

**TOM III OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA****Aktualizacja dokumentacji projektowej dotyczącej: „Przebudowy ulicy Wyczółkowskiego w Jeleniej Górze”****I. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:**

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie aktualnej dokumentacji projektowej przebudowy ulicy Wyczółkowskiego w Jeleniej Górze w oparciu o załączoną dokumentację przedsięwzięcia opracowaną przez PHU Usługi Budowlano – Instalacyjne „KASAM” Katarzyna Samulska w listopadzie 2008 roku.

Zamawiający oświadcza, że dysponuje prawem do wykorzystania załączonego opracowania.

Zakres przedmiotu przedsięwzięcia obejmuje przebudowę ulicy Wyczółkowskiego na odcinku od skrzyżowania z ul. Wolności do skrzyżowania z ul. Wyspiańskiego o: - długości drogi ok. 738,00 m, - szerokość jezdni 6,10 m do 7,60 m - szerokość chodników 1,50 m do 2,30 m.

2. W ramach zadania należy opracować:

- a) aktualizację projektu przebudowy elementów pasa drogowego (jezdni, chodników i dojeżdź, zieleni) uwzględniający wydane decyzje i uzgodnienia oraz istniejący stan w zakresie zjazdów, wykonanej infrastruktury oraz projektowanego oświetlenia i kanalizacji deszczowej;
- b) aktualizację projektu przebudowy kanalizacji deszczowej na odcinku od ul. Wyspiańskiego do skrzyżowania ul. Hoffmana z ul. Wyczółkowskiego wraz z zabudową dodatkowej studni rewizyjnej i dwóch wpustów deszczowych na odcinku istniejącej kanalizacji deszczowej od ul. Hoffmana do ul. Wolności;
- c) aktualizację projektu oświetlenia ulicznego wraz z punktem zapalania przy stacji transformatorowej PT16810 - Obwód nr 1 zasilany stacji transformatorowej PT16910 należy zaprojektować jako nową podziemną linię kablową. Należy zaprojektować przeniesienie istniejącego punktu zapalania z przedmiotowej stacji transformatorowej na działkę drogową przy ul. Wańkowicza. Zasilanie obwodu nr 2 pozostaje tak jak w projekcie, natomiast projektowany obwód nr 3 na odcinku od ul. Wyspiańskiego od skrzyżowania z ul. Morcinka zasilic z istniejącego słupa przy krzyżowaniu ul. Wyczółkowskiego i ul. Wyspiańskiego. We wszystkich obwodach stosować oprawy LED i słupy aluminiowe.

**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 (tekst jednolity Dz. U z 2013.1409 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. 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 (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 (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. z 2004 r. Nr 130 poz. 1389 z późn. zm.);

- 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.
3. 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, 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.
5. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać niezbędne opinie, uzgodnienia i decyzje łącznie z przygotowaniem niezbędnych materiałów do zgłoszenia robót właściwemu organowi.
6. Wszelkie koszty związane z uzyskaniem materiałów wyjściowych do projektowania (np. mapa do celów projektowych) oraz uzyskaniem uzgodnień, opinii, decyzji (np. opłaty skarbowe) ponosi Wykonawca.
7. Dokumentacja projektowa ma zostać wykonana w 5 egzemplarzach. Do kompletu dokumentacji należy dołączyć płytę CD-R/RW 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, i nazwa pliku.ath), wszystkie pliki graficzne dokumentacji (wykonane programem pozwalającym zapisać pliki graficzne z rozszerzeniem nazwa\_pliku.dwg). Ponadto wszystkie pliki należy zapisać w formacie pdf
8. Założenia projektowe w fazie opracowania należy na bieżąco konsultować z Miejskim Zarządem Dróg i Mostów w Jeleniej Górze.
9. 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.

Załączniki:

1. załączniki nr 1 - Plan sytuacyjny
2. dokumentacja posiadana przez Zamawiającego