

Załącznik nr 1 do SIWZ. Specyfikacja techniczna Inwestora zawierająca podstawowe wymagania i informacje.

„Przebudowa (wymiana) balustrad oraz remont balkonów na elewacji południowej budynku mieszkalnego wielorodzinnego położonego przy ul. Na Błonie 9A w Krakowie”. Inwestor - Spółdzielnia Mieszkaniowa „Widok” w Krakowie, ul. Na Błonie 7, 2023r. Do wykonania jedna kolumna balkonów zaznaczona na mapie. Kolumna balkonów przynależnych do klatki schodowej nr 12.

Specyfikacja Inwestora zawierająca podstawowe wymagania i informacje dotyczące zadania w fazie przetargowej i wykonawczej.

Niezależnie od niniejszej specyfikacji roboty muszą być wykonane zgodnie ze specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót zamieszczonymi w projekcie remontu.

I. Roboty należy wykonywać zgodnie z Projektem technicznym, Informacją dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych, Postanowieniem wydane przez Prezydenta Miasta Kraków nr AU-01-1.6740.2.59.2023.ASZ, Przedmiarem.

II. PODSTAWOWE WYMAGANIA ODNOŚNIE: OFERTY, WYKONAWSTWA, KONTROLI I ROZLICZENIA ROBÓT

1. **Umowa będzie podpisana na kwotę ryczałtową.** Roboty dodatkowe będą uznane tylko w wyjątkowych przypadkach, np. w przypadku robót nie ujętych w projekcie, bezwzględnie będzie wymagane zatwierdzenie robót dodatkowych przez inwestora i inspektora nadzoru inwestorskiego.
2. **Zadanie określone w ramach niniejszego przetargu obejmują, wymiana balustrad i wykonanie remontu jednej kolumny balkonów na budynku przy ul. Na Błonie 9A.** Przewiduje się wykonanie następujących robót budowlanych:
 - 2.1. Zabezpieczenie balkonów na czas realizacji zadania.
 - 2.2. Usunięcie istniejących balustrad balkonowych.
 - 2.3. Remont płyt balkonowych – usunięcie starych i wykonanie nowych warstw posadzkowych.
 - 2.4. Montaż nowych balustrad o konstrukcji stalowej.
3. **Na poniższej mapie nr 1 zaznaczono kolumnę balkonów do remontu.**
Mapa nr 1.



4. Podstawą wykonania oferty a następnie realizacji robót, jest dokumentacja projektowa znajdująca w załączniku nr 4 do SIWZ składająca się z :
 - 4.1. Projektu architektoniczno-budowlanego.
 - 4.2. Projektu technicznego, branża konstrukcyjna.
 - 4.3. Postanowienie wydane przez Prezydenta Miasta Kraków nr AU-01-1.6740.2.59.2023.ASZ w przedmiocie wydania decyzji o pozwolenie na budowę dla zamierzenia inwestycyjnego pn.: „Przebudowa (wymiana) balustrad oraz remont balkonów na elewacji południowej budynku mieszkalnego wielorodzinnego położonego na działce nr 455/23 obr. 6 jedn. ewid. Krowodrza, przy ul. Na Błonie 9A w Krakowie”.
 - 4.4. Informacji dotyczących bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
 - 4.5. Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych - STWiORB
 - 4.6. Przedmiaru robót .
5. Podstawą do wyceny i wykonawstwa jest zawartość projektu:
 - 5.1. przedmiar
 - 5.2. pozostała dokumentacja wymieniona w pkt.4 rozdziału II
 - 5.3. wizja lokalna w miejscu wykonywania robót.
6. **Do oferty należy przedłożyć propozycję harmonogramu wykonywanych prac.**
7. Obowiązkowym elementem oferty będzie: **gwarancja wykonawcy.**
8. Obowiązki wykonawcy:
 - 8.1. Wykonawca jest zobowiązany ze swojej strony do prowadzenia prac przy udziale:
 - 8.1.1. kierownika budowy posiadającego uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi oraz aktualne zaświadczenie z Izby Inżynierów Budownictwa,
 - 8.2. **sporządzenie harmonogramu robót**, będzie on załącznikiem nr2 do umowy,
 - 8.3. prowadzenia zapisów, etapów i zdarzeń realizowanych robót w dzienniku budowy,
 - 8.4. zgłaszanie odbiorów międzyoperacyjnych, inwestorowi i inspektorowi nadzoru.
 - 8.5. dostarczenie atestów na zastosowane materiały, jako załączników do protokołu odbioru końcowego a na żądanie inspektora nadzoru i inwestora wymagane na każdym etapie ich wbudowywania,
 - 8.6. odpowiedzialność za BHP i zdarzenia powstałe w związku z wykonywanymi robotami §9 wzoru umowy.

8.7.j podczas realizacji przedmiotowej umowy właściwe: zabezpieczenie, oznakowanie terenu oraz zapewnienie wymaganego obowiązującymi przepisami stosowania i przestrzegania przepisów BHP i P.POŻ.

9. **Do wykonania remontu płyt balkonowych należy zastosować certyfikowane rozwiązania systemowe wg systemu ARSANIT lub innego równoważnego.** Istnieje możliwość wykonania oferty na bazie materiałów zamiennych, nie obniżających właściwości technicznych, wytrzymałościowych i użytkowych w porównaniu z materiałami ujętymi w projekcie. Materiały zamienne musi zatwierdzić inspektor nadzoru inwestorskiego na etapie negocjacji ofertowych. **Na etapie oferty obowiązuje dostarczenie kompletu: atestów, aprobat technicznych, deklaracji zgodności, dopuszczeń do stosowania,** wszystkich materiałów niezbędnych do wykonania robót, z zaznaczeniem, które materiały są zamienne.
10. Do odbioru końcowego musi być załączony komplet:
- 10.1. atestów, aprobat technicznych, deklaracji zgodności, dopuszczeń do stosowania, protokołów badań z potwierdzeniem zabudowania w lokalizacji robót, inspektor nadzoru lub inwestor może zażądać tych dokumentów, na każdym etapie robót,
 - 10.2. oświadczenie kierownika o prawidłowości wykonanych robót.
11. **Za zakres nie wykonywany będzie obniżone wynagrodzenie.**

III. Obowiązki wykonawcy i jednocześnie czynności, które oferent powinien zawrzeć w cenie.

1. Założenie i zagospodarowanie placu budowy, zabezpieczenie wyjść balkonowych i terenu budowy, przekierowanie ruchu, przejścia przez teren robót w zakresie jak niżej.
 - 1.1. Zapoznanie się z terenem.
 - 1.2. Odgródzenie taśmami albo w koniecznych przypadkach wygródzenie miejsc robót i składowania materiałów.
 - 1.3. Przewidzenie i przygotowanie dojazdów do miejsca robót i składowania materiałów oraz właściwe oznakowanie.
 - 1.4. Tymczasowa zmiana organizacji ruchu, jeżeli zajdzie konieczność przekierowanie ruchu pieszego i samochodowego na sąsiednie ciągi komunikacyjne, przez odpowiednie oznakowanie i wygródzenie.
 - 1.5. Właściwe oznakowanie miejsca robót oraz niezbędne oznakowanie ciągów komunikacyjnych.
 - 1.6. Wykonanie tymczasowych przejść i przejazdów przez teren robót, oraz obejść, jeżeli nastąpi kolizja ciągu komunikacyjnego z lokalizacją wykonywania robót i niemożliwe jest przekierowanie ruchu.

Z uwagi na treść powyższych punktów przed wykonaniem oferty należy zapoznać się z układem komunikacyjnym osiedla w stosunku do lokalizacji robót w celu przewidzenia właściwych działań.
2. Przygotowanie i przedłożenie dokumentacji odbiorowej: projektu z adnotacją ze jest to dokumentacja powykonawcza wraz z naniesieniem ewentualnych zmian, aprobaty techniczne, atesty, dopuszczenia, deklaracje zgodności, oświadczenie kierownika robót o prawidłowości wykonania robót i zgodności z projektem.
3. Obowiązuje sporządzenie harmonogramu robót który stanie się załącznikiem nr 2 do umowy.

4. Spółdzielnia zapewnia dostęp do punktu zasilania w energię elektryczną o mocy 3,5kW, prądu jednofazowego. Większy pobór energii elektrycznej wymaga zastosowania własnego agregatu lub budowy przyłącza uzgodnionego z zakładem energetycznym.
5. W cenie należy uwzględnić również:
 - 5.1. ewentualny demontaż siatki na ptaki lub zabudowy balkonu.
6. Całkowity koszt robót powinien uwzględniać wszystkie prace konieczne do uzyskania końcowego efektu, wraz z wszelkimi czynnościami niezbędnymi do zachowania codziennej czystości i komunikacji.

IV. Zakres czynności wykonawcy związanych z robotami

1. W trakcie robót należy:
 - 1.1. zachować drożność ciągów komunikacyjnych z zachowaniem prawidłowej komunikacji,
 - 1.2. nie blokować dróg ewakuacyjnych,
 - 1.3. nie blokować wyjść z klatek schodowych
2. Po zakończeniu każdego dnia roboczego otoczenie robót zanieczyszczone pozostałościami po robotach i transporcie materiałów ma być uprzątnięte. Pozostałość materiałów budowlanych powinna być usunięta.
3. W czasie dniówki roboczej materiały budowlane powinny być tak ulokowane, aby nie zastawiać przejścia.
4. Po dniówce roboczej materiały powinny być uprzątnięte, a jeżeli zalegają, to w miejscu do tego przeznaczonym, muszą być zabezpieczone przed kradzieżą, oraz nie zagrażać osobom i mieniu.
5. Do obowiązków Wykonawcy będzie należało również:
 - 5.1. usuwanie ewentualnych uszkodzeń sąsiadujących nawierzchni ciągów komunikacyjnych, terenów zielonych, elewacji, oraz innych elementów budynku i otoczenia, powstałych z winy Wykonawcy,
 - 5.2. przywrócenie do stanu pierwotnego elementów otoczenia zmienionych w trakcie wykonywania robót, jeżeli te zmiany nie były uzgodnione z Zamawiającym,
 - 5.3. utrzymanie porządku i bezpieczeństwa w trakcie trwania robót.
6. Do Wykonawcy będzie należało wykonanie koniecznych robót przygotowawczych, porządkowych, przygotowanie placu budowy – likwidacja placu budowy i przywrócenie stanu pierwotnego terenu robót.
7. Wykaz robót zanikających – brak robót zanikających, należy kontrolować na bieżąco zakrywane elementy, np. sposób montażu przewodów oraz trasy prowadzenia.
8. Prowadzenia zapisów, etapów i zdarzeń realizowanych robót w dzienniku budowy.
9. Wykonawca na podstawie uzyskanego od Zamawiającego pełnomocnictwa uzgadnia wszelkich sprawy w urzędach takich jak Wydziale Architektury Urzędu Miasta Kraków, Nadzoru Budowlanego.
10. Wykonawca będzie się stosował do wymagań BIOZ.
11. Wykonawca w swym zakresie ma wystosowanie ogłoszeń informacyjnych na bramach wejściowych klatek schodowych.

12. Po zakończeniu robót Wykonawca jest zobligowany do przedłożenia dokumentacji powykonawczej.
13. Całkowity koszt robót powinien uwzględniać wszystkie prace konieczne do uzyskania końcowego efektu, wraz z wszelkimi czynnościami niezbędnymi do zachowania codziennej czystości i komunikacji.
14. Zamawiający obciąża Wykonawcę za zużyta energią elektryczną i wodę oraz sprzedaż złomu w kwocie ryczałtowej 500zł, która zostanie potrącona z wadium.

V. Specyfikacja materiałowa –

1. Specyfikacja materiałowa wg. projektu. Do wykonania remontu płyt balkonowych należy zastosować certyfikowane rozwiązania systemowe wg systemu ARSANIT lub innego równoważnego. Istnieje możliwość zastosowania materiałów zamiennych, nie obniżających właściwości technicznych, wytrzymałościowych i użytkowych w porównaniu z projektem, materiały zamienne musi zatwierdzić inspektor nadzoru inwestorskiego. **Na etapie oferty obowiązują dostarczenie kompletu: atestów, aprobat technicznych, deklaracji zgodności, dopuszczeń do stosowania,** wszystkich materiałów niezbędnych do wykonania robót, z zaznaczeniem, które materiały są zamienne

VI. Przedmiary oraz materiały rozbiórkowe

1. **Oferent jest zobowiązany do wizji w miejscu przyszłych robót** i dokonania weryfikacji przedmiarów przedłożonych w niniejszej specyfikacji przez Zamawiającego. Jeżeli przedmiary własne nie zgadzają się z danymi Zamawiającego, oferent powinien wykonać ofertę na przedmiarach inwestora (projektowych). Oferta wykonana na własnych przedmiarach powinna stanowić załącznik i być wykonana na zasadzie wykazania różnic i zawierać opis różnic wynikłych z rozbieżności przedmiarowych, pod względem rzeczowym, przedmiarowym i kwotowym.
2. Materiały z rozbiórki muszą być zagospodarowane przez Wykonawcę zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Koniec specyfikacji.