Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

**Zadania Inspektora Nadzoru**

1. Reprezentowanie Zamawiającego na budowie przez sprawowanie kontroli zgodności jej realizacji z projektem i pozwoleniem na budowę oraz przepisami prawa, zasadami wiedzy technicznej oraz umową zawartą pomiędzy Wykonawcą Robót a Zamawiającym.
2. Prowadzenie nadzoru inwestorskiego branży drogowej nad realizacją Projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa Budowlanego.
3. Realizowanie Projektu w sposób nieprzerwany.
4. Identyfikacja oraz nadzór nad usuwaniem przez Wykonawcę stwierdzonych nieprawidłowości wraz z wyjaśnieniem wszelkich niejasności i wątpliwości związanych z projektem dotyczącym nadzorowanych prac z projektantem dokumentacji.
5. Kontrolowanie przebiegu robót budowlanych w zakresie branży drogowej, w odniesieniu do harmonogramów, a także na każde wezwanie Zamawiającego.
6. Prowadzenie całości spraw dotyczących budowy z władzami terenowymi, organami nadzoru budowlanego i innymi jednostkami związanymi z realizacją inwestycji oraz z ludnością miejscową.
7. Dokonywanie analiz, opiniowanie oraz zatwierdzenie przedstawionych przez Wykonawcę zmian harmonogramu, w celu ich akceptacji przez Zamawiającego.
8. Sporządzanie comiesięcznego Raportu Nadzoru Inwestorskiego z postępu robót w nawiązaniu do harmonogramu rzeczowo-finansowego robót według wzoru udostępnionego przez Zamawiającego (Załącznik nr 1 do Umowy), w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Raport będzie zawierał następujące informacje:

a) opis stanu realizacji zadania - postęp robót,

b) zaawansowanie rzeczowe oraz finansowe w stosunku do aktualnego harmonogramu przedstawionego przez Wykonawcę,

c)odstępstwa od harmonogramu rzeczowo-finansowego (zmiana terminu realizacji inwestycji, zmiana zakresu rzeczowego przedmiotu umowy poprzez zaniechanie wykonania danych robót, wystąpienie robót zamiennych oraz dodatkowych),

d) zagrożenia i problemy na kontrakcie,

e) podjęte działania dot. problemów na kontrakcie,

f) roszczenia Wykonawcy,

g) podjęte działania dot. roszczeń,

h) podwykonawstwo robót,

i) jakość robót (badania laboratoryjne).

9) Uczestniczenie w przekazaniu Wykonawcy Robót placu budowy dla wszystkich etapów wynikających z harmonogramu robót.

1. Prowadzenie dokumentacji ze wszystkich kontaktów z Wykonawcą Robót.
2. Usuwanie z placu budowy osób i sprzętu nie związanych z realizacją Projektu.
3. Akceptacja planu BIOZ.
4. Kontrolowanie przestrzegania przez Wykonawcę Robót zasad BHP oraz planu BIOZ.
5. Umożliwienie przeprowadzenia kontroli i uczestniczenie w uzyskiwaniu od Projektanta wyjaśnień wątpliwości dotyczących projektu i zawartych w nim rozwiązań.
6. Wydawanie Kierownikowi Budowy/Robót poleceń (potwierdzonych wpisem do dziennika budowy) dotyczących:

- usunięcia nieprawidłowości lub zagrożeń; wykonywania prób lub badań, także wymagających odkrycia robót lub elementów zakrytych;

- przedstawienia ekspertyz dotyczących prowadzonych robót budowlanych i dowodów dopuszczenia do stosowania wyrobów budowlanych oraz urządzeń technicznych.

1. Prowadzenie, uczestniczenie oraz sporządzenie protokołu z zebrań Rady Budowy. W Radach Budowy oprócz Inspektora Nadzoru w zakresie branży drogowej uczestniczą, Kierownik Budowy wraz z innymi przedstawicielami Wykonawcy Robót oraz przedstawiciele Zamawiającego.
2. Zajmowanie stanowiska, co do sposobu zabezpieczenia wszelkich wykopalisk odkrytych na placu budowy i zgłaszanie tego faktu poprzez Zamawiającego do Wielkopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.
3. Sprawdzanie jakości wykonywanych robót i wbudowanych wyrobów budowlanych, w szczególności zapobieganie zastosowaniu wyrobów budowlanych wadliwych i niedopuszczonych do stosowania w budownictwie.
4. Podejmowanie decyzji i odpowiedzialności za nie, we wszystkich sprawach związanych z jakością robót, oceną jakości materiałów i postępem robót.
5. Decydowanie o dopuszczeniu do stosowania lub odrzucenia materiałów, prefabrykatów, mieszanek mineralno-bitumicznych i wszystkich elementów i urządzeń przewidzianych do realizacji robót.
6. Akceptowanie receptur, w oparciu o które będą produkowane wszelkie masy bitumiczne wraz z kontrolowaniem wytwórni mas bitumicznych w zakresie zgodności produkowanych mas bitumicznych z przedstawionymi i zatwierdzonymi recepturami.
7. Egzekwowanie od Wykonawcy Robót wykonywania na bieżąco wszelkich wymaganych przy realizacji inwestycji badań.
8. Polecenie Wykonawcy Robót przeprowadzenia badań materiałów budzących wątpliwości co do jakości.
9. Żądanie od Kierownika Budowy dokonania poprawek bądź ponownego wykonania wadliwie wykonanych robót.
10. Zlecanie Wykonawcy Robót wykonania prac koniecznych ze względu na zagrożenie życia i bezpieczeństwa osób lub zabezpieczających przed awarią oraz niezwłoczne zawiadomienie o tym fakcie Zamawiającego.
11. Sprawdzanie i odbiór robót budowlanych ulegających zakryciu lub zanikających.
12. Uczestniczenie w próbach i odbiorach technicznych sieci.
13. Przygotowanie i udział w czynnościach odbioru zakończonych elementów i etapów wraz z przekazaniem poszczególnych etapów do użytkowania.
14. Potwierdzanie faktycznie wykonanych robót oraz usunięcia wad.
15. Sprawdzanie wykonywanych robót i powiadamianie Wykonawcy Robót o wykrytych wadach oraz poświadczenie usunięcia wad przez Wykonawcę Robót, a także ustalanie rodzaju i zakresu koniecznych do wykonania robót poprawkowych
16. Kontrolowanie rozliczeń budowy.
17. Sprawdzenie i zatwierdzenie specyfikacji, przedstawiającej wartości, rodzaje oraz ilości wykonanych robót do odbiorów częściowych i końcowych oraz przedkładanych, wymaganych dokumentów do odbiorów, sporządzonych przez Wykonawcę.
18. Dla każdego z etapów stwierdzenie i poświadczenie zakończenia robót, sprawdzenie kompletności i prawidłowości operatu kolaudacyjnego i przedłożenie do akceptacji Zamawiającego w celu ustalenia terminów odbiorów częściowych lub końcowego.
19. Sprawdzenie ostatecznej kwoty należnej Wykonawcy Robót, ustalania i wnioskowanie zakresu koniecznych korekt wyliczeń i przedstawianie ich Zamawiającemu w celu podjęcia decyzji o ostatecznej wysokości tej kwoty.
20. Sporządzenie, na wniosek Wykonawcy lub Zamawiającego, protokołów konieczności w sytuacji, gdy zaistnieje konieczność wystąpienia robót zamiennych oraz dodatkowych, a także pełnienie nadzoru nad tymi pracami, oraz w przypadku ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy poprzez zaniechanie wykonania danych robót.
21. Wnioskowanie do Zamawiającego o zlecenie usunięcia wad stronie trzeciej w przypadku, gdy Wykonawca Robót nie usunie ich w uzgodnionym terminie lub usunie je nieprawidłowo.
22. Dopilnowanie zabezpieczenia przez Wykonawcę Robót terenu budowy w przypadku wypowiedzenia umowy na wykonanie inwestycji.
23. Akceptacja wniosków Wykonawcy Robót na wykonanie robót dodatkowych lub zamiennych.
24. Wstrzymanie dalszych robót budowlanych w przypadku, gdy ich kontynuacja może wywołać zagrożenie bądź spowodować niedopuszczalną niezgodność z projektem albo ze zgłoszeniem/pozwoleniem na budowę, albo przepisami BHP, albo planem BIOZ.
25. Dokonywanie odbiorów częściowych i odbioru końcowego oraz sporządzanie odpowiednio częściowych lub końcowego protokołu odbioru. W odbiorach częściowych oraz w odbiorze końcowym uczestniczą Inspektor Nadzoru, Kierownik Budowy wraz z innymi przedstawicielami Wykonawcy Robót oraz przedstawiciele Zamawiającego.
26. Rozliczenie Projektu, udział w komisji inwentaryzacyjnej i komisyjnym odbiorze poinwentaryzacyjnym, w przypadku odstąpienia, rozwiązania i wypowiedzenia umowy na z wykonawcą prac.