

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Przedmiot zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest **budowa chodnika w ciągu ul. Lipowej w Kórniku (obręb Bnin).**

II. Zakres zamówienia.

Zakres zamówienia obejmuje budowę chodnika w ciągu ul. Lipowej po stronie prawej od skrzyżowania z ul. Błażejewską do skrzyżowania z ul. Klonową.

Przedmiotowe prace obejmują budowę chodnika o szerokości 2,00m z kostki brukowej betonowej typu „cegła” w kolorze szarym. Zjazdy należy wykonać na szerokości bram istniejących z kostki betonowej brukowej typu „cegła” w kolorze grafitowym. Zaprojektowano również wybudowanie poszerzenia chodnika na peron przystanku autobusowego.

Zakres robót obejmuje również wprowadzenie stałej organizacji ruchu w zakresie przewidzianym w uzgodnionej dokumentacji.

Stan istniejący

Ulica Lipowa na przedmiotowym odcinku posiada nawierzchnię asfaltową. Miejsce projektowanego chodnika zajmuje pas zieleni. W pasie drogowym występują sieci wodociągowa, energetyczna, telekomunikacyjna i gazowa oraz kanalizacje deszczowa i sanitarna.

Stan projektowany

Ciąg pieszy - szerokość 2m,

- 1) nawierzchnia z kostki brukowej betonowej prostokątnej w kolorze szarym, o grubości 8cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 3cm,
- 2) podbudowa grubości 10cm z mieszanki związanej cementem C3/4,
- 3) obramowanie zaprojektowano obrzeżem betonowym wtopionym o wymiarach 8x30cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm i krawężnikiem betonowym 15x30cm na ławie betonowej C12/15.

Zjazdy - szerokość dostosowana do szerokości bram

- 1) nawierzchnia z kostki brukowej betonowej prostokątnej w kolorze grafitowym, o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 3cm,
- 2) podbudowa grubości 15cm z mieszanki związanej cementem C3/4
- 3) krawędzie obramowano obrzeżem betonowy wtopionym o wymiarach 8x30cm ustawionym na podsypce cementowo – piaskowej gr. 3cm i podbudowie z mieszanki związanej cementem C3/4 gr. 15cm oraz krawężnikiem betonowym 15x30cm na ławie betonowej C12/15.

Odwodnienie zaprojektowano poprzez zastosowane spadki poprzeczne.

Istniejące gruntowe pobocza należy obsypać humusem i obsiać trawą.

Zamówienie obejmuje następujące etapy prac:

Wykonanie robót terenowych przygotowawczych, geodezyjnych, ziemnych, wykonanie nawierzchni chodnika i zjazdów, roboty wykończeniowe, wykonanie stałej organizacji ruchu.

Prace przygotowawcze:

Przygotowanie placu budowy, obsługa geodezyjna, projekt organizacji ruchu podczas prowadzenia robót w pasie drogowym (prowadzenie robót w pasie drogowym należy uzgodnić w Wydziale Eksploatacji i Infrastruktury Technicznej tutejszego Urzędu).

Roboty różne:

Rozbiórka części nawierzchni istniejącego zjazdów i istniejącego krawężnika.

Obcięcie gałęzi.

Po zakończeniu prac należy uporządkować teren.

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

Wykonanie prac odbiorowych (dokumentacja powykonawcza 2 egz., inwentaryzacja geodezyjna w 4 egz., protokół odbioru technicznego, oddanie do użytkowania).

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.

Wykonawca, przed rozpoczęciem robót, zobowiązany jest uzyskać akceptację Inwestora dla proponowanych rozwiązań materiałowych.

III. Termin wykonania i warunki finansowania:

Wymagany termin zakończenia do dnia **30 czerwca 2017r.**

Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia w dniu podpisania umowy harmonogramu rzeczowo – terminowego robót.

Płatność za wykonane roboty zostanie dokonana na podstawie wystawionych dwóch faktur końcowych: dla zakresu obejmującego budowę chodnika na odcinku ul. Lipowej - drodze powiatowej oraz dla zakresu obejmującego budowę chodnika na odcinku ul. Lipowej - drodze gminnej.

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z projektem wykonawczym, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót oraz kosztorysem ofertowym. Zobowiązuje się oferenta do dokonania sprawdzenia zakresu przedmiotu zamówienia poprzez zapoznanie się z dokumentacją i zdobycie wszelkich informacji, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz podpisania umowy.

W cenie ryczałtovej mieści się całkowity koszt kompletnego wykonania zadania inwestycyjnego stanowiącego przedmiot zamówienia, w tym również wszelkie inne koszty towarzyszące wykonaniu jak np.: koszty zaplecza budowy, tymczasowej organizacji ruchu, obsługi geodezyjnej, koszty transportu, dokumentacji powykonawczej, koszty odbiorów i uruchomienia, odszkodowania itp. Pozycje, dla których nie zostaną określone ceny jednostkowe uważać się będzie, że zostały ujęte w wartości całkowitej podanej w ofercie.

Zamawiający dopuszcza ujęcie w ofercie, a następnie zastosowanie innych materiałów niż podane w dokumentacji projektowej pod warunkiem zapewnienia parametrów nie gorszych niż określone w dokumentacji. 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.

IV. Załączniki

1. Projekt wykonawczy – Przebudowa drogi w zakresie budowy chodnika przy ul. Lipowej w m. Kórnik, obręb Bnin.
2. Projekt stałej organizacji ruchu.
3. Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych.
4. Kosztorys ofertowy.

Kierownik
Wydziału Inwestycji

Bronisław Dominiak