

Opis techniczny wykonania zadania inwestycyjnego dotyczącego budowy drogi gminnej Kotomierz - Trzebień w ramach zadania pod nazwą „Budowa drogi gminnej Kotomierz - Trzebień”

1. Przedmiot inwestycji:

Przedmiotem zamówienia jest budowa drogi gminnej Kotomierz - Trzebień zlokalizowanej na działkach o nr ewid. 180 i 225 obręb Kotomierz oraz działka nr 68 obręb Trzebień, gmina Dobrcz.

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu:

Przedmiotowa inwestycja polega na budowie drogi o szerokości 3,5 metra z miejscowymi mijankami o szerokości 5 metrów wraz z wjazdami na posesję. Długość drogi ok. 947. Pobocze przewiduje się z kruszywa. W ramach odwodnienia drogi należy wykonać muldy trawiaste.

3. Opis robót:

W ramach budowy należy wykonać:

Konstrukcja nawierzchni jezdni:

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S, gr. 4 cm,
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W, gr. 5 cm,
- podbudowa z betonu asfaltowego AC 22 P, gr. 8 cm,
- podbudowa z KŁSM 0/31,5 mm, gr. 10 cm,
- warstwa odsączająca z piasku, gr. 15 cm,

Konstrukcja nawierzchni poboczy:

- warstwa z KŁSM 0/31,5 mm, gr. 15 cm,
- warstwa odsączająca z piasku, gr. 10 cm,

Konstrukcja zjazdów:

- kostka betonowa, gr. 8 cm,
- podsypka cementowo – piaskowa 1:4, gr. 5 cm,
- podbudowa z KŁSM 0/31,5 mm, gr. 10 cm,
- warstwa odsączająca z piasku, gr. 15 cm,

Dodatkowe elementy drogi:

- krawężnik najazdowy betonowy 15 x 22 cm, na ławie z betonu klasy C12/15 z oporem zewnętrznym,
- opornik betonowy 12 x 25 cm, na ławie z betonu klasy C12/15 z oporem zewnętrznym,

Odwodnienie

Wody opadowe odprowadzane będą przez spadki poprzeczne i podłużne do muld trawiastych

Roboty należy wykonać zgodnie z decyzją Starosty Bydgoskiego nr 1466/2022 znak WB.6740.1522.2022 z dnia 31.10.2022 r.

4. Data wykonania inwestycji:

Trzy miesiące od podpisania umowy

5. W cenie ofertowej należy również zawrzeć:

- koszty związane z zagospodarowaniem placu budowy, utrzymaniem zaplecza budowy (w tym energia elektryczna, woda, odprowadzenie nieczystości itp.), wszelkie prace porządkowe związane z zakończeniem realizacji przedmiotu zamówienia,
- koszty związane z oznakowaniem i zabezpieczeniem BHP i p-poż. placu budowy,
- koszty ochrony mienia znajdującego się na terenie budowy, w szczególności pod względem przeciwpożarowym,
- koszty oznaczenia, zgodnie z obowiązującymi przepisami terenu budowy (odpowiednie oznakowanie i zabezpieczenie miejsca prowadzenia robót, wygrodzenie stref niebezpiecznych), koszty utrzymania wszelkiego rodzaju sprzętu, narzędzi, oraz urządzeń koniecznych do użycia w celu wykonania przedmiotu umowy,
- koszty utrzymania porządku na terenie wykonywanych robót,
- koszty wszelkiego rodzaju sprzętu, narzędzi i urządzeń koniecznych do użycia w celu wykonania przedmiotu umowy,
- koszty związane z usunięciem odpadów z terenu budowy i ich zagospodarowaniem (wywóz z terenu budowy, składowanie na wysypisku śmieci, utylizacja itp.)
- koszty odkrywkę elementów robót budzących wątpliwość w celu sprawdzenia jakości ich wykonania, jeżeli wykonanie tych robót nie zostało zgłoszone do sprawdzenia przed ich zakryciem;
- koszty usunięcia poza teren budowy wszelkich urządzeń tymczasowych zaplecza itp. po zakończeniu robót,
- koszty wyrównania i uporządkowania terenu po zakończeniu robót, doprowadzenie nawierzchni wjazdów oraz obiektów sąsiadujących do stanu sprzed rozpoczęcia robót,
- pozostałe koszty, niezbędne do poniesienia w celu kompleksowego wykonania przedmiotu zamówienia,
- okres realizacji zamówienia, w tym skutki wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych do końca realizacji przedmiotu zamówienia,
- podatek VAT naliczony według obowiązujących przepisów,
- koszty związane z pracami przy sieciach znajdujących się w granicach pasa drogowego,
- wykonanie oraz wprowadzenie czasowej organizacji ruchu.

5. Wykonawca musi wykazać, że posiada doświadczenie w postaci wykonania co najmniej dwóch robót polegających na budowie lub przebudowie drogi. Wykazane zadania zakresem swoim muszą odpowiadać powyższej inwestycji o łącznej wartości 800.000,00 zł. Przedmiotowe zamówienia winny zostać ukończone w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert.

6. Wykonawca musi wykazać, że dysponuje osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, tj. co najmniej jedną osobę posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej (kierownik budowy).

7. Zamawiający informuje, że powstały urobek z prac ziemnych, nieprzewidziany do ponownego wbudowania jest własnością Wykonawcy. Zagospodarowanie pozyskanych materiałów / odpadów musi nastąpić zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa, uzyskanymi uzgodnieniami gestorów oraz poleceniami Zamawiającego.

Wójt Gminy Dobrcz

Rafał Modlisz