

„Opracowanie dokumentacji projektowych dotyczących przebudowy ulicy Kamienne Schodki, budowy Jeleniogórskiej Promenady Bobru oraz przebudowy mostu nad potokiem Wrzosówka w Jeleniej Górze”

I. Opis przedmiotu zamówienia

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

CZĘŚĆ I ZAMÓWIENIA: Przebudowa ulicy Kamienne Schodki

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej przebudowy ulicy Kamienne Schodki na działkach Nr 41/2, 52, 55 Obr. 28 NE, AM-36 w Jeleniej Górze zakresie rozwiązań drogowych, odwodnienia powierzchniowego – (kanalizacja deszczowa) oraz oświetlenia drogowego. Lokalizacje inwestycji przedstawiono na załączniku nr 1 do Tomu III SIWZ – plan sytuacyjny - ul. Kostiała/Kamienne Schodki.

Inwestycja jest zgodna z założeniami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego.

W ramach zamówienia należy opracować:

- a) projekt ulicy klasy L (ul. Kostiała) o przekroju ulicznym – odcinek od skrzyżowania z ul. Kilińskiego do wjazdu na teren Dolnośląskiego Ośrodka Doskonalenia Nauczycieli. (Szerokość jezdni 6,0, dwustronne chodniki szerokości po 2,0 m, Kategoria ruchu KR2, prędkość projektowa 50 km/h;
- b) projekt ciągu pieszego na działce nr 55 z uwzględnieniem przebudowy schodów prowadzących do ul. 1-go Maja;
- c) projekt miejsc postojowych na działce nr 52 z wjazdem od strony ul. Kostiała;
- d) projekt oświetlenia drogowego długości ok. 0,14 km;
- e) projekt odwodnienia w zakresie kanalizacji deszczowej – wpusty deszczowe włączone do istniejącego systemu kanalizacyjnego;
- f) inne nie wymienione opracowania, a konieczne do właściwej realizacji zadania, określone w uzgodnieniach przez gestorów sieci i urzędzeń znajdujących się na terenie projektowanych ulic.

CZĘŚĆ II ZAMÓWIENIA: Budowa Jeleniogórskiej Promenady Bobru

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej budowy Jeleniogórskiej Promenady Bobru w Jeleniej Górze na odcinku od ulicy Paderewskiego do ulicy Lwóweckiej. Lokalizacje inwestycji przedstawiono na załączniku nr 2 do Tomu III SIWZ – plan sytuacyjny - promenada. W przypadku przedmiotowej inwestycji konieczne będzie uzyskanie decyzji lokalizacyjnej.

W ramach zamówienia należy opracować:

- g) projekt Jeleniogórskiej Promenady Bobru w zakresie rozwiązań przebiegu w planie po terenach zalewowych rzeki Bóbr, łącznie z rozwiązaniem przekroju konstrukcyjnego w technologii nawierzchnia tłuczniowa.
- h) projekt umocnienia brzegów rzeki w miejscach zbliżania się Promenady do koryta rzeki oraz miejscowa regulacja tego koryta.
- i) inne nie wymienione opracowania, a konieczne do właściwej realizacji zadania, w tym projekty likwidacji ewentualnych kolizji sieciowych oraz ewentualnych zakresów wynikających z uzgodnień z gestorami sieci oraz RZGW oddział w Jeleniej Górze.

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie projektu budowlanego i wykonawczego przebudowy łukowego mostu drogowego (JNI 1025516) nad potokiem Wrzosówka. Obiekt znajduje się w ciągu drogi powiatowej nr 2655D - ulica Cervi - w Jeleniej Górze w dzielnicy Cieplice.

Obiekt zlokalizowany jest w Strefie Ochrony Konserwatorskiej co wymaga na etapie projektowym dokonania uzgodnień z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków.

Lokalizacja obiektu przedstawia załącznik nr 3 - plan sytuacyjny - ul. Cervi.

Inwestycja jest zgodna z założeniami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego.

Opracowanie winno obejmować zakresem przebudowę łukowego mostu z jazdą górą, o klasie obciążeń B. Szerokość jezdni 2x3,5 oraz chodników o szerokości 2 x 2,0 m. Światło łuku i posadowienia podpór wynikać ma z obliczeń hydrologicznych uzgodnionych z RZGW we Wrocławiu. Projekt winien uwzględniać przebudowę istniejącego uzbrojenia w postaci rury gazowej, sieci energetycznej, oświetleniowej i teletechnicznej.

W ramach zadania należy opracować:

- a. projekt przebudowy mostu drogowego nad potokiem Wrzosówka - o długość $L_t = \sim 20,30$ m wraz z dopasowaniem do niwelety istniejącej jezdni.
- b. inne nie wymienione opracowania, a konieczne dla właściwej realizacji przedmiotowego zamówienia w tym projekty kolizji sieciowych oraz ewentualnych zakresów wynikających z uzgodnień z gestorami sieci itp.

II. Informacje dodatkowe

1. 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 oraz 31 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 poz. 907 z późn. zm.)
2. Dokumentacja projektowa musi zawierać:
 - 1) **Projekt budowlany i projekty wykonawcze** – opracowane na podstawie Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 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 (Dz. U. z 2004 r. Nr 202, poz. 2072 z późn. zm.);
 - 2) **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 (Dz. U. z 2004r. Nr 202, poz. 2072 z późn. zm.);
 - 3) **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 (Dz. U. z 2004r. Nr 202, poz. 2072 z późn. zm.);
 - 4) **Kosztorys inwestorski** - który służyć ma ustaleniu planowanych kosztów robót budowlanych, opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. z 2004 r. Nr 130 poz.1389 z późn. zm.);
 - 5) **Projekt organizacji ruchu** dla całego odcinka - zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem.

Mając na uwadze zapisy cytowanych wyżej aktów prawnych, dokumentacja projektowa, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych, przedmiary oraz kosztorys inwestorski nie mogą przywoływać nazw własnych, producenta i innych utrudniających uczciwą konkurencję.

3. 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 03.10.2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2008 r. nr 199 poz.1227 z późn. zm.) wraz z raportem oddziaływania na środowisko.
4. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać niezbędne opinie, uzgodnienia i decyzje łącznie z decyzją pozwolenia na budowę.
5. Wszelkie koszty związane z uzyskaniem materiałów wyjściowych do projektowania (np. mapa do celów projektowych) oraz uzyskaniem uzgodnień, opinii, decyzji (np. opłaty skarbowe) ponosi Wykonawca.
6. Dokumentacja projektowa (dla każdej z części osobno) ma zostać wykonana w 5 egzemplarzach, specyfikacje techniczne w 2 egz., przedmiar robót i kosztorys inwestorski w 2 egz., projekt organizacji ruchu w 3 egzemplarzach. 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 formacie pdf.
7. **Założenia projektowe w fazie opracowania należy na bieżąco konsultować z Miejskim Zarządem Dróg i Mostów w Jeleniej Górze.**
8. Wybrany Wykonawca, w ciągu 5 dni od podpisania umowy, zobowiązany jest przedłożyć do akceptacji projekt harmonogramu rzeczowego w szczególności dotyczącego planowanych terminów procedur administracyjnych w zakresie uzyskiwania decyzji, opinii i uzgodnień - dla każdej z części zamówienia odrębnie.

Załącznik:

1. Załącznik nr 1 do Tomu III SIWZ - Plan sytuacyjny - ul. Kostiała/Kamienne Schodki
2. Załącznik nr 2 do Tomu III SIWZ - Plan sytuacyjny - promenada
3. Załącznik nr 3 do Tomu III SIWZ - Plan sytuacyjny - ul. Cervi