

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego:

DR-MZDiM.271.27.2021

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Opracowanie dokumentacji projektowej dla zadania „Budowa oświetlenia ulicznego wzdłuż budynku Nr 35 przy ul. Goduszyńskiej w Jeleniej Górze” oraz „Przebudowa oświetlenia ulicy Cieplickiej w Jeleniej Górze” w ramach zadania pt.: „Budowa oświetlenia ulicznego na ulicach: Cieplickiej, Lotnictwa, Goduszyńskiej 35 oraz na ulicy Sowińskiego w Jeleniej Górze”.

I. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej z podziałem na dwie części:
Część 1 - „Budowa oświetlenia ulicznego wzdłuż budynku Nr 35 przy ul. Goduszyńskiej w Jeleniej Górze”

Zakres zadania obejmuje zaprojektowanie oświetlenia ulicznego w granicach istniejącego pasa drogowego od budynku przy ul. Goduszyńskiej Nr 35 wzdłuż boiska sportowego do placu rekreacyjnego zasilanego z istniejącej szafki oświetlenia boiska sportowego.

Szczegółowe lokalizacje dla powyższego zadania znajdują się na załączonych mapach w skali 1:10 000 i 1: 1000. Dokumentacja projektowa powinna obejmować oświetlenie uliczne tj. lokalizacje latarni i przebieg linii kablowych zasilających z istniejącej szafki oświetlenia boiska sportowego. Przedmiot zamówienia obejmuje również uzyskanie niezbędnych uzgodnień, opinii oraz zezwoleń. Lokalizację latarni, wysokość słupów, rodzaj opraw i ewentualnie długość wysięgników należy dobrać zgodnie z wynikami obliczeń fotometrycznych.

Termin wykonania dokumentacji wraz z niezbędnymi uzgodnieniami, opiniami i decyzjami wymaganymi do realizacji inwestycji: do 30. Listopada 2021r.

Część 2 - „Przebudowa oświetlenia ulicy Cieplickiej w Jeleniej Górze”

Zakres zadania obejmuje zaprojektowanie oświetlenia ulicznego w granicach istniejącego pasa drogowego w n/w czterech obwodach wynikających z istniejącego podziału (zasilania):

- Jelenia Góra – Cieplicka od ul. Rataja do ul. Korfatego – Część 1 (SO-196),
- Jelenia Góra – Cieplicka od ul. Korfatego do rz. Wrzosówki (ul. Romera) – Część 2 (SO-160)
- Jelenia Góra – Cieplicka od rz. Wrzosówki (ul. Sienkiewicza) do rz. Wrzosówki (ul. Sądowa) – Część 3 (SO-167T),
- Jelenia Góra – Cieplicka od rz. Wrzosówki (ul. Domeyki) do ul. Romera – Część 4 (SO-169T),

Szczegółowe lokalizacje dla powyższych zadań znajdują się na załączonych mapach w skali 1:10 000 i 1: 1000. Dokumentacja projektowa powinna obejmować oświetlenie uliczne tj. lokalizacje latarni i przebieg linii kablowych zasilających z istniejącej sieci oświetlenia ulicznego. Przedmiot zamówienia obejmuje również uzyskanie niezbędnych uzgodnień, opinii oraz zezwoleń. Lokalizację latarni, wysokość słupów, rodzaj opraw i ewentualnie długość wysięgników należy dobrać zgodnie z wynikami obliczeń fotometrycznych.

Powyższy podział wynika z istniejących zakresów zasilania z wymienionych wyżej szaf oświetleniowych. Należy wykonać dokumentację projektową oraz część kosztorysową z podziałem na 4 części w celu umożliwienia oddzielnej realizacji poszczególnych części.

Termin wykonania dokumentacji wraz z niezbędnymi uzgodnieniami, opiniami i decyzjami wymaganymi do realizacji inwestycji: do 30. Listopada 2021r.

2. 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. 102, 103 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U.2021 poz. 1129 z późn. zm.)
3. Dokumentacja projektowa musi zawierać:
 - a. Projekt budowlany i niezbędną dokumentację techniczną – opracowane na podstawie Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. 2020 poz. 1333 z późn. zm.) oraz Rozporządzenia

- Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego;
- 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 (Dz. U. 2013 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 (Dz. U. 2004 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 (Dz. U. 2013 poz. 1129);

II. Informacje dodatkowe:

1. Mając na uwadze zapisy art. 99 ustawy Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. 2021 poz. 1129 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. Wszelkie koszty związane z: uzyskaniem materiałów wyjściowych do projektowania (np. mapa do celów projektowych), uzyskaniem uzgodnień, opinii, decyzji (np. opłaty skarbowe) ponosi Wykonawca.
3. Dokumentacja projektowa stanowiąca przedmiot zamówienia ma zostać wykonana w następującej ilości egzemplarzy:
 - a) Projekt zagospodarowania terenu – 3 egz.
 - b) Projekt architektoniczno-budowlany – 3 egz.
 - c) Projekt techniczny – 3 egz.
 - d) Projekt wykonawczy – 3 egz.
 - e) Przedmiar robót – 2 egz.
 - f) Kosztorys inwestorski – 2 egz.
 - g) Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych – 2 egz.

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.

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.
Osoba do kontaktów – Pan Paweł Pis (tel. 75 64 20 035).
7. Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia co najmniej dwóch 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.

Załączniki:

- 1) Plan orientacyjny budowy oświetlenia na ul. Goduszyńskiej
- 2) Zakres projektowanych robót na ul. Goduszyńskiej
- 3) Plan orientacyjny przebudowy oświetlenia na ul. Cieplickiej
- 4) Zakres projektowanych robót na ul. Cieplickiej – 4 egz. – (Część 1, Część 2, Część 3, Część 4)