

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Przedmiot zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest **budowa chodnika przy drodze powiatowej w miejscowości Radzewo gm. Kórnik – etap I**

Przedmiot zamówienia obejmuje:

- wykonanie chodnika o długości ok. 100 m,
- wykonanie zjazdów.

Zakres zamówienia:

Stan obecny

Droga powiatowa posiada nawierzchnie bitumiczną i pobocze gruntowe. Droga znajduje się w terenie zabudowanym. W pasie drogi rosną drzewa.

Stan projektowany

Chodnik o nawierzchni z kostki brukowej betonowej szarej o gr. 8 cm ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej. Zjazd z kostki brukowej betonowej grafitowej gr. 8 cm na podbudowie z mieszanki związanej cementem.

Zamówienie obejmuje następujące etapy prac:

Wykonanie robót terenowych przygotowawczych, geodezyjnych, ziemnych, nawierzchniowych i porządkowych.

Do prac przygotowawczych należą:

Przygotowanie placu budowy (m.in. ustawienie zaplecza sanitarnego (WC) na czas budowy), obsługa geodezyjna, wykonanie oznakowania robót zgodnie z projektem tymczasowej organizacji ruchu dostarczonym przez Zamawiającego.

Roboty ziemne:

Wykonanie wykopów, korytowanie, załadunek i wywóz gruntu z urobku. Podczas robót należy dostosować wysokościowo zjazdy do posesji.

Roboty nawierzchniowe:

Wykonanie nawierzchni chodnika oraz zjazdów:

- Wykonanie nawierzchni chodnika z kostki brukowej betonowej szarej gr. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej o gr. 4 cm i podbudowie gr. 15 cm z mieszanki związanej cementem klasy C1,5/2,
- Wykonanie nawierzchni zjazdów na posesje z kostki brukowej betonowej grafitowej gr. 8cm na podbudowie gr. 15 cm z mieszanki związanej z cementem klasy C5/6.

Przy zjazdach do posesji krawężnik o wymiarach 12x25cm wtopiony na ławie betonowej z oporem.

Roboty różne:

Pod dnem rowu należy wykonać dren francuski o głębokości 0,80m. Wypełnienie należy wykonać z kruszywa łamanego w otulinie z geowłókniny. Nad drenem warstwa z kruszywa kamiennego.

Wycinka kolidujących drzew i krzewów.

Nasadzenie drzew. Po posadzeniu, drzewa należy zabezpieczyć palikami z poprzecznymi regłami.

Pnie drzew należy przywiązać taśmą do palików.

Jeżeli posadzone drzewa nie zachowają żywotności w okresie roku od dnia odbioru końcowego, wykonawca jest zobowiązany do nasadzenia w miejscu obumarłego drzewa nowego nasadzenia i do pielęgnacji tego nasadzenia przez kolejny rok.

Plantowanie pobocza i skarp wraz z uporządkowaniem terenu i obsianiem trawą.

Uporządkowanie terenu po zakończeniu robót.

Wykonawca zobowiązany jest do zebrania wszystkich aprobat technicznych i atestów zastosowanych materiałów.

Wykonanie prac odbiorowych (dokumentacja powykonawcza 2 egz., inwentaryzacja geodezyjna na całość w 6 egz., protokół odbioru technicznego i inne).

Do obowiązku Wykonawcy zamówienia należy również zabezpieczenie terenu budowy przed osobami postronnymi, prowadzenie prac zgodnie z obowiązującymi przepisami technicznymi BHP i specyfikacjami technicznymi, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano – Montażowych.

II. Termin wykonania i warunki finansowania: rozpoczęcie w terminie 7 dni od podpisania umowy, zakończenie do dnia 28 grudnia 2017r.

Z uwagi, iż przedmiot umowy jest wykonywany na drodze powiatowej Wykonawca udzieli Zarządowi Dróg Powiatowych w Poznaniu gwarancji na roboty objęte umową.

Wykonanie zamówienia:

W celu przygotowania właściwej oferty na wykonanie przedmiotu zamówienia, zamawiający zobowiązuje oferenta do zapoznania się z projektem budowlanym wraz z opisem technicznym, przedmiarami robót oraz zaleca dokonanie wizji lokalnej w terenie.

Zamawiający dopuszcza ujęcie w ofercie, a następnie zastosowanie innych równoważnych materiałów niż podane w dokumentacji projektowej. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów, uwiarygodniających te materiały. W przypadku gdy zastosowanie tych materiałów wymagać będzie zmiany dokumentacji projektowej, koszty projektowania poniesie wykonawca. W przypadku wystąpienia w dokumentacji projektowej i specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych nazw własnych, wskazujących na konkretnych producentów materiałów, należy traktować je jako przykładowe, bez względu na występowanie w dokumentacji lub specyfikacjach technicznych zapisów sprzecznych w tym zakresie.

Załączniki:

1. Przedmiary robót i kosztorysy ofertowe.
2. Projekt wykonawczy.
3. Specyfikacje techniczne.

Kierownik
Wydziału Inwestycji

Bronisław Dominiał

Opis przygotowała: Marlena Treumann