

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego:

MZDiM.271.11.2020

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Opracowanie dokumentacji projektowej budowy chodnika przy ulicy Krośnieńskiej w Jeleniej Górze”

I. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na opracowaniu dokumentacji projektowo-kosztorysowej budowy chodnika wzdłuż ulicy Krośnieńskiej w Jeleniej Górze.

Etap I – od km 0+650 do km 0+970 od skrzyżowania z ul. Rubinową do nowego cmentarza w zakresie konstrukcji i nawierzchni chodnika.

Etap II - od km 0+000 do km 0+650 od skrzyżowania z ul. Wolności do skrzyżowania z ul. Rubinową w zakresie konstrukcji i nawierzchni chodnika oraz oświetlenia drogowego, kanalizacji deszczowej i projektu organizacji ruchu dla całego zamierzenia.

Opis przedmiotu zamówienia dotyczy Etapu I oraz Etapu II.

Inwestycja zlokalizowana będzie w ciągu pasa drogi powiatowej nr 2652D, na odcinku od ulicy Wolności do zjazdu na nowy cmentarz w Cieplicach na długości około 970 m.

Przedmiot zamówienia obejmuje: budowę nowej konstrukcji i nawierzchni chodnika, zaprojektowanie odwodnienia, przebudowę oświetlenia drogowego, zjazdów na posesję oraz innych niezbędnych budowli i urządzeń bezpieczeństwa zapewniających funkcjonalność i bezpieczeństwo projektowanego chodnika.

Przedmiot zamówienia obejmuje również uzyskanie niezbędnych uzgodnień, opinii, zezwoleń oraz pozwolenia na realizację zadania inwestycyjnego.

Dane wyjściowe do projektowania:

- szerokość chodnika – minimum 2,0 m z dopuszczalnymi lokalnymi zwężeniami;
- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie na podłożu sprowadzonym do odpowiedniej nośności;
- nawierzchnia zjazdów – kostka betonowa gr. 8 cm, ograniczona krawężnikiem najazdowym i opornikiem betonowym;
- nawierzchnia chodnika – kostka betonowa gr. 8 cm, ograniczona od strony jezdni krawężnikiem betonowym, a od strony posesji obrzeżem betonowym.

Dodatkowo należy zaprojektować odcinek kanalizacji deszczowej wraz z przykanalikami i wpustami deszczowymi. Nowy układ należy włączyć do istniejącej sieci kanalizacji deszczowej.

W ramach projektu należy przewidzieć budowę i przebudowę sieci oświetlenia drogowego wzdłuż ul. Krośnieńskiej na całym projektowanym odcinku. Nową sieć oświetleniową należy zaprojektować od ul. Wolności do końca istniejącej sieci oświetlenia będącej własnością Tauron Dystrybucja S.A. (za skrzyżowanie z ul. Hirszfelda do bud. Nr 9). Odcinek sieci Tauron do likwidacji. Na odcinku od Nr 12 do bud. Nr 16A zaprojektować wymianę istniejącej sieci oświetleniowej (stupy, wysięgniki, oprawy oraz linia kablowa). Na pozostałym odcinku od bud. Nr 16a do końca napowietrznej linii oświetleniowej tj. za skrzyżowanie z ul. Rubinową a także odgałęzienie w ul. Rubinowa należy zaprojektować sieć oświetleniową kablową (istniejąca sieć napowietrzna).

W ramach zamówienia należy przewidzieć i zaprojektować usunięcie wszelkich kolizji infrastruktury technicznej oraz zieleni z projektowanym chodnikiem oraz siecią kanalizacji deszczowej i oświetlenia ulicznego.

Zamawiający informuje, że teren objęty przedmiotem zamówienia jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego terenów budownictwa mieszkaniowego z usługami w jednostce strukturalnej Nowe Cieplice (Uchwała Nr 49/VII/99 z dnia 23.02.1999 roku), miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego jednostki Centralnej w Jeleniej Górze (Uchwała Nr 327. XXXIII.2013 z dnia 18.12.2012 roku) oraz znajduje się w historycznym układzie urbanistycznym miejscowości.

Zamawiający załącza Koncepcję Programowo Przestrzenną „Budowa chodnika wzdłuż ulicy Krośnieńskiej, w kierunku nowego cmentarza w Jeleniej Górze” opracowanej przez Panią Małgorzatę Staręgą (data opracowania – październik 2016 roku) stanowiącą załącznik do SIWZ, jako dokument wyjściowy do projektowania.

Przedmiot zamówienia obejmuje opracowanie dokumentacji projektowej, będącej w następstwie podstawą wyłonienia wykonawcy robót budowlanych, która powinna zostać opracowana w sposób umożliwiający dokonanie opisu przedmiotu zamówienia na roboty budowlane zgodnie z zapisem art. 29, 30 i 31 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 2019 poz. 1843 z późn. zm.)

2. Dokumentacja projektowa musi zawierać:

- a) Projekt budowlany i niezbędną dokumentację wykonawczą – opracowane na podstawie Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U.2019.1186 z późn. zm.) oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz.1129);
- b) Przedmiar robót – opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (tekst jednolity Dz.U.2013r. poz.1129);
- c) Kosztorys inwestorski - opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczenia planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (tekst jednolity Dz.U.2004 r. poz.1389);
- d) Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych - opracowane na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz.1129);
- e) Projekt organizacji ruchu – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (t.j. Dz.U. z 2017 poz. 784). Dokumentacja ma być zgodna z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r.

II. Informacje dodatkowe:

1. Mając na uwadze zapisy art. 29 ustawy Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. 2019 poz. 1843 z późn. zm.) dokumentacja projektowa, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych oraz przedmiary nie mogą przywoływać nazw własnych, producenta i zawierać innych zapisów utrudniających uczciwą konkurencję.
2. Wykonawca, w imieniu Zamawiającego, zobowiązany jest przeprowadzić procedurę oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i uzyskanie stosownej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgodnie z art. 61 i 71 ustawy z dnia 03 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t.j.Dz.U.2018.2081 z późn. zm.) w przypadku wystąpienia takiej potrzeby.
3. Wszelkie koszty związane z: uzyskaniem materiałów wyjściowych do projektowania (np. mapa do celów projektowych), uzyskaniem uzgodnień, opinii, decyzji (np. opłaty skarbowe) ponosi Wykonawca.
4. Dokumentacja projektowa stanowiąca przedmiot zamówienia ma zostać wykonana w następującej ilości egzemplarzy:

Etap I

- a) Projekt budowlano-wykonawczy 4 egz. (niezbędny do zgłoszenia robót nie wymagających pozwolenia).
- b) Przedmiar robót – 2 egz.
- c) Kosztorys inwestorski – 2 egz.
- d) Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych – 2 egz.

Etap II

- a) Projekt budowlany – 4 egz.
- b) Projekt wykonawczy – 4 egz.
- c) Przedmiar robót – 2 egz.
- d) Kosztorys inwestorski – 2 egz.
- e) Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych – 2 egz.
- f) Projekt stałej organizacji ruchu - 2 egz.
- g) Operat wodno-prawny – 2 egz. (jeśli będzie wymagany).
- h) Ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko – 2 egz. (jeśli będzie wymagany).

Do kompletu dokumentacji należy dołączyć płytę CD zawierającą opisy techniczne, opis przedmiotu zamówienia i specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych w sformatowanym pliku tekstowym (nazwa_pliku.doc), kosztorys inwestorski oraz przedmiar robót w formacie arkusza kalkulacyjnego(nazwa_pliku.xls), wszystkie pliki graficzne dokumentacji (wykonane programem pozwalającym zapisać pliki graficzne z rozszerzeniem nazwa_pliku.dwg). Ponadto wszystkie pliki należy zapisać w pdf.

5. Dokumentacja projektowa powinna zawierać wszelkie wymagane uzgodnienia i decyzje niezbędne do przystąpienia do realizacji zadania.
6. Założenia projektowe w fazie opracowania należy na bieżąco konsultować z Miejskim Zarządem Dróg i Mostów w Jeleniej Górze z siedzibą przy ul. Ptasiej 2a (tel. 75 64 20 031).
Osoba do kontaktów – Pan Igor Pieńkos – Kierownik Działu Inwestycji i Remontów.
7. Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia co najmniej trzech spotkań w celu określenia przyjętych rozwiązań projektowych.
8. Dokumentacja projektowa opracowana w wyniku niniejszego zamówienia podlega uzgodnieniu zgodnie z Zarządzeniem Prezydenta Miasta Jelenia Góra nr 0050.1890.2014.VI z dnia 17 lipca 2014 r. w sprawie koordynacji projektowanych sieci uzbrojenia terenu na obszarze miasta Jelenia Góra.

UWAGA: Miasto Jelenia Góra pobiera opłaty za uzgodnienia, opłaty te należy uwzględnić w cenie oferty.

Załącznik:

- 1) Koncepcja Programowo Przestrzenna „Budowa chodnika wzdłuż ulicy Krośnieńskiej, w kierunku nowego cmentarza w Jeleniej Górze”.