

Pełnienie funkcji Nadzoru przy realizacji zadania pn.: **Modernizacja sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu ulic: Czechosłowacka - Górecka w Poznaniu** polegającego na wprowadzeniu nowej stałej organizacji ruchu na podstawie zatwierdzonego projektu organizacji ruchu stanowiącego załączniki do niniejszego zamówienia. Zlecone prace dotyczą zmiany organizacji ruchu drogowego wraz z sygnalizacją świetlną.

Inspektor nadzoru zobowiązuje się stawiać na terenie budowy bez dodatkowego wezwania na czas wykonywania robót wymagających nadzoru.

1. Do podstawowych obowiązków Inspektora nadzoru inwestorskiego należy w szczególności:

a) przekazanie terenu budowy wykonawcy robót, wraz z wykonaniem dokumentacji fotograficznej w zakresie pasa drogowego (stan nawierzchni jezdni i chodników), zieleni, konstrukcji wsporczych

b) kontrola sporządzonych przez wykonawcę robót dokumentów:

- projektu organizacji ruchu,
- programu zapewnienia jakości,
- harmonogramu rzeczowo-finansowego realizacji inwestycji,
- planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
- wykazu podstawowych materiałów zastosowanych przy przebudowie drogi,

c) reprezentowanie Zamawiającego na budowie,

d) sprawdzanie jakości wykonanych robót i wbudowanych wyrobów,

e) sprawdzanie i odbiór robót budowlanych ulegających zakryciu lub zanikających,

f) przygotowanie i udział w czynnościach odbioru robót,

g) potwierdzanie faktycznie oraz sprawdzanie jakości wykonanych robót oraz usunięcia wad i usterek,

h) kontrola dostarczonych Zamawiającemu przez wykonawcę robót, a przewidywanych w przepisach lub umowie z wykonawcą robót dokumentów niezbędnych do dokonania oceny prawidłowego wykonania przedmiotu umowy oraz dołączonych atestów i certyfikatów,

i) wydawanie opinii dotyczących stwierdzonych w toku czynności odbioru lub nadzoru wad lub braków nadających lub nie nadających się do usunięcia,

j) bieżąca kontrola dotycząca tempa realizacji robót w stosunku do harmonogramu zgodnie z zapisami umowy zawartej z wykonawcą na wykonanie robót,

k) przedstawianie Zamawiającemu opinii (w formie pisemnej) dotyczących ewentualnych robót dodatkowych, uzupełniających lub zamiennych,

l) opiniowanie wniosków wykonawcy robót w sprawie ewentualnych zmian sposobu wykonania robót w stosunku do dokumentacji projektowej,

m) sprawdzanie poprawności sporządzania przez wykonawcę dokumentów rozliczeniowych przy odbiorach częściowych i odbiorze końcowym inwestycji,

n) nadzór nad wykonaniem robót przez wykonawcę w zakresie rzeczowym i terminowym, zgodnie z harmonogramem robót,

- o) potwierdzanie dokumentów rozliczeniowych w ramach nadzoru autorskiego,
- p) sporządzenie i przekazanie zamawiającemu dokumentacji fotograficznej dla wszystkich robót (w tym zanikających) obejmującej etap przed realizacją, w trakcie i po zakończeniu realizacji zadania (płyta DVD/CD),
- q) informowanie Zamawiającego niezwłocznie (najpóźniej w terminie 24 godzin) o zaistniałych na budowie nieprawidłowościach,
- r) nadzór nad usunięciem przez wykonawcę robót wad i usterek w okresie rękojmi i gwarancji (na podstawie odrębnego zlecenia),
- s) organizowanie na żądanie narad koordynacyjnych ze sporządzeniem protokołów ze spotkań i dostarczeniem ich uczestnikom spotkań,

2. Termin wykonania zamówienia:

- a) Data rozpoczęcia realizacji przedmiotu zamówienia – dzień podpisania umowy.
- b) Data zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia -od dnia udzielenia zlecenia do odbioru końcowego i rozliczenia budowy.

Planowany termin zakończenia robót budowlanych: grudzień 2019 r.

3. Wymagania personalne (załączyć referencje):

- a) Inspektor robót elektrycznych (1 osoba) - wykształcenie wyższe, uprawnienia budowlane bez ograniczeń kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych lub równoważne, minimum 3 letnie doświadczenie, przynależność do Izby Inżynierów Budownictwa (aktualny wpis).