

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem niniejszego zamówienia jest opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej branży drogowej zawierającej w szczególności: projekty budowlane, projekty wykonawcze, przedmiary robót, kosztorysy inwestorskie i specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych dla zadania pn.: **"Przebudowa drogi powiatowej nr 2930C Rzeżewo - Kaliska - Kamienna od km 1+470 do km 2+435"**.

Obowiązkiem Wykonawcy jest zapewnienie na etapie realizacji zamówienia, doświadczonego personelu, posiadającego odpowiednie uprawnienia budowlane w specjalnościach i liczbie zapewniającej należyte wykonanie przedmiotu zamówienia, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Zakres dokumentacji - przebudowa drogi klasy technicznej Z (zbiorcza) dł. 0,965 km. Podstawowe założenia projektowe oraz parametry techniczne przebudowy drogi określi Wykonawcy Powiatowy Zarząd Dróg we Włocławku z/s w Jarantowicach.

Przedmiot zamówienia musi spełniać wymogi dotyczące opisu przedmiotu zamówienia na roboty budowlane, wynikające z art. 29-31 ustawy Prawo zamówień publicznych, w szczególności zawarte w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 02 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 2013 r. poz.1129). Opracowana dokumentacja powinna zawierać zasady oceny elementu równoważnego zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych.

Po podpisaniu umowy Wykonawca zobowiązuje się na bieżąco konsultować z Zamawiającym, w którego imieniu działa Powiatowy Zarząd Dróg we Włocławku z/s w Jarantowicach, realizację przedmiotu umowy oraz przekazywać szczegółowe informacje dotyczące stanu realizacji zadania przynajmniej raz w miesiącu. Zamawiający zastrzega sobie prawo zgłaszania uwag i sugestii dotyczących rozwiązań projektowych, które Wykonawca zobowiązuje się w dopuszczalnym stopniu i z należytą starannością uwzględnić.

W ramach nadzoru autorskiego, który będzie wykonywany w okresie obowiązywania umowy na roboty budowlane objęte projektem, Wykonawca zobowiązany jest do:

- a) udzielenia w ciągu 1 dnia roboczego odpowiedzi na pytania dotyczące opracowanej dokumentacji projektowej zadane przez wykonawców w trakcie postępowania przetargowego na wykonanie robót budowlanych związanych z realizacją zadania;
- b) czuwania w toku realizacji robót budowlanych nad zgodnością rozwiązań technicznych, materiałowych i użytkowych z dokumentacją projektową;
- c) w przypadku dopuszczenia przez Zamawiającego, w trakcie procedury udzielania zamówienia na roboty budowlane, zastosowania materiałów i urządzeń o parametrach nie gorszych niż przedstawione w dokumentacji projektowej – sprawdzać parametry tych materiałów i urządzeń;
- d) sporządzanie dodatkowych elementów dokumentacji projektowej (mapy, rysunki, szkice itp.) w przypadku wprowadzenia zmian zaakceptowanych przez nadzór inwestorski i przez Zamawiającego;
- e) wyjaśniania wątpliwości powstałych w toku realizacji robót związanych z dokumentacją projektową;

- f) udziału w naradach technicznych. Przyjmuje się, że liczba pobyków projektanta(-ów) na budowie wynikać będzie z uzasadnionych potrzeb, określonych każdorazowo przez Zamawiającego lub występującego w jego imieniu inspektora nadzoru;
- g) sprawowania nadzoru autorskiego do czasu zakończenia robót.

Wykonawca w ramach niniejszego zamówienia zobowiązany jest wykonać pełną dokumentację projektową wraz z uzyskaniem w imieniu Inwestora zaświadczenia organu architektoniczno - budowlanego o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu (tryb zgłoszenia) uprawniającego Inwestora do rozpoczęcia robót budowlanych, po uprzednim uzyskaniu przez Wykonawcę niezbędnych uzgodnień i zezwoleń. Wykonawca zapewnia uzyskanie wszelkich decyzji, uzgodnień, opinii itp. niezbędnych do realizacji zadania na własny koszt.

Zakres zamówienia obejmuje:

- Zamawiający wymaga uzgodnienia lokalizacji zjazdów do nieruchomości z właścicielami działek,
- wykonanie na mapie zasadniczej projektu budowlanego w 5 egz. w wersji papierowej (4 - do złożenia w Starostwie Powiatowym, 1- dla Zamawiającego) oraz 1 egz. w wersji elektronicznej na płycie CD, w formacie pdf., oraz dwg. (dxf);
- wykonanie projektu wykonawczego w 3 egz. w wersji papierowej oraz 1 egz. w wersji elektronicznej na płycie CD, w formacie pdf., dwg. (dxf) oraz w formacie oprogramowania w którym wykonano projekty;
- sporządzenie specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót - 2 egz. papierowe oraz 1 egz. w wersji elektronicznej na płycie CD, w formacie pdf., doc.;
- sporządzenie przedmiarów, kosztorysów ofertowych („ślepych”) i kosztorysów inwestorskich – po 2 egz. papierowe oraz 1 egz. w wersji elektronicznej na płycie CD, w formacie pdf., xls./doc.;
- uzyskanie warunków technicznych do wykonania projektu budowlanego oraz uzgodnień branżowych i uzgodnień specjalistycznych wymaganych odrębnymi przepisami;

Projekty winny posiadać wszystkie niezbędne uzgodnienia, zgody i zatwierdzenia. Należy uwzględnić zastosowanie rozwiązań standardowych skutkujących optymalizacją kosztów. Rozwiązania projektowe, konstrukcję nawierzchni, sposób odwodnienia, itp. na roboczo należy uzgadniać z Powiatowym Zarządem Dróg we Włocławku z/s w Jarantowicach. Uzgodnienia dołączone do projektów winny być czytelne i opatrzone komentarzem Projektanta.

Sporządził:

KIEROWNIK
DZIAŁU TECHNICZNEGO
mgr inż. Jacek Czyszak