

Znak sprawy: IZP.271.03.2017

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

”Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę mostów w Jeleniej Górze”

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na wykonaniu dokumentacji projektowej na przebudowę mostów w Jeleniej Górze, obejmujących swoim zakresem:

- projekt budowlany,
 - projekty wykonawcze,
 - kosztorys inwestorski i przedmiar robót,
 - specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych,
 - projekt organizacji ruchu,
- wraz z uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na budowę.

Zamówienie udzielane jest w dwóch częściach:

1. **Część nr 1** - Opracowanie dokumentacji projektowej przebudowy mostu drogowego nad potokiem Pijawnik w ciągu ulicy Mickiewicza w Jeleniej Górze;
2. **Część nr 2** - Opracowanie dokumentacji projektowej przebudowy mostu drogowego nad kanałem Młynówka w ciągu ulicy Podwałe w Jeleniej Górze.

Część Nr 1:

Opracowanie dokumentacji projektowej przebudowy mostu drogowego nad potokiem Pijawnik w ciągu ulicy Mickiewicza w Jeleniej Górze

I. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia (części 1) jest opracowanie dokumentacji projektowej przebudowy mostu drogowego nad potokiem Pijawnik w ciągu ulicy Mickiewicza w Jeleniej Górze (JNI 35009555, droga powiatowa 2653 D, droga klasy Z).

Przedmiot zamówienia obejmuje opracowanie:

- 1) Projektu przebudowy mostu drogowego nad Potokiem Pijawnik długości 12,00 m wraz z dopasowaniem do niwelety istniejącej jezdni;
- 2) Innych, nie wymienionych wyżej opracowań, koniecznych do właściwej realizacji zadania, w tym projektów kolizji sieciowych oraz ewentualnych zakresów wynikających z uzgodnień z gestorami sieci.

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.2015.2164 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 (tekst jednolity Dz.U.2016.290 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 (tekst jednolity Dz. U.2013.1129.);
 - 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 (tekst jednolity Dz.U.2013.1129.);
 - 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 (tekst jednolity Dz.U.2013.1129.);
 - 4) **Kosztorys inwestorski** - który służyć ma ustaleniu planowanych kosztów robót budowlanych, opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. 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.2004.130.1389);

- 5) **Projekt organizacji ruchu** – 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 (Dz.U.2003.177.1729 z późn.zm.).
3. Mając na uwadze zapisy art. 29 ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U.2015.2164 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.
4. Wykonawca, w imieniu Zamawiającego, zobowiązany jest przeprowadzić procedurę oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i uzyskać stosowną decyzję (w tym o umorzeniu) 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 (tekst jednolity Dz.U.2016.353).
5. Na obszarze, na którym zlokalizowany jest most obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego (Uchwała Rady Miejskiej Jeleniej Góry z dnia 14 maja 2002 r., Nr 693/L/2002; Dz. Urz. Woj. Dolnośląskiego Nr 139, poz.1906 z dnia 01.07.2002 r.).
6. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać niezbędne opinie, uzgodnienia i decyzje łącznie z decyzją pozwolenia na budowę.
7. Wykonawca, w porozumieniu z Wydziałem Geodezji, Kartografii i Katastru Urzędu Miasta Jeleniej Góry, zaprojektuje na obiekcie repery państwowej osnowy geodezyjnej.
8. Wszelkie koszty związane z: uzyskaniem materiałów wyjściowych do projektowania (np. mapa do celów projektowych), uzyskaniem uzgodnień, opinii, decyzji (np. opłaty skarbowe) ponosi Wykonawca.
9. Dokumentacja projektowa stanowiąca przedmiot zamówienia ma zostać wykonana w wersji papierowej w następujących ilościach: projekt budowlany - w 5 egzemplarzach, projekty wykonawcze – w 4 egzemplarzach, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych – w 4 egzemplarzach, kosztorys inwestorski i przedmiar robót – w 2 egzemplarzach, 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 pdf.
10. Dokumentacja projektowa powinna zawierać wszelkie wymagane uzgodnienia i decyzje niezbędne do realizacji zadania
11. 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 20 030). Osoba do kontaktów – pan Igor Pieńkos – Kierownik Działu Inwestycji, Remontów i Utrzymania Mostów.
12. Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia co najmniej trzech spotkań w celu określenia przyjętych rozwiązań projektowych oraz spisania i dostarczenia do siedziby Zamawiającego protokołu z dokonanych uzgodnień w terminie 3 dni od dnia spotkania
13. 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.**
14. Wykonawca zobowiązany jest do udzielania, w okresie obowiązywania gwarancji jakości, tj. w okresie 36 m-cy od dnia przekazania przedmiotu umowy, odpowiedzi na pytania zadawane w trakcie prowadzonego postępowania na wyłonienie wykonawcy robót budowlanych na podstawie opracowanej przez Wykonawcę dokumentacji projektowej. Czas na udzielenie odpowiedzi wynosić będzie nie więcej niż 2 dni od dnia przekazania pytań przez Zamawiającego.

Załącznik nr 1: Plan sytuacyjny - lokalizacja

Część nr 2:

Opracowanie dokumentacji projektowej przebudowy mostu drogowego nad kanałem Młynówka w ciągu ulicy Podwale w Jeleniej Górze.

I. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiot zamówienia (części 2) jest opracowanie dokumentacji projektowej przebudowy mostu drogowego nad kanałem Młynówka w ciągu ulicy Podwale w Jeleniej Górze (JNI 01025526, droga powiatowa 2491D, droga klasy Z).

Przedmiot zamówienia obejmuje opracowanie:

- 1) Projektu przebudowy mostu drogowego nad kanałem Młynówka długości 12,80 m wraz z dopasowaniem do niwelety istniejącej jezdni;
- 2) Innych, nie wymienionych wyżej opracowań, koniecznych do właściwej realizacji zadania, w tym projektów kolizji sieciowych oraz ewentualnych zakresów wynikających z uzgodnień z gestorami sieci.

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.2015.2164 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 (tekst jednolity Dz.U.2016.290 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 (tekst jednolity Dz.U.2013.1129);
 - 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 (tekst jednolity Dz.U.2013.1129);
 - 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 (tekst jednolity Dz.U.2013.1129);
 - 4) **Kosztorys inwestorski** - który służyć ma ustaleniu planowanych kosztów robót budowlanych, opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. 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.2004.130.1389);
 - 5) **Projekt organizacji ruchu** – 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 Dz.U.2003.177.1729 z późn.zm.).
3. Mając na uwadze zapisy art. 29 ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U.2015.2164 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.
4. Wykonawca, w imieniu Zamawiającego, zobowiązany jest przeprowadzić procedurę oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i uzyskać stosowną decyzję (w tym o umorzeniu) 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 (tekst jednolity Dz.U.2016.353).
5. Na obszarze, na którym zlokalizowany jest most obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego (Uchwała Nr 63.IX.2015 Rady Miejskiej Jeleniej Góry z dnia 21 kwietnia 2015 r.; Dz. Urz. Woj. Dolnośląskiego z 2015 r. poz.2233 z dnia 13.05.2015 r.).
6. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać niezbędne opinie, uzgodnienia i decyzje łącznie z decyzją pozwolenia na budowę.
7. Wykonawca, w porozumieniu z Wydziałem Geodezji, Kartografii i Katastru Urzędu Miasta Jeleniej Góry, zaprojektuje na obiekcie repery państwowej osnowy geodezyjnej.

8. Wszelkie koszty związane z: uzyskaniem materiałów wyjściowych do projektowania (np. mapa do celów projektowych), uzyskaniem uzgodnień, opinii, decyzji (np. opłaty skarbowe) ponosi Wykonawca.
 9. Dokumentacja projektowa stanowiąca przedmiot zamówienia ma zostać wykonana w wersji papierowej w następujących ilościach: projekt budowlany - w 5 egzemplarzach, projekty wykonawcze – w 4 egzemplarzach, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych – w 4 egzemplarzach, kosztorys inwestorski i przedmiar robót – w 2 egzemplarzach, 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 pdf.
 10. Dokumentacja projektowa powinna zawierać wszelkie wymagane uzgodnienia i decyzje niezbędne do realizacji zadania
 11. 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 20 030). Osoba do kontaktów – pan Igor Pieńkos – Kierownik Działu Inwestycji, Remontów i Utrzymania Mostów
 12. Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia co najmniej trzech spotkań w celu określenia przyjętych rozwiązań projektowych oraz spisania i dostarczenia do siedziby Zamawiającego protokołu z dokonanych uzgodnień w terminie 3 dni od dnia spotkania
 13. 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.**
14. Wykonawca zobowiązany jest do udzielania, w okresie obowiązywania gwarancji jakości, tj. w okresie 36 m-cy od dnia przekazania przedmiotu umowy, odpowiedzi na pytania zadawane w trakcie prowadzonego postępowania na wyłonienie wykonawcy robót budowlanych na podstawie opracowanej przez Wykonawcę dokumentacji projektowej. Czas na udzielenie odpowiedzi wynosić będzie nie więcej niż 2 dni od dnia przekazania pytań przez Zamawiającego.

Załącznik nr 1: Plan sytuacyjny - lokalizacja