

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest sporządzenie wielobranżowej dokumentacji projektowo-kosztorysowej pod nazwą: „Projekt rozbudowy drogi gminnej nr 361142W w miejscowości Wiśniew” w ramach zadania inwestycyjnego „**Projekt rozbudowy ulicy Bankowej w miejscowości Wiśniew**”.

Zamówienie obejmuje sporządzenie wielobranżowej dokumentacji projektowo-kosztorysowej:

- branża drogowa – projekt rozbudowy drogi o długości około 1360 m o istniejącej nawierzchni gruntowo-żwirowej (zgodnie z załączonym rysunkiem);
- branża sanitarna – projekt kanalizacji deszczowej oraz sieci wodociągowej na długości około 1380 m;
- branża elektryczna – projekt oświetlenia na długości około 1360 m;
- branża teletechniczna – projekt kanału technologicznego na długości około 1360 m.

ZAŁOŻENIA TECHNICZNE

Założenia techniczne:

- 1) klasa drogi – droga gminna, klasa D,
- 2) docelowa szerokość pasa jezdni 6 m, szerokość pasa drogowego 10 m,
- 3) nawierzchnia – bitumiczna i chodniki z kostki betonowej,
- 4) kanalizacja deszczowa na całej długości z wpięciem do zaprojektowanej kanalizacji deszczowej w ulicy Kościuszki;
- 5) oświetlenie ulicy – linia kablowa ze słupami;
- 6) kanał technologiczny zgodnie z ustawą o drogach publicznych.

ZAKRES DOKUMENTACJI

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 przedstawiająca proponowany przebieg drogi, z zaznaczeniem terenu niezbędnego dla obiektów budowlanych oraz istniejące uzbrojenie terenu – 5 kpl.;
- 17) analiza powiązania drogi gminnej nr 361142W z innymi drogami publicznymi – 5 kpl.;
- 18) niezbędne opinie;

19) wymagane przepisami odrębnymi decyzje administracyjne.

Dokumentację projektową projektant opracuje z uwzględnieniem złożenia przez Inwestora na ZRID. Projektant otrzymuje pełnomocnictwo do występowania w imieniu Inwestora w celu uzyskania uzgodnień, decyzji.

WYMAGANIA ODNOŚNIE DOKUMENTACJI

Dokumentacja powinna zawierać wszystkie uzgodnienia i dokumenty niezbędne do uzyskania pozwolenia na budowę. Wykonawca pokryje wszystkie koszty wymaganych uzgodnień dokumentacji.

Dokumentacja projektowo-kosztorysowa powinna być opracowana zgodnie z obowiązującymi przepisami, a w szczególności z:

- 1) ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.),
- 2) ustawą z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r. poz. 624, z późn. zm.),
- 3) rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2016 poz.124 z późn. zm.)
- 4) rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2019 poz. 1065 z późn. zm.),
- 5) 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. z 2013 r. poz. 1129),
- 6) rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003 r. nr 120 poz. 1126),
- 7) rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 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 2004 r. nr 130, poz. 1389),
- 8) rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. z 2012 r. poz. 463).

Inne wymagania

- 1) warunki płatności – 30 dni od daty złożenia faktury
- 2) termin wykonania – **15 grudnia 2021 roku**

Załączniki:

- 1) mapa pogładowa.