**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Zakres projektu obejmuje dwie drogi gminne: ul. Niepodległości o dł. ok. 300 mb (odcinek od ul. Mickiewicza do ul. Kozienickiej) i ul. Szpitalną o dł. ok. 300 mb,

Wymagania szczegółowe dotyczące przedmiotu zamówienia:

1. Mapa do celów projektowych
2. Przekroje podłużne i poprzeczne drogi, pokazujące jej przebieg, wysokości i parametry geometryczne.
3. Projekty dotyczące konstrukcji drogi, w tym nawierzchni, fundamentów, mostków i innych elementów infrastruktury.
4. Projekty organizacji ruchu.
5. Projekty uzbrojenia (kanalizacja deszczowa i sanitarna zgodnie z załączonymi warunkami technicznymi).
6. Projekty zagospodarowania terenu.
7. Opracowania geotechniczne.
8. Przedmiary robót.
9. Kosztorysy.
10. Specyfikacje techniczne.
11. Opinie i uzgodnienia niezbędne do uzyskania pozwolenia na budowę.
12. Projekty usunięcia kolizji.
13. Projekt budowy kanału technologicznego (jeśli taki obowiązek wynikać będzie z obowiązujących przepisów prawa).
14. Informacja o bezpieczeństwie i ochronie zdrowia.

**WAŻNE:**

Dokumentacje projektową należy wykonać i przekazać protokolarnie Zamawiającemu w terminie 6 miesięcy od dnia podpisania umowy.

Wszelkie uzgodnienia, uzyskanie pozwolenia na budowę oraz zatwierdzenie SOR Wykonawca zobowiązuje się uzyskać w terminie 6 miesięcy od dnia podpisania umowy.

Wykonawca w ramach przedmiotu umowy i wynagrodzenia umownego zobowiązany jest także do:

1) w imieniu Zamawiającego (na podstawie uzyskanego pełnomocnictwa lub upoważnienia) wystąpienia i uzyskania koniecznych opinii, decyzji i uzgodnień Projektu architektoniczno-budowlanego, koniecznych do uzyskania pozwolenia na budowę oraz poniesienia wszystkich kosztów z tym związanych,

2) uzyskania wszelkich innych opracowań niezbędnych dla kompletności dokumentacji i wynikające z uzgodnień, tylko w przypadkach gdy ich opracowanie jest wymagane na podstawie odrębnych przepisów. Zamawiający deklaruje współpracę przy wydawaniu tych decyzji, które są zależne od Zamawiającego, aby zostały one wydane w jak najkrótszym czasie;

3) wystąpienia z wnioskiem do Starostwa Powiatowego w Radomiu o uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę, uzupełniania materiałów i udzielania stosownych wyjaśnień na wezwanie właściwego organu wydającego pozwolenie na budowę po złożeniu wniosku o uzyskanie pozwolenia na budowę i w trakcie trwania postępowania o wydanie pozwolenia na budowę oraz uzyskanie samej decyzji administracyjnej o pozwoleniu na budowę umożliwiającą wykonanie robót budowlanych.

4) uzyskania decyzji zatwierdzającej projekt stałej organizacji ruchu wydanej przez organ właściwy do zarządzania ruchem drogowym

5) Projektant dołączy do dokumentacji projektowej oświadczenie, że jest ona wykonana zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi, normami i wytycznymi oraz, że został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

1. Do opracowanej dokumentacji budowlanej należy dołączyć oświadczenia Projektanta i projektantów branżowych, że dokumentacja spełnia wymogi ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 11.09.2019r. (Dz.U.2019.2019 z późn. zmianami) – przedmiot zamówienia należy opisać w dokumentacji projektowej zgodnie z art. 99 – 103 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.
2. Projekt architektoniczno-budowlany, projekt zagospodarowania terenu oraz projekt techniczny należy wykonać w 6 egzemplarzach (plus w wersji elektronicznej na płycie CD lub pendrive), pozostałe opracowania po 1 egzemplarzu (plus w wersji elektronicznej na płycie CD lub pendrive). Projekt stałej organizacji ruchu należy wykonać w 3 egzemplarzach. Specyfikacje techniczne mają być zapisane w powszechnie używanym edytorze tekstowym w formacie \*.doc i \*.pdf , przedmiary robót i kosztorysy inwestorskie mają być zapisane w programie kosztorysowym i w formacie \*.pdf . Projekt architektoniczno-budowlany i Projekty techniczne ma być zapisany w powszechnie używanym edytorze tekstowym w formacie \*.doc i \*.pdf (opisy), rysunki w pliku edytowalnym i \*.pdf.
3. Kosztorys inwestorski winien być opracowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20.12.2021r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym i przy dołożeniu najwyższej staranności.
4. Przedmiar robót oraz specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych ma być opracowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20.12.2021r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym i przy dołożeniu najwyższej staranności.
5. Dokumentacja powinna być kompletna i zgodna z obowiązującymi przepisami prawa, a także z zasadami dobrej praktyki projektowej.