiza własności działek objętych zakresem koniecznych robót oraz uzyskanie zgody właścicieli/współwłaścicieli działek,
6. W razie potrzeby uzyskanie Decyzji lokalizacyjnej,
7. Uzyskanie decyzji pozwolenia na budowę lub dokonanie zgłoszenia robót (ewentualnie innej formy prawnej pozwolenia zgodnej z obowiązującymi przepisami),
8. Specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych (STWiORB) - 2 egz. + zapis na płycie CD,
9. Kosztorysu ofertowego - 2 egz. + zapis na płycie CD,
10. Kosztorysu inwestorskiego - 2 egz. + zapis na płycie CD,
11. Przygotowanie odpowiedzi na pytania potencjalnych Wykonawców i dokonywanie modyfikacji (zmian) dokumentacji technicznej.
12. Pełnienie nadzoru autorskiego na etapie realizacji robót.

IV. Wymagania ogólne

1. Dokumentacja projektowa będzie służyć do określenia zakresu robót i opisu przedmiotu zamówienia na wykonanie robót budowlanych.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny za zgodność procesu wykonywania opracowań projektowych z wymaganiami Umowy oraz poleceniami Zamawiającego.

3. Wykonawca jest odpowiedzialny za stosowane metody wykonywania opracowań projektowych.
4. Wykonawca zobowiązany jest znać wszystkie przepisy wydane przez władze centralne i lokalne oraz inne przepisy, regulaminy i wytyczne, które są w jakikolwiek sposób związane z wykonywanymi opracowaniami projektowymi i będzie w pełni odpowiedzialny za przestrzeganie ich postanowień podczas wykonywania opracowań projektowych.
5. Podstawowe obowiązki projektanta wymagane prawem, określone są w ustawie Prawo budowlane oraz w ustawie o samorządzie zawodowym.
6. Przed złożeniem oferty należy dokonać wizji w terenie oraz zapoznać się ze wszystkimi dostępnymi materiałami. Stopień szczegółowości przeprowadzenia rozpoznania przed złożeniem oferty zależy wyłącznie od Wykonawcy i nie może być przedmiotem dyskusji, czy też jakiegokolwiek negocjacji po złożeniu oferty.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wglądu do zamówionych prac projektowych w trakcie ich sporządzania.
8. Wykonawca po dokonaniu inwentaryzacji stanu istniejącego przekaze Zamawiającemu do zatwierdzenia wstępną koncepcję wraz z kalkulacją kosztów - **do 30 września 2017 r.**

V. Uwarunkowania prawne

Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie, w szczególności z:

- Ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz. U. z 2013 poz.1409) – Prawo budowlane,
- Ustawą z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa i urbanistów (Dz. U. 2001 nr 5 poz. 42 z późn. zm.),
- Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2012, poz. 762),
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. 2004 nr 202 poz. 2072 z późn. zm.)
- Rozporządzeniem z dnia 18 maja 2004 r. - w sprawie określenia metod i podstaw sporządzenia kosztorysu inwestorskiego, obliczenia planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. 2004 nr 130, poz. 1389 z późn. zm.).
- Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. 1999 Nr 43, poz. 430 z późn. Zm).
- Ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, w zakresie sposobu opisu przedmiotu zamówienia, tj. art. 29, 30 i 30a ustawy Pzp.

