

Zamawiający:
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Krakowie
ul. Głowackiego 56
30-085 Kraków

Adres obiektu:
droga wojewódzka nr 964
województwo małopolskie,
powiat: wielicki,
gmina: Niepołomice,
miejscowość: Niepołomice

Opis przedmiotu zamówienia:

**„Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 964 odc. 380 w km od 2+062,20 do 2+075,00 polegająca na budowie chodnika oraz wyznaczeniu przejścia dla pieszych z oświetleniem w m. Niepołomice”,
„Modernizacja odcinka drogi wojewódzkiej nr 964 polegająca na przebudowie drogi dla pieszych odc. 380 w km od 2+054 do 2+084 w m. Niepołomice”**

Sporządził:
Katarzyna Burkowicz

Zatwierdził:
Władysław Piaściak

1. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest realizacja zadania pn. „Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 964 odc. 380 w km od 2+062,20 do 2+075,00 polegająca na budowie chodnika oraz wyznaczeniu przejścia dla pieszych z oświetleniem w m. Niepołomice”, „Modernizacja odcinka drogi wojewódzkiej nr 964 polegająca na przebudowie drogi dla pieszych odc. 380 w km od 2+054 do 2+084 w m. Niepołomice”

Przedmiotem zamówienia jest zadanie obejmuje:

- a) Oznakowanie tymczasowe robót (wprowadzenie, likwidacja po zakończeniu robót)
- b) Wprowadzenie stałej organizacji ruchu po wykonaniu robót
- c) Wykonanie robót budowlanych zgodnie z projektem wykonawczym (branża drogowa, elektryczna), materiałami zgłoszeniowymi określonym w materiałach przetargowych, obejmujących między innymi:
 - Rozbiórkę drogi dla pieszych, przepustów, ścianek czołowych
 - Budowę drogi dla pieszych;
 - Przebudowę przepustu wraz z ściankami czołowymi;
 - Wykonanie przejścia dla pieszych w technologii grubowarstwowej wraz z wykonaniem oświetlenia
 - Przebudowę drogi dla pieszych odc. 380 w km 2+054 do 2+084
- d) sporządzenie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej

Powyższe roboty należy wykonać w oparciu o zgłoszenie robót z dnia 10.07.2024 z późniejszymi uzupełnieniami oraz brak sprzeciwu Urzędu Wojewódzkiego z dnia 20.07.2024r. znak sprawy WI-II.7843.23.17.2024.MBo, materiałami zgłoszeniowymi dla zadania: „Modernizacja odcinka drogi wojewódzkiej nr 964 polegająca na przebudowie drogi dla pieszych odc. 380 w km od 2+054 do 2+084 w m. Niepołomice” projekt Docelowej Organizacji Ruchu, po wytyczeniu robót przez uprawnionego geodetę.

Wykonanie robót budowlanych i oddanie do użytku przedmiotu zamówienia musi być zrealizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. nr 207 poz. 2016 z 2003 r. z póź. zm.) oraz z wszelkimi aktami prawnymi właściwymi dla przedmiotu zamówienia, z przepisami techniczno - budowlanymi, obowiązującymi polskimi normami, wytycznymi oraz zasadami wiedzy technicznej.

2. Wykonawca podejmujący się realizacji przedmiotu zamówienia będzie zobowiązany do:

- a) Realizacji robót w oparciu o załączona dokumentację
- b) Zabezpieczenia ciągłości ruchu drogowego i pieszego na czas robót na podstawie zatwierdzonego Projektu Tymczasowej Organizacji Ruchu. Wprowadzenie, utrzymanie, demontaż Tymczasowej Organizacji Ruchu.
- c) opracowania Programu Zapewnienia Jakości oraz planu BIOZ
- d) Utrzymanie nawierzchni jezdni drogi wojewódzkiej nr 964 na terenie budowy w stanie niepogorszonym i zapewniającym bezpieczny ruch pojazdów od daty przejścia terenu budowy, do jej zakończenia
- e) Wykonawca winien uporządkować, wyregulować oraz zahumusować i obsiać trawą rów powstały miejscu rozbiórki istniejącej drogi dla pieszych

- f) krawędź nawierzchni drogi wojewódzkiej należy dociąć tak by nie zniszczyć istniejącej nawierzchni, a powstałą szczelinę zabezpieczyć masą zalewową, w przypadku uszkodzenia konstrukcji nawierzchni jezdni DW 964 w czasie realizacji przedmiotowego zadania, naprawy zostaną wykonane na koszt Wykonawcy.
- g) Wykonawca winien zapewnić kierownika budowy posiadającego uprawnienia budowlane do kierowania robotami bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej drogowej
- h) dokonania powiadomień właściwych gestorów o prowadzeniu prac w obrębie istniejących sieci, wraz z ich ew. zabezpieczeniem, zgodnie z uzyskanymi warunkami i uzgodnieniami oraz dokumentacją techniczną
- i) W przypadku zajęcia terenu prywatnego (działek) przy prowadzeniu inwestycji wykonawca ponosi wszelkie koszty i odpowiedzialność związaną z zajęciem terenem
- j) Sporządzenia inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej i uzyskanie jej przyjęcia do właściwego zasobu geodezyjnego. Inwentaryzacja powykonawcza, z naniesionymi zmianami, winna być sporządzona w wersji papierowej - 3 egz. oraz cyfrowej (zbiory z rozszerzeniem *.dgn), z wykorzystaniem map do celów projektowych w skali 1:500 lub 1:1000, użytych przy sporządzaniu dokumentacji projektowej. Przy opracowaniu dokumentacji powykonawczej obowiązuje kilometrąż referencyjny;
- k) Teren budowy (istniejąca DW 964 i drogi gminne i powiatowe) należy utrzymywać w stanie niepogorszonym i zapewniającym bezpieczny ruch pojazdów przez cały okres budowy. Na bieżąco należy likwidować uszkodzenia nawierzchni.
- l) Przygotowania rozliczenia końcowego robót i sporządzania operatu kolaudacyjnego, który winien zawierać w szczególności: umowę, ofertę, polisę ubezpieczeniową, protokół przekazania placu budowy, pismo o powołaniu Komisji Odbioru, badania materiałów, recepty, wyniki pomiarów, wyniki badań laboratoryjnych, deklaracje właściwości użytkowych dla stosowanych materiałów, zbiorcze zestawienie zatwierdzonych przez Inspektora Nadzoru materiałów budowlanych oraz oświadczenia kierownika budowy o ich wbudowaniu na przedmiotowym terenie budowy, geodezyjną inwentaryzację powykonawczą robót i sieci uzbrojenia terenu, rozliczenie finansowe, protokoły odbioru przebudowy urządzeń obcych i uzbrojenia terenu przez ich właścicieli lub administratorów, oświadczenie kierownika budowy o wykonaniu robót zgodnie z przepisami. Operat kolaudacyjny należy dostarczyć w dwóch egzemplarzach w wersji papierowej oraz 1 egz. w wersji elektronicznej (w formacie *.pdf);
- m) Prowadzenia pomiarów kontrolnych i badań laboratoryjnych zgodnie z wymogami Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych i niniejszego Szczegółowego Zakresu rzeczowego zadania.
- n) Prowadzenia dziennika budowy
- o) W razie konieczności, Wykonawca udostępni teren budowy innemu Wykonawcy, celem realizacji robót nie objętych umową dla niniejszego zadania.
- p) W czasie wykonywania prac należy zapewnić użytkownikom możliwość dojazdu do posesji oraz dojazd do terenów przyległych, ze szczególnym uwzględnieniem służb medycznych, straży pożarnej, i policji. Należy dążyć do minimalizacji utrudnień w tym zakresie.
- q) Wykonanie dokumentacji fotograficznej stanu sprzed budowy (w szczególności zjazdów do posesji, budynków i ogrodzeń zlokalizowanych w bezpośrednim sąsiedztwie drogi).
- r) Prace pomiarowe powinny być wykonane zgodnie z obowiązującymi instrukcjami GUGiK. Wykonawca jest odpowiedzialny za ochronę wszystkich punktów pomiarowych i ich oznaczeń w czasie trwania robót, a w przypadku ich zniszczenia muszą być odtworzone na koszty Wykonawcy.

- s) Wykonania docelowego oznakowania wg. zatwierdzonego projektu docelowej organizacji ruchu oraz Specyfikacji technicznych wykonania i odbioru w technologii grubowarstwowej chemoutwardzalnej. W przypadku konieczności usunięcia linii krawędziowej należy ją zlikwidować w sposób trwały. Znaki docelowej organizacji ruchu mają być znakami nowymi.
- t) Materiał z rozbiórek tj. bariery, znaki drogowe, urządzenia BRD, rury spod znaków stanowiące własność Zamawiającego, Wykonawca na własny koszt dostarczy do jednostki terenowej ZDW – Obwodu Drogowego w Bochni w godzinach 7:00-15:00.
- u) Przebudowania urządzeń obcych i uzbrojenia terenu, kolidujących z inwestycją w oparciu o warunki i uzgodnienia właścicieli tych urządzeń. Należy zapewnić nadzór nad przebudową urządzeń obcych ze strony właścicieli sieci, pokryć koszty tego nadzoru i innych opłat wymaganych przez właścicieli sieci, dokonać ewentualnych niezbędnych zgłoszeń oraz wystąpień o wydanie potrzebnych do realizacji robót warunków, pozwoleń, umów i porozumień na podstawie pełnomocnictwa wydanego przez Zamawiającego i niezwłocznie przekazać je Zamawiającemu.
- v) do obowiązków Wykonawcy należeć będzie koordynacja działań w celu uzyskania wszelkich potrzebnych porozumień i umów przyłączeniowych z gestorami sieci koniecznych do realizacji niniejszego zadania. W tym przygotowania dokumentów niezbędnych do zawarcia umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej.

Realizacja powyższego zakresu robót winna być wykonana w oparciu o obowiązujące przepisy (w tym w szczególności przepisy Prawa Budowlanego) przez Wykonawcę posiadającego stosowne doświadczenie i potencjał wykonawczy oraz przez osoby o odpowiednich kwalifikacjach zawodowych i doświadczeniu zawodowym.

3. Zakres posiadanej przez Zamawiającego dokumentacji projektowej:

- Projekty Wykonawcze
- Materiały Zgłoszeniowe
- Szczegółowe Specyfikacje Techniczne
- Przedmiary robót. (Załączone projekty przedmiaru robót są materiałem orientacyjnym i nieostatecznym. Odpowiedzialność za korzystanie z treści projektu przedmiaru robót ponosi Wykonawca i nie będzie on występował z roszczeniami z tego tytułu do Zamawiającego.)
- Projekt Docelowej Organizacji Ruchu
- Projekt Tymczasowej Organizacji Ruchu

4. Inne wymagania:

Zamawiający na podstawie art. 95 ust 1 a ustawy Prawo Zamówień Publicznych wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz. U. z 2014 r. poz. 1502, z późn. zm.).

Wymaganie powyższe dotyczy pracowników wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia: organizacja i realizacja robót budowlanych – bezpośrednio wykonywanie robót budowlanych w zakresie wszystkich branż przewidzianych w dokumentacji projektowej – wszyscy pracownicy fizyczni wykonujący roboty budowlane na budowie, kadra techniczna budowy za wyjątkiem kierownika budowy, kierowników robót i projektantów.

Szczegółowy sposób dokumentowania osób, o których mowa w art. 95 ust 1, uprawnienia zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez wykonawcę wymagań, o których mowa w art. 95 ust 1, oraz sankcji z tytułu niespełnienia tych wymagań, rodzaju czynności niezbędnych do realizacji zamówienia, których dotyczą wymagania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia zawarte są w projekcie umowy.

5. Załącznikiem do niniejszego OPZ są:

- Dokumentacja projektowa
- Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych
- Przedmiar robót.
- Projekt Docelowej Organizacji Ruchu
- Projekt Tymczasowej Organizacja Ruchu