



Kórnik, dnia 21.02.2019 r.

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### Projekt budowlano – wykonawczy budowy chodnika przy ul. Kantego w Kórniku

#### I. Zakres rzeczowy opracowania:

1. Opracowany projekt musi obejmować:
  - a) Aktualna mapa do celów projektowych,
  - b) Projekt budowlano – wykonawczy,
  - c) Projekty branżowe,
  - d) Projekt docelowej organizacji ruchu wraz z uzgodnieniem,
  - e) specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót,
  - f) ewentualną inwentaryzację drzew i krzewów w pasie drogowym,
2. Projekt budowlano – wykonawczy musi zawierać:
  - a) część opisowo – obliczeniową:
    - opis techniczny,
    - wszystkie niezbędne obliczenia,
    - informację BiOZ;
  - b) część rysunkową:
    - plan orientacyjny,
    - plan sytuacyjny,
    - przekroje podłużne,
    - przekroje poprzeczne,
    - przekroje normalne,
    - szczegóły.
  - c) warunki techniczne, decyzje, opinie i uzgodnienia niezbędne do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenie
  - d) Część kosztorysową:
    - kosztorys inwestorski,
    - przedmiar robót z tabelą elementów scalonych i zestawieniem robocizny, materiałów i sprzętu

Projekt musi zostać wykonany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r (z późniejszymi zmianami) w sprawie szczegółowego zakresu formy i projektu budowlanego.

#### II. Dane wyjściowe do projektowania:

Projekt musi być sporządzony w oparciu o następujące założenia:

1. przedmiotowe działki:
  - nr 870/17 jest własnością Miasta i Gminy Kórnik, zakwalifikowana jako drogi,
  - nr 866/4 jest własnością Miasta i Gminy Kórnik, zakwalifikowana jako drogi,
  - nr 861/11 jest własnością Miasta i Gminy Kórnik, zakwalifikowana jako drogi,
2. należy zaprojektować chodnik dwustronny przy ul. Kantego o długości ok. 140m wraz ze zjazdami oraz dowiązaniem do istniejącego chodnika przy ul. Steckiego,



3. Wytyczne projektowe:
  - a. nawierzchnia chodnika z kostki betonowej – brukowej gr. 8 cm w kolorze grafitowym,
  - b. nawierzchnia zjazdów z kostki betonowej – brukowej gr. 8 cm w kolorze czerwonym,
  - c. ściek z dwurzędowej kostki betonowej,
  - d. krawężnik betonowy 15\*30cm, obniżony na zjazdach,
  - e. obrzeże 8\*30cm
4. przewidzieć odwodnienie chodnika wraz z podłączeniem do istniejącej kanalizacji deszczowej,
5. projekt powinien uwzględniać usunięcie powstałych w związku z inwestycją ewentualnych kolizji,
6. przyjęte parametry projektowe muszą być zgodne z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi i ich usytuowanie (Dz.U.Nr 43, poz. 430 z późn. zm)

### **III. Ustalenia ogólne dotyczące przedmiotu zamówienia.**

1. Ilość przekazanej dokumentacji :
    - Projekt budowlano – wykonawczy – 6 egz.
    - Specyfikacje techniczne – 3 egz.
    - Przedmiar i kosztorys – 3 egz.
    - Projekt organizacji ruchu – 5 egz.
    - Pozostałe materiały w ilościach niezbędnych w celu uzyskania opinii, uzgodnień, decyzji
    - Dodatkowo należy wykonać egzemplarz dokumentacji archiwalnej w dwóch wersjach:
      - **Wersja nr 1**

Wszystkie materiały tekstowe takie jak opis techniczny, obliczenia, przedmiary robót, specyfikacje techniczne itp. należy zapisać w formacie PDF oraz w formie Microsoft Word oraz Microsoft Exel. Część rysunkową należy zapisać w formie PDF oraz Autocad.
      - **Wersja nr 2**

Wersja powinna zawierać scan kompletnego projektu budowlanego.
- Każdy komplet dokumentacji należy trwale spiąć dołączając spis zawartości kompletu dokumentacji. Kompletu powinny zostać umieszczone w opakowaniach zbiorczych.
2. Proponowane rozwiązania funkcjonalne na etapie zatwierdzania koncepcji mogą ulec zmianie.
  3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wprowadzenia zmian i modyfikacji na każdym etapie opracowania projektu.
  4. Wykonawca będzie ponosił pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za usługi wykonane przez podwykonawców.
  5. Wykonawca udzieli gwarancji i rękojmi na prawidłowo wykonany przedmiot zamówienia do czasu zakończenia budowy, na którą wykonał dokumentację projektową.
  6. Termin wykonania przedmiotu zamówienia – 30.09.2019r.

Załącznik nr 1 - mapa pogładowa z zakresem opracowania.

Opracowała:  
Joanna Ogierman  
tel. 692 – 770 - 480