

1. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej dla zadania „Przebudowa drogi powiatowej nr 1341P Gębice-Wyszyny – etap III”

Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowo – kosztorysowej wraz z uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na budowę/zgłoszenia robót budowlanych na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 682, z późn. zm.).

Kody CPV:

71320000-7 usługi inżynierskie w zakresie projektowania
71248000-8 nadzór nad projektem i dokumentacją

Charakterystyczne parametry określające wielkość planowanych prac projektowych – dane wyjściowe do projektowania:

- długość drogi objętej projektem – około 2,38 km,
- droga klasy Z,
- nr drogi publicznej 1341P,
- kategoria ruchu KR3.

Wytyczne do wykonania projektu:

- rozbiórka istniejącej konstrukcji jezdni,
- zaprojektowanie nowej konstrukcji jezdni dla ruchu KR 3,
- przebudowa zjazdów oraz poboczy,
- usunięcie ewentualnych kolizji z istniejącą infrastrukturą podziemną.

UWAGA:

Termin opracowania dokumentacji projektowo-kosztorysowej wraz z uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na budowę/zgłoszenia robót budowlanych – **6 miesięcy od dnia podpisania umowy.**

Data zakończenia będzie data spisania protokołu zdawczo-odbiorczego.
W załączeniu mapa poglądowa przedstawiająca zakres opracowania:

Zał. 2 - mapa poglądowa z zakresem opracowania

Główny zakres rzeczowy:

1. Opracowanie mapy do celów projektowych.
2. Uzyskanie wypisu z rejestru gruntów.
3. Opracowanie niezbędnej dokumentacji technicznej badań podłoża gruntowego - w 2 egz.

4. Opracowanie dokumentacji projektowej, składającej się z:
 - a) projektu budowlanego -5 egzemplarzy (w tym złożone z wnioskiem),
 - b) projekt techniczny – 5 egzemplarzy
 - c) przedmiarów robót - 2 egz.
 - d) projektu stałej organizacji ruchu - 4 egz.
 - e) informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
5. Opracowanie planu wycinki / nasadzenia drzew i krzewów, jeśli konieczne.
6. Opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych (tzw. STWiORB) – w 2 egz.
7. Opracowanie kosztorysu inwestorskiego - w 2 egz.
8. Uzyskanie innych decyzji lub dokumentów, których potrzeba wyniknie w trakcie projektowania, w celu uzyskania zezwolenia na realizację.
9. Uzyskanie skutecznego zgłoszenia robót budowlanych lub pozwolenia na budowę oraz niezbędnych zgód/opinii/zezwoleń potrzebnych do rozpoczęcia robót.
10. Opracowanie wersji elektronicznej dokumentacji.

Wymagany zakres opracowania dokumentacji projektowo - kosztorysowej:

Charakterystyczne parametry określające wielkość planowanych prac projektowych – dane wyjściowe do projektowania:

- długość drogi objętej projektem – około 2,38 km,
- droga klasy Z,
- nr drogi publicznej 1341P,
- kategoria ruchu KR3.

Wytyczne do wykonania projektu:

- rozbiórka istniejącej konstrukcji jezdni,
- zaprojektowanie nowej konstrukcji jezdni dla ruchu KR 3,
- przebudowa zjazdów oraz poboczy,
- usunięcie ewentualnych kolizji z istniejącą infrastrukturą podziemną.
- Projekt stałej organizacji ruchu oznakowania poziomego i pionowego z elementami bezpieczeństwa ruchu.

Uwaga:

Protokół zdawczo – odbiorczy zostanie podpisany przez Zamawiającego po wydaniu decyzji o pozwoleniu na budowę/ skutecznym zgłoszeniu robót budowlanych.

Wymagania ogólne:

1. Wykonawca - projektant zobowiązany będzie uzyskać w imieniu Zamawiającego wszelkie niezbędne warunki techniczne, uzgodnienia, opinie, decyzje i inne wymagane dokumenty, których potrzeba wyniknie w trakcie projektowania.
2. Dokumentacja projektowo – kosztorysowa winna być kompleksowym opracowaniem wykonanym zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, na podstawie, której możliwe będzie uzyskanie pozwolenia na budowę, m. in. zgodnie z:
 - a) Ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 682, z późn. zm.),

- b) Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych (Dz. U. 2021 poz. 2454).,
 - c) Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. z 2021, poz. 2458),
 - d) Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno - budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U. z 2022, poz. 1518 z późn. zm.)
3. Projektant wykona wszystkie (także niewyszczególnione wyżej) opracowania, które są niezbędne z punktu widzenia kompletności dokumentacji pod kątem uzyskania decyzji organów administracji państwowej lub samorządowej lub innych jednostek branżowych uzgadniających dokumentację.
 4. Wykonawca podczas opracowania dokumentacji zobowiązany będzie na bieżąco uzgadniać z Zamawiającym szczegółowe rozwiązania techniczne.
 5. Wykonawca na bieżąco będzie informował Zamawiającego o postępie prac nad dokumentacją przekazując mu kopie wystąpień o warunki, uzgodnienia, opinie oraz kopie zgłoszenia zamiaru wykonania robót budowlanych czy wniosku o wydanie decyzji pozwolenia na budowę.
 6. Wykonawca zobowiązany jest uzgodnić z Zamawiającym założenia wyjściowe do kosztorysowania.
 7. Zestawienie drzew i krzewów przewidzianych do wycinki, winno zawierać zestawienie drzew z podaniem ilości, gatunku i obwodu oraz krzewów z podaniem gatunków i powierzchni.
 8. Projekty wykonawcze powinny uzupełniać i uszczegóławiać projekt budowlany w zakresie i stopniu dokładności niezbędnym do sporządzenia przedmiaru robót, kosztorysu inwestorskiego, przygotowania oferty przez Wykonawcę i realizacji robót budowlanych.
 9. Do projektów należy załączyć:
 - a) kserokopie (potwierdzone "za zgodność z oryginałem") uprawnień budowlanych (projektowych) oraz aktualnych zaświadczeń o przynależności do właściwej izby samorządu zawodowego,
 - b) oświadczenie projektantów, a także sprawdzającego o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej
 10. Dokumentacja powinna zawierać oświadczenie Projektanta o jej kompletności i przydatności z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.
 11. Zamawiający wymaga przekazania dokumentacji w wersji papierowej w ilościach określonych w "Głównym zakresie rzeczowym". Egzemplarze dokumentacji, które są przekazywane instytucjom przy uzgodnieniu dokumentacji nie będą wliczone w tę ilość.
 12. Dokumentację należy przekazać w wersji elektronicznej na nośniku / -ach (pamięć masowa) w 2 kompletach,
 - a) w formacie pdf,
 - b) w formacie edytowalnym:
 - dokumenty tekstowe – doc lub odt,
 - pliki graficzne – dwg lub dxf,
 - kosztorysy i przedmiary – ath,
 - tabele, zestawienia np. kosztorysów branżowych – xls lub ods.
 13. Dokumentację projektową należy opracować w sposób umożliwiający Zamawiającemu prawidłowe udzielenie zamówienia na realizację robót zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych, a także na jej podstawie realizację pełnego zakresu robót budowlanych, niezbędnych dla użytkowania obiektu zgodnie z przeznaczeniem.
 14. Dokumentacja projektowa w zakresie opisu proponowanych materiałów i urządzeń powinna być wykonana zgodnie z art.99 ust. 1-3 ustawy Prawo zamówień publicznych.

W przypadku, gdy będzie to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i Wykonawca powoła się na znak towarowy, patent lub pochodzenie (markę, producenta, dostawcę) materiałów oraz na normy, aprobaty, specyfikacje techniczne i systemy odniesienia, o których mowa w art. 99 ust. 1-7 ustawy Prawo zamówień publicznych, wówczas **jest obowiązany wskazać w dokumentacji, że dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych oraz zobowiązany jest doprecyzować zakres dopuszczalnej równoważności.**

15. Wykonawca zobowiązany będzie do udzielenia odpowiedzi do opracowanej dokumentacji podczas prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie robót budowlanych.
16. Wykonawca zobowiązany będzie do wykonania **jednorazowej aktualizacji kosztorysów inwestorskich (w ramach wynagrodzenia)**. Aktualizacja kosztorysów dokonana zostanie na pisemne zgłoszenie Zamawiającego, w przypadku, gdy Zamawiający będzie rozpoczynał postępowanie o udzielenie zamówienia na roboty budowlane po upływie 6 miesięcy od daty ustalenia przez Wykonawcę wartości zamówienia lub w razie wystąpienia okoliczności mających wpływ na dokonane ustalenia szacowania wartości zamówienia. Kosztorysy te niezbędne będą do przeprowadzenia procedury przetargowej wyłaniającej wykonawcę robót budowlanych w oparciu o wykonaną dokumentację projektową.