

TOM III OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Aktualizacja dokumentacji projektowej dotyczącej: „Budowy Łącznika spinającego euroregionalne trasy rowerowe: ER2 – Liczyrzepa z ER6 – Dolina Bobru w Jeleniej Górze”

I. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest aktualizacja dokumentacji projektowej dotyczącej zadania pn.: „Budowa Łącznika spinającego euroregionalne trasy rowerowe: ER2 – Liczyrzepa z ER6 – Dolina Bobru w Jeleniej Górze” w ramach projektu pn.: „Wieże i punkty widokowe oraz ścieżki na rzecz rozwoju turystyki w Euroregionie”. Elementy dokumentacji do uaktualnienia zostały przedstawione w załączniku nr 1 do Tomu III SIWZ.
2. W ramach zadania należy opracować:
 - a) mapę do celów projektowych, na której zostanie uaktualniona budowa trasy rowerowej długości ok. 3,8 km z uwzględnieniem zmiany przebiegu trasy rowerowej na odcinku oznaczonym na planie sytuacyjnym jako odcinki H-I, I-J, oraz rozwiązaniem przejazdu przez skrzyżowanie ulic Sudecka - Malinowa, poprzez zastosowanie sygnalizacji świetlnej - wzbudzanej.
 - b) wykonanie PZT na wykonanej mapie do celów projektowych z uwzględnieniem rozwiązań przedstawionych w załączniku nr 1 do Tomu III SIWZ,
 - c) uaktualnienie uzgodnień, opinii i decyzji, które zostały dokonane dla dokumentacji pierwotnej,
 - d) wykonanie i uaktualnienie: kosztorysu inwestorskiego do poziomu cen na dzień sporządzenia dokumentacji oraz szczegółowych specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych.
3. 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.)

Dokumentacja projektowa musi zawierać:

- 1) **Projekt budowlany i projekt 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.);

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.

4. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać niezbędne opinie, uzgodnienia i decyzje łącznie z przygotowaniem wniosku o dokonanie zgłoszenia zamiaru wykonania robót budowlanych, związanych z opracowanym projektem.
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. 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.

Załącznik:

1. Załącznik nr 1 do Tomu III SIWZ – dokumentacja na zadanie „Budowa łącznika spinającego euroregionalne trasy rowerowe: ER2 – Liczyrzepa z ER6 Dolina Bobru w Jeleniej Górze”.