

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Informacje ogólne.

1.1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest sprawowanie nadzoru inwestorskiego nad realizacją Kontraktu obejmującego wykonanie robót budowlanych związanych z termomodernizacją budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Hallera 19* / przy ul. Wyzwolenia 7* w Ciechanowie, w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Rewitalizacja obszaru osiedla Bloki w Ciechanowie poprzez rewaloryzację zabytkowych wielorodzinnych budynków mieszkalnych” - ul. Hallera 19 i ul. Wyzwolenia 7”

Inwestycja będzie realizowana w podziale na części:

- Część I. *Sprawowanie nadzoru inwestorskiego nad realizacją Kontraktu obejmującego wykonanie robót budowlanych związanych z termomodernizacją budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Hallera 19 w Ciechanowie, w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Rewitalizacja obszaru osiedla Bloki w Ciechanowie poprzez rewaloryzację zabytkowych wielorodzinnych budynków mieszkalnych” - ul. Hallera 19 i ul. Wyzwolenia 7”*
- Część II. *Sprawowanie nadzoru inwestorskiego nad realizacją Kontraktu obejmującego wykonanie robót budowlanych związanych z termomodernizacją budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Wyzwolenia 7 w Ciechanowie, w ramach zadania inwestycyjnego pn. „Rewitalizacja obszaru osiedla Bloki w Ciechanowie poprzez rewaloryzację zabytkowych wielorodzinnych budynków mieszkalnych” - ul. Hallera 19 i ul. Wyzwolenia 7”*

Zadanie realizowane jest z udziałem dofinansowania w ramach Funduszy Europejskich dla Mazowsza 2021-2027, Priorytet: Priorytet: Mazowsze bliższe obywatelom dzięki Funduszom Europejskim, Działanie: Rewitalizacja miast

Usługa będzie sprawowana przez Inżyniera Kontraktu oraz powołany przez niego zespół branżowych inspektorów nadzoru inwestorskiego.

1.2. Miejsce wykonywania nadzoru inwestorskiego.

Nadzór prowadzony będzie w obszarze budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Hallera 19* / przy ul. Wyzwolenia 7* w Ciechanowie.

2. Zakres nadzorowanych robót - zgodnie z dokumentacją projektową na termomodernizację budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Hallera 19 / Wyzwolenia 7.

LINK z dokumentacją:

https://serwer1707115.home.pl/zp/Dokumentacja_Hallera_Wyzwolenia.zip

W celu pobrania spakowanego pliku z dokumentacją należy skopiować i wkleić link do przeglądarki internetowej.

Mając na uwadze, że Zamawiający opublikował na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej (BIP) Urzędu Miasta Ciechanów w zakładce zamówienia publiczne postępowanie dotyczące realizacji robót budowlanych, obowiązkiem Inżyniera Kontraktu jest zapoznanie się z wyjaśnieniami i odpowiedziami na pytania stawiane podczas postępowania na wyłonienie Wykonawcy robót.

Adres strony, z której można pobrać w/w:

https://bip.umciechanow.pl/zamowienia_publiczne/powyzej_30/Rewitalizacja-obszaru-osiedla-Bloki-w-Ciechanowie-poprzez-rewaloryzacje-zabytkowych-wielorodzinnych-budynkow-mieszkalnych---ul.-Hallera-19-i-ul.-Wyzwolenia-7-Czesc-I.-Termomodernizacja-budynku-mieszkalnego-wielorodzinnego-przy-ul.-Hallera-19-Czesc-II.-Termomodernizacja-budynku-mieszkalnego-wielorodzinnego-przy-ul.-Wyzwolenia-7-/idp:541

3. Obowiązki Inżyniera Kontraktu.

Szczegóły dotyczące obowiązków Inżyniera Kontraktu, wskazano w § 4 Ogólnych postanowień umowy (OPU-n).

4. Personel Inżyniera Kontraktu.

Szczegóły dotyczące Personelu Inżyniera Kontraktu, wskazano w § 5 Ogólnych postanowień umowy (OPU-n).

Cały personel Inżyniera kontraktu powinien być dyspozycyjny i dostępny na każde wezwanie Wykonawcy i Zamawiającego.

Zamawiający dopuszcza łączenie funkcji Inżyniera Kontraktu z jedną z funkcji Inspektora Nadzoru określoną w SWZ pod warunkiem wykazania się niezbędnym doświadczeniem i uprawnieniami.

Zamawiający wymaga sprawowania nadzoru inwestorskiego w odniesieniu do każdej branży występującej w zamówieniu.

5. Okres sprawowania nadzoru inwestorskiego.

Szczegóły dotyczące terminu realizacji umowy oraz okres realizacji usługi, w tym możliwości jego zmiany, wskazano odpowiednio w § 3 Szczegółowych postanowień umownych (SPU-n) oraz w § 3 Ogólnych postanowień umowy (OPU-n).

6. Raporty

6.1. Raport otwarcia – w okresie 14 dni roboczych od dnia zawarcia umowy, Inżynier Kontraktu przedłoży Zamawiającemu „Raport otwarcia” zawierający:

- komentarz dotyczący dokumentacji projektowej, w szczególności w zakresie ew. błędów lub braków w dokumentacji, wymaganych uzgodnień/opinii/decyzji, możliwych rozwiązań zamiennych korzystnych dla Zamawiającego, możliwych trudności w realizacji robót;
- szczegółową dokumentację fotograficzną terenu objętego inwestycją oraz terenu przyległego;
- analizę ryzyka, ze wskazaniem podstawowych ryzyk mogących zaistnieć w trakcie realizacji zamówienia oraz proponowanych działań w celu uniknięcia wystąpienia ryzyka i/lub zmniejszenie jego wpływu na realizację zamówienia w razie jego wystąpienia;
- informacje dotyczące ogólnej organizacji robót oraz problemów, jakie wynikły w początkowym okresie realizacji Kontraktu – w przypadku gdy roboty zostały rozpoczęte.

6.2. Raport okresowy – na żądanie Zamawiającego Inżynier Kontraktu przygotowuje raport okresowy wyszczególniający wykonane przez jego zespół prace i kontrolne badania laboratoryjne oraz informację o postępie robót, uzyskiwanym poziomie jakości robót, zaawansowaniu rzeczowo-finansowym oraz problemach w realizacji Kontraktu i opisem podjętych działań.

Raport winien zawierać w szczególności:



- opis postępu robót i powstałych problemów;
- zaangażowanie sił i środków Wykonawcy robót;
- zaangażowanie finansowe;
- postęp robót i płatności w podziale na kategorie robót w powiązaniu z planem na każdy miesiąc;
- plan robót i finansów na kolejny miesiąc;
- wskazanie ew. zagrożeń realizacji inwestycji zgodnie z Kontraktem;
- fotografie dokumentujące postęp robót;
- wykaz roszczeń i etap ich rozpatrzenia;
- sprawy BHP i bezpieczeństwa ruchu drogowego na budowie;
- wszelkie istotne sprawy dotyczące prowadzonej inwestycji.

6.3. Raport końcowy – Inżynier Kontraktu przedłoży Zamawiającemu sporządzony w terminie do 5 dni roboczych od zakończenia robót (zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru) Raport końcowy zawierający:

- oświadczenie Inżyniera Kontraktu potwierdzające wykonanie Kontraktu;
- ocenę sposobu wykonania przedmiotu Kontraktu, w tym jakości jego wykonania;
- informacje o ryzyku zmaterializowanym wraz ze wskazaniem jego przyczyn;
- wykaz zmian projektowych dokonanych w trakcie realizacji Kontraktu;
- wykaz robót zamiennych;
- termin rozpoczęcia i zakończenia robót budowlanych;
- termin zakończenia zadania inwestycyjnego;
- wykaz i wartość roszczeń nieuregulowanych w trakcie budowy;
- dane statystyczne dotyczące poszczególnych elementów przedmiotu Kontraktu, ich ilość i wartość;
- rozliczenie końcowe Kontraktu.

7. BHP i bezpieczeństwo ruchu drogowego w obrębie budowy.

Do zadań Inżyniera Kontraktu i jego zespołu należy min.:

- kontrola przestrzegania przez Wykonawcę przepisów i zasad BHP;
- kontrola oznakowania robót;
- żądanie usunięcia przez Wykonawcę z placu budowy osób postronnych, niekompetentnych lub stanowiących zagrożenie;
- wyrażanie zgody na wykonywanie robót w porze nocnej i dni wolne od pracy;
- wstrzymywanie robót prowadzonych niezgodnie z przepisami, ewentualnie niezgodnie z warunkami kontraktu.

8. Badania laboratoryjne, pomiary kontrolne, sprawdzenia.

Do zadań Inżyniera Kontraktu należy w szczególności:

- akceptacja urządzeń i sprzętu pomiarowego stosowanego w czasie prowadzenia robót i ich obmiaru;
- ustalenie metod obmiaru robót oraz uczestniczenia przy dokonywaniu obmiarów przez Wykonawcę;
- zatwierdzanie zakresu kontroli robót prowadzonych przez Wykonawcę;
- kontrola realizacji robót zgodnie z zasadami kontroli jakości robót określonych w SST;
- akceptacja materiałów (o parametrach technicznych i użytkowych nie gorszych niż wskazane w dokumentacji technicznej), źródeł pozyskiwania materiałów;
- akceptacja receptur i technologii;
- kontrola składowania i przechowywania materiałów;
- zlecenie Wykonawcy dodatkowych badań materiałów budzących wątpliwości, co do ich jakości;
- zlecenie badań sprawdzających lub potwierdzających prawidłowość wykonanych robót.

9. Warunki płatności.

Szczegóły dotyczące warunków płatności, wskazano odpowiednio w § 4 Szczegółowych postanowień umownych (SPU-n) oraz w § 3, 7 i 8 Ogólnych postanowień umowy (OPU-n).