



Specyfikacja techniczna

zał w 1.1 SIW2
ZPW-DJ-3-271-3/10

Pełnienie obowiązków inspektora nadzoru inwestorskiego nad zadaniem pn. „Obwodnica Szczurowej” - Zadanie I : Pełnienie obowiązków inspektora nadzoru inwestorskiego branży drogowa

1. PRZEDMIOTEM ZAMÓWIENIA JEST:

- 1) Pełnienie czynności inspektora nadzoru, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz.U. z 2006 nr 156, poz. 1118 – z późniejszymi zmianami), przepisami wykonawczymi do niej oraz dokumentacją projektową na Budowę obwodnicy drogowej miejscowości Szczurowa w ciągu woj. nr 768 w ramach zamówienia „Obwodnica Szczurowej” odcinek B1 i B2, w zakresie: budowy drogi obwodowej m. Szczurowa i budowy przepustów.
- 2) Pełnienie funkcji koordynatora w rozumieniu art. 27 Prawa budowlanego
- 3) sprawdzanie prawidłowości zakresu rzeczowego wykonanych robót i jego zgodności z umową zawartą pomiędzy inwestorem a wykonawcą,
- 4) sprawdzanie wykazów robót wykonanych częściowo, pod względem rzeczowym i finansowym
- 5) sporządzanie raportów miesięcznych z działalności obejmującej prowadzenie nadzoru
- 6) współpraca z Zamawiającym w zakresie administrowania projektem : przekazywanie informacji o stanie zaawansowania robót pod względem finansowym i rzeczowym, informacji o zagrożeniach, konfliktach na budowie itp.
- 7) udział w naradach koordynacyjnych (Rada Budowy) oraz dopilnowanie realizacji ustaleń i decyzji podjętych na Radzie Budowy,
- 8) sporządzanie bieżącej dokumentacji fotograficznej w trakcie prowadzenia robót, na każdym etapie robót, opatrzonej datą i opisem, która będzie dołączana do raportów miesięcznych,
- 9) uzyskiwanie od projektanta wyjaśnień wątpliwości dotyczących projektu i zawartych w nim rozwiązań,
- 10) wyjaśnianie skarg i spraw spornych związanych z realizacją inwestycji w terminie do 14 dni od przekazania skargi przez Zamawiającego
- 11) sprawdzenie operatu kolaudacyjnego, uczestniczenie w odbiorze końcowym
- 12) sporządzenie raportu końcowego
- 13) przygotowanie i złożenie wniosku o pozwolenie na użytkowanie

2. ZAKRES ZASTOSOWANIA

Opis przedmiotu zamówienia stanowi dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu zadania określonego w pkt. 1.

3. OGÓLNE WYMAGANIA DOTYCZĄCE WYKONANIA I ODBIORU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wykonawca zadania odpowiedzialny jest za jakość, rzetelność, zgodność z obowiązującymi przepisami, normami, wytycznymi i instrukcjami.

3.1. WARUNKI JAKIE WINNI SPEŁNIAĆ WYKONAWCY:

Inspektor nadzoru branży drogowej winien posiadać :

- uprawnienia budowlane do nadzorowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej bez ograniczeń, pozwalające na sprawowanie nadzoru robót wynikających z projektu – Budowa obwodnicy drogowej miejscowości Szczurowa w ciągu woj. nr 768 w ramach zamówienia „Obwodnica Szczurowej” - odcinek B1 i B2

- w zakresie: budowy drogi obwodowej m. Szczurowa i budowy przepustów
- min. 5- letnie doświadczenie w nadzorowaniu robót drogowych po uzyskaniu uprawnień
 - w ciągu ostatnich 3 lat lub jeżeli okres działalności jest krótszy to w tym okresie zrealizował w całości przynajmniej 1 kontrakt na nadzór inwestorski dot. drogi klasy min. G, z udziałem zagranicznych środków pieniężnych, o łącznej wartości nadzorowanych robót nie mniejszej niż 10 mln. zł. brutto.

3.2. CZAS PRACY W OKRESIE PROWADZENIA NADZORU

Nadzór ciągły stosownie do wymagań technologicznych prowadzonych robót.
W okresie prowadzenia robót budowlanych codzienne pobyty na budowie.
Dyspozycyjność w godzinach 7.00-15.00.

3.3. TERMIN WYKONANIA ZADANIA

Od daty zawarcia umowy do 21.10.2011 r. tj. do zakończenia i odbioru robót budowlanych, złożenia wniosku o pozwolenie na użytkowanie oraz przyjęcia wniosku przez właściwy organ nadzoru budowlanego
Termin wykonania robót budowlanych - 21.09.2011 r.

3.4. INFORMACJE DODATKOWE

Roboty budowlane związane z budową obwodnicy Szczurowej rozpoczęto w październiku 2009 r. W roku 2009 wykonywano : odhumusowanie terenu, wzmocnienie podłoża metodą wymiany dynamicznej.
Zamawiający dysponuje własnym laboratorium, z którego usług może nieodpłatnie korzystać inspektor nadzoru w celu wykonania badań kontrolnych.
Nadzór nad wykonaniem obiektów inżynierskich (most, przepust przejazdowy) zbiorników retencyjno- infiltracyjno-przepływowych, budową separatora, przełożeniem koryt cieków oraz przebudową urządzeń obcych zostanie zlecony inspektorom nadzoru właściwych branż.

3.5 MIESIĘCZNE RAPORTY

Inspektor nadzoru będzie sporządzał Miesięczne Raporty wykonanych prac zawierające :

- podstawowe dane o Projekcie,
- czas w %, jaki upłynął od początku realizacji umowy, robót budowlanych,
- przerób rzeczowo – finansowy w okresie rozliczeniowym oraz narastająco od początku robót i w stosunku do planu,
- ocenę zgodności postępu robót z harmonogramem,
- zestawienie użytych materiałów wraz z deklaracjami zgodności producenta,
- zestawienie badań kontrolnych,
- ewentualne sprawy sporne z Wykonawcą robót oraz z mieszkańcami posesji sąsiadujących z inwestycją (wg. potrzeb),
- sprawy BHP (wg. potrzeb),
- aktualny skład personelu Wykonawcy robót,
- aktualną dokumentację fotograficzną opatrzoną datą i opisem robót,
- inne problemy budowy (wg. potrzeb).

4. ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY

- 4.1. Odbiór prac związanych z prowadzeniem nadzoru inwestorskiego zadania pn.:**
„ Obwodnica Szczurowej” nastąpi po zakończeniu robót budowlanych, odbiorze końcowym robót i po złożeniu wniosków o pozwolenie na użytkowanie lub zgłoszeniu zakończenia robót w oparciu o :
- raport końcowy

- odbiór końcowy przedmiotu umowy
- przyjęty przez Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Budowlanego wniosek o pozwolenie na użytkowanie,

W przypadku nie uzyskania prawomocnej decyzji na użytkowanie w okresie realizacji umowy, Inspektor nadzoru będzie uczestniczył w działaniach zmierzających do jej uzyskania w tym, w kontrolach przeprowadzanych przez Nadzór Budowlany.

5. PODSTAWA PŁATNOŚCI

Ustala się następujące zasady płatności wynagrodzenia za wykonaną usługę:

Należne wynagrodzenie płatne będzie w następujących sposób: w równych częściach, miesięcznie, do wysokości 90% wynagrodzenia umownego, począwszy od miesiąca następującego po dacie faktycznego rozpoczęcia nadzoru, na podstawie faktur lub rachunków częściowych, wystawionych na podstawie raportów miesięcznych z czynności pełnienia funkcji inspektora nadzoru, potwierdzonych przez Zamawiającego. Pozostałe wynagrodzenie płatne będzie po dokonaniu odbioru końcowego nadzorowanych robót, po złożeniu wniosku o pozwolenie na użytkowanie i jego przyjęciu przez właściwy organ nadzoru budowlanego, na podstawie faktury końcowej lub rachunku, protokołu odbioru końcowego oraz raportu końcowego zatwierdzonego przez Zamawiającego.

6. KONTROLA I ODBIÓR PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedstawiciel Zamawiającego wymieniony w umowie na wykonanie przedmiotowych usług ma prawo zapoznania się z przebiegiem i postępem prac na każdym etapie realizacji zadania. Kontrola jakości i terminowości usług wykonanych przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego będzie obejmować:

- rzetelne i fachowe prowadzenie Rad Budowy, częstotliwość i jakość wpisów w dzienniku budowy,
- terminowość, systematyczność i rzeczowość prowadzonej dokumentacji budowy (sprawozdań, raportów itd.),
- wrywkowe kontrole zgodności ze Specyfikacjami Technicznymi robót wykonywanych (Inspektor nadzoru inwestorskiego może zlecić badania kontrolne) oraz poprzez żądanie dodatkowych wyjaśnień i sprawdzeń w przypadku zaistniałych wątpliwości po stronie Zamawiającego.

Zamawiający w ciągu 5 dni sprawdzi przekazane przez Wykonawcę Raporty, które będą stanowiły podstawę do wystawienia faktury.

NACZELNIK WYDZIAŁU INWESTYCJI
DROGOWO-MOSTOWYCH

mgr inż. Andrzej Grabka