

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### 1 UWAGI OGÓLNE

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Bydgoszczy ogłasza, że zamierza przeznaczyć środki na sfinansowanie usługi nadzoru inwestorskiego na zadaniu: **„Przebudowa DK 91 wraz budową przepustu w miejsce mostu przez rz. Ochnia w miejscowości Kamienna”**

#### 1.1 Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług nadzoru inwestorskiego nad: **„Przebudowa DK 91 wraz budową przepustu w miejsce mostu przez rz. Ochnia w miejscowości Kamienna”**

Nadzór nad realizacją robót winien pełnić inspektorzy nadzoru posiadający uprawnienia budowlane do nadzorowania robót:

- 1) w specjalności mostowej
- 2) w specjalności drogowej

#### 1.2 Charakterystyka i zakres robót, nad którym sprawowany będzie nadzór.

Charakterystykę i zakres robót określa Umowa na wykonanie robót oraz dokumentacja projektowa w tym: Projekt budowlany, Projekt wykonawczy, Szczegółowe Specyfikacje Techniczne i Przedmiar robót.

#### 1.3 Termin realizacji

Zamawiający przewiduje, że nadzór nad wykonaniem robót będzie pełniony w okresie od 01 lutego do 31 grudnia 2020 r.

Wykonawca nadzoru zobowiązany jest do nadzorowania robót każdego dnia, kiedy będą wykonywane roboty. Inspektor zobowiązany jest do stałego kontaktu z przedstawicielem Wykonawcy robót w celu uzyskania informacji o terminach wykonywania robót.

### 2 ZAKRES DZIAŁAŃ

#### 2.1. Obowiązki ogólne

Wykonawca będzie odpowiedzialny za:

- pełnienie funkcji Inspektora Nadzoru zgodnie z przepisami,
- wspieranie Zamawiającego we wszystkich czynnościach technicznych, administracyjnych i związanych z wykonaniem robót.

Inspektor nadzoru będzie obecny na placu budowy w każdym dniu, w którym będą prowadzone roboty. Inspektor nadzoru ma obowiązek dokonania odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu najpóźniej w dniu następnym od dnia powiadomienia przez wykonawcę o gotowości do odbioru.

W przypadku gdy funkcję Inspektora nadzoru pełnić będzie więcej niż jedna osoba Wykonawca wyznaczy spośród Inspektorów Nadzoru Inspektora Koordynatora, jako osobę odpowiedzialną za kontakt z Zamawiającym. Wykonawca zapewni stałą wymianę informacji z Zamawiającym oraz koordynację swojej działalności z wymaganiami Zamawiającego.

## **2.2. Realizacja nadzoru**

### **Inspektor Nadzoru jest upoważniony i zobowiązany do:**

- prowadzenia nadzoru inwestorskiego nad robotami, w pełnym zakresie obowiązków wynikających z przepisów art. 25 ustawy Prawo Budowlane ,
- sprawdzenia czy personel Wykonawcy robót posiada wymagane uprawnienia,
- codziennego raportowania o wykonywanych robotach i przebiegu nadzoru za ubiegły dzień. Zakres raportu dziennego przedstawiono w pkt. 4,
- udziału w odbiorze końcowym (ostatecznym),
- nadzorowania zgodności wykonania robót z Projektem Budowlanym, Projektem Wykonawczym i Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi,
- wykonania obmiarów powykonawczy oraz weryfikacji ilości robót przedstawianych przez Wykonawcę robót do miesięcznych faktur oraz odbioru końcowego,
- współpracy z Wydziałem Technologii – Laboratorium Drogowe Zamawiającego w zakresie zlecenia badań sprawdzających oraz weryfikacji recept na zasadach uzgodnionych z Wydziałem Technologii.
- kontroli zgodności oznakowania robót z zatwierdzonym projektem tymczasowej organizacji ruchu,
- zlecenia Wykonawcy Robót wykonania dodatkowych badań materiałów lub robót budzących wątpliwość co do ich jakości,
- zlecenie wykonania kontrolnych badań laboratoryjnych i pomiarów przez Laboratorium Zamawiającego.
- Kontrola przestrzegania przez Wykonawcę robót zapisów Umowy na wykonanie robót, w szczególności §10, 15 i 16.

### **Inspektor Nadzoru będzie akceptować:**

- laboratorium Wykonawcy Robót,
- sprzęt i urządzenia pomiarowe Wykonawcy Robót,
- recepty i projekty technologiczne proponowane przez Wykonawcę Robót.

## **3. PŁATNOŚCI**

W cenie ofertowej Inspektor Nadzoru powinien uwzględnić wszystkie koszty jakie poniesie z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia (również koszty, które nie są ujęte jako oddzielne pozycje w kosztorysie ofertowym) np.:

- koszt ubezpieczenia,
- koszty podatków, koszty ogólne, zysk, koszty dojazdu, delegacji i itp.,
- koszty wynikające z zapewnienia sprzętu, materiałów biurowych i innych elementów stanowiących wyposażenie biura nadzoru budowy,
- wszelkie koszty związane z zatrudnieniem i pracą osób.

**Wynagrodzenie za wykonane usługi w czasie realizacji zamówienia będzie wypłacane na podstawie faktury VAT wystawianej przez Wykonawcę. Podstawą do wystawienia faktury za dany miesiąc będą raporty sporządzone przez Wykonawcę zgodnie z pkt. 4.**

Jeśli z przyczyn losowych Inspektor nadzoru nie może nadzorować robót w dniu kiedy Wykonawca będzie prowadził usuwanie wad, fakt ten należy zgłosić Kierownikowi Projektu. W przypadku nieobecności przekraczającej 2 dni Wykonawca nadzoru zapewni na ten czas zastępstwo. Osoba zastępująca musi być uzgodniona przez Kierownika Projektu.

#### **4. Raporty**

Inspektor nadzoru w następnym dniu prześle e-mailem, na adres uzgodniony z Kierownikiem Projektu Raport dzienny obejmujący:

- Datę raportu;
- Rodzaj i zakres wykonywanych robót;
- Problemy przy wykonywaniu robót lub w nadzorowaniu robót;
- Dokumentację zdjęciową (2-3 zdjęcia z datą i godziną) ;

Opracował:

p.o. Naczelnika Wydziału  
  
mgr inż. Waldemar Krawczyk