Załącznik A

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla pełnienia funkcji inspektora nadzoru - obowiązki inspektora**

**1. W zakresie ogólnych obowiązków Inspektor nadzoru zobowiązany jest do:**

1. pobytu na terenie realizowanej inwestycji oraz bieżące reprezentowanie Zamawiającego na budowie poprzez sprawowanie kontroli zgodności jej realizacji z postanowieniami umowy oraz przepisami prawa, czas pracy inspektora powinien być dostosowany do czasu pracy wykonawcy robót,
2. uczestnictwo w procesie przekazania placu budowy,
3. potwierdzenie obecności na budowie wpisem na liście obecności,
4. dopuszczenie do pracy sprzętu, urządzeń i narzędzi przewidzianych do realizacji robót
w oparciu o obowiązujące przepisy, normy techniczne, dokumentację, specyfikacje techniczne, przepisy BHP i p/poż.,
5. reprezentowanie inwestora na budowie przez sprawowanie kontroli zgodności jej realizacji z przepisami i obowiązującymi Normami Polskimi, Normami UE, zasadami wiedzy technicznej,
6. uczestniczenie w naradach technicznych, problemowych i innych organizowanych przez którąkolwiek ze stron procesu inwestycyjnego,
7. współpraca z Zamawiającym i Wykonawcą robót, w tym stałe konsultowanie i fachowe doradztwo, przy jak najlepszym wykorzystaniu posiadanej wiedzy, na rzecz Zamawiającego celem wspólnego poszukiwania rozwiązań bieżących problemów,
8. wydawanie wykonawcy robót poleceń do wykonania robót lub podjęcia niezbędnych przedsięwzięć jakie mogą być konieczne, aby uniknąć lub zmniejszyć ryzyko w przypadku jakiejkolwiek awarii mającej wpływ na bezpieczeństwo życia lub przylegającego majątku oraz powiadamianie o tym Zamawiającego,
9. wydawanie poleceń i instrukcji Wykonawcy robót budowlanych celem prawidłowego i rzetelnego wykonania prac określonych w umowie z Wykonawcą robót,
10. sprawdzanie jakości wykonywanych robót, wbudowanych wyrobów budowlanych, a w szczególności zapobieganie zastosowaniu wyrobów budowlanych wadliwych, nie dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie, w tym kontrola jakości używanych materiałów zgodnie z prawem, żądania dodatkowych badań jakościowych, a w szczególności obowiązkowy odbiór przedstawionych przez Wykonawcę certyfikatów i deklaracji zgodności materiałów przed ich wbudowaniem,
11. zatwierdzanie materiałów, technologii budowlanych oraz jakości wykonania dla wszystkich asortymentów robót,
12. opiniowanie wniosków od Wykonawcy o przesunięciu terminu wykonania prac (przedłużeniu lub skróceniu),
13. wnioskowanie o wykonanie niezbędnych badań technicznych i ekspertyz,
14. wydawanie poleceń kierownikowi budowy dotyczących usunięcia nieprawidłowości lub zagrożeń, które skutkować mogłyby zagrożeniem bezpieczeństwa lub spowodować niedopuszczalną niezgodność z pozwoleniem
15. żądanie usunięcia przez Wykonawcę ujawnionych wad w jakości prac oraz odnotowywanie ujawnionych wad i wyznaczania terminu na usunięcie tych wad,
16. potwierdzanie faktyczne wykonywanych robót oraz usunięcia wad,
17. wnioskowanie w sprawie niezbędnych zmian,
18. udzielanie opinii i sprawdzanie dokumentacji w zakresie przyjętych rozwiązań, ich wykonalności, Specyfikacji Technicznych dla robót, technologii robót, zastosowania materiałów,
19. prawo wstrzymania robót jeśli jest to konieczne dla ich prawidłowego wykonania oraz w przypadku, gdy Wykonawca nie wypełnia swych obowiązków z należytą starannością, wiedzą techniczną i postanowieniami zawartej z nim umowy, w tym zlecanie usunięcia robót niewłaściwych i wykonanych poniżej obowiązującego standardu,
20. na żądanie Zamawiającego udział w komisji powołanej przez Zamawiającego do określenia ewentualnych robót zamiennych, sprawdzenie pod względem merytorycznym konieczności wykonania robót zamiennych,
21. kontrolowanie rozliczeń zadania podstawowego, ewentualnych zamówień uzupełniających lub dodatkowych, w tym opiniowanie wniosków Wykonawcy robót w sytuacji, kiedy wystąpi konieczność wykonania robót nieprzewidzianych w umowie (zamówienia dodatkowe, uzupełniające, zamienne) warunkujących jednak zakończenie zadania, weryfikowanie kosztorysów ofertowych Wykonawcy na powyższe zakresy,
22. sprawdzanie i odbiór robót budowlanych ulegających zakryciu lub zanikających, uczestniczenie w próbach i odbiorach technicznych itd. oraz przygotowanie i udział w czynnościach odbioru gotowych obiektów budowlanych i przekazywanie ich do użytkowania,
23. potwierdzanie faktycznie wykonanych robót oraz usunięcia wad, a także, na żądanie inwestora, kontrolowanie rozliczeń budowy,
24. dokonywanie odbiorów robót, sprawdzenie prawidłowego gromadzenia atestów materiałów, orzeczeń o jakości materiałów, kontrolnych wyników badań i innych dokumentów*,*
25. w uzasadnionych przypadkach żądanie od kierownika budowy lub kierownika robót dokonania poprawek bądź ponownego wykonania wadliwie wykonanych robót, a także wstrzymania dalszych robót budowlanych w przypadku, gdyby ich kontynuacja mogła wywołać zagrożenie bądź spowodować niedopuszczalną niezgodność ze zgłoszeniem robót,
26. nadzorowanie przestrzegania przez Wykonawcę robót zasad bhp,
27. uczestniczenie w kontrolach przeprowadzanych przez Nadzór Budowlany i inne organy uprawnione do kontroli oraz sprawdzanie realizacji ustaleń i decyzji podjętych podczas tych kontroli,
28. udział w czynnościach odbioru końcowego,
29. uczestnictwo w końcowym rozliczeniu inwestycji,
30. zapewnienie we własnym zakresie transportu w celu dotarcia na place budowy.

**2. Dodatkowe obowiązki - Inspektor nadzoru zobowiązany jest do:**

1. reprezentowania Zamawiającego w kontaktach z podmiotami trzecimi w sprawach związanych z Kontraktem, a w szczególności współpracy z mieszkańcami, użytkownikami dróg, chodników.
2. nadzoru nad realizacją elementów Robót związanych z ochroną środowiska, współpracy z organizacjami ekologicznymi;
3. monitorowania, przez cały czas trwania Kontraktu, wywiązywania się Wykonawcy Robót z obowiązku przestrzegania odpowiednich norm i przepisów z zakresu ochrony środowiska i ochrony przyrody, ustawy o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie
4. udziału na wniosek Zamawiającego w udostępnianiu informacji publicznej związanej
realizacją Kontraktu w zakresie i terminie wskazanym przez Zamawiającego;
5. udziału na wniosek Zamawiającego w procedurze udzielenia zamówienia na realizację robót