

Opis Przedmiotu Zamówienia dla zadania pn.:

**„Dokumentacja projektowa termomodernizacji budynku mieszkalnego wielorodzinnego
wraz z wykonaniem audytu remontowego”**

Budynek przy ul. Beethovena 2-4 w Tychach

Zamawiający: Wspólnota Mieszkaniowa nr 3/II

Adres zamawiającego: ul. Filaretów 31, 43-100 Tychy

Lokalizacja inwestycji: ul. Beethovena 2-4 w Tychach, działki nr 1169/106

Kody zamówienia wg CPV:

71000000-8 Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne

Opracował: mgr inż. Paweł Potempa – Inspektor Nadzoru

Czerwiec 2025

Inspektor Nadzoru
Koordynator Inspektorów Nadzoru
mgr inż. Paweł Potempa

Elektronicznie
podpisany przez
Paweł Potempa
Data: 2025.06.11
13:06:41 +02'00'

SPIS TREŚCI

A.	Część opisowa	2
1.	Opis ogólny przedmiotu zamówienia	2
2.	Termin realizacji przedmiotu zamówienia	2
3.	Charakterystyczne parametry określające wielkość obiektu	2
3.1.	Zakres prac projektowych	3
4.	Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia	3
5.	Opis wymagań zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia	3
5.1.	Wymagania w zakresie opracowań projektowych	3
5.2.	Zakres robót do zaprojektowania	5
B.	Część opisowa	5
1.	Załącznik nr 1 – orientacja	5
2.	Załącznik nr 2 – dokumentacja fotograficzna	5

A. Część opisowa

Opis Przedmiotu Zamówienia zwany dalej „OPZ” służy do ustalenia planowanych kosztów prac projektowych, przygotowania oferty w szczególności w zakresie obliczenia ceny oferty oraz wykonania prac projektowych dla zadania inwestycyjnego pn.: „Dokumentacja projektowa termomodernizacji budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z wykonaniem audytu remontowego”

Opis Przedmiotu Zamówienia dla budynku zlokalizowanego przy ul. Beethovena 2-4 w Tychach, będącego budynkiem mieszkalnym.

Zamówienie składa się z części podstawowej obejmującej termomodernizację ścian zewnętrznych, izolację ścian fundamentowych.

1. Opis ogólny przedmiotu zamówienia

- 1) Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie** – tj. opracowanie dokumentacji projektowej dla przedmiotowego zamierzenia inwestycyjnego uwzględniającego wymagania zamawiającego w zakresie wszystkich niezbędnych branż wraz z wymaganymi uzgodnieniami i pozwoleniami, przygotowaniem wniosku zgłoszenia budowy lub wykonywania innych robót budowlanych.
- 2) Opracowanie powyższego zakresu dokumentacji projektowej** celem realizacji robót budowlanych związanych z przedmiotowym zadaniem inwestycyjnym należy wykonać w sposób umożliwiający poprawne wykonanie zamierzenia budowlanego.
- 3) Zamawiający oczekuje, iż na potrzeby inwestycji „Dokumentacja projektowa termomodernizacji budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z wykonaniem audytu remontowego” – dla budynku przy ul. Beethovena 2-4 w Tychach, Wykonawca opracuje niezbędną dokumentację:**
 - a)** Projekt techniczny i uzyska wymagane przepisami opinie, uzgodnienia, zgody i pozwolenia wymagane do poprawnego wykonania zaprojektowanych prac budowlanych.
 - b)** Audyt remontowy
 - c)** Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót opisująca wszystkie zaprojektowane elementy oraz ich wykonanie.
 - d)** Przedmiar robót
 - e)** Kosztorys inwestorski.

2. Termin realizacji przedmiotu zamówienia

Termin realizacji przedmiotu zamówienia określony w zaproszeniu do składania ofert.

3. Charakterystyczne parametry określające wielkość obiektu

Wszystkie roboty budowlane składające się na przedmiot zamówienia powinny zostać zaprojektowane i wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego, warunkami technicznymi, przepisami sanitarnymi, ochrony p.poż., bhp, a także Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego oraz innymi przepisami obowiązującymi dla tego typu obiektów.

1) Parametry charakterystyczne budynku objętego zakresem zadania:

- Ilość klatek: 2
- Powierzchnia zabudowy: ok. 378,00 m²
- Ilość kondygnacji: 4
- konstrukcja budynku:
 - fundamenty – ławy fundamentowe, betonowe żelbetowe
 - ściany – cegła bloczki prefabrykowane żelbetowe, gazobeton
 - stropy – ceramiczne DMS, płyty prefabrykowane
 - dachy – konstrukcja drewniana, pokrycie dachówką
 - schody – prefabrykowane żelbetowa

Zakres opisu przedmiotu zamówienia obejmuje prace projektowe dla poniżej wyszczególnionych wielkości i zakresów robót.

3.1. Zakres prac projektowych

1) Prace przedprojektowe:

Opracowanie projektu koncepcyjnego na podstawie wymagań Zamawiającego, który będzie możliwy do zrealizowania zgodnie z obowiązującymi przepisami, a w tym miejscowym planem zagospodarowania bądź pozytywną opinią komisji ds. przestrzeni miejskiej (zaakceptowany projekt koncepcyjny stanowić będzie podstawę do opracowania projektu technicznego),

2) Prace projektowe:

Opracowanie projektu technicznego składającego się z niezbędnych elementów. Projekt musi być kompletny z punktu widzenia celu któremu ma służyć, czyli odpowiadać potrzebom inwestora i przepisom prawa.

4. Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia

Lokalizacja projektowanej termomodernizacji budynku wspólnoty mieszkaniowej usytuowana jest przy ul. Beethovena 2-4 w Tychach.

Przedmiotowy budynek jest budynkiem mieszkalnym, wielokondygnacyjnym, podpiwniczonym. Zlokalizowany jest na tyskim osiedlu B.

5. Opis wymagań zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia

5.1. Wymagania w zakresie opracowań projektowych

- 1) Dokumentacja projektowa wykonana w ramach niniejszego przedmiotu zamówienia musi zawierać rozwiązania projektowe umożliwiające zrealizowanie wszystkich prac mających na celu poprawne zakończenie zadania inwestycyjnego.
- 2) Wykonawca opracuje projekt koncepcyjny, a także projekt techniczny uwzględniając w szczególności informacje i wymagania zawarte w niniejszym OPZ, Miejscowym Planie Zagospodarowania Przestrzennego oraz informacjach dodatkowych, które ewentualnie mogą zostać przekazane przez Zamawiającego przed przystąpieniem do wykonania projektów lub w trakcie ich wykonywania, uzyska wszelkie niezbędne uzgodnienia wymagane przepisami prawa, opinie i zatwierdzenia w tym: uzgodni dokumentację z rzeczoznawcami: ochrony pożarowej, ds. sanitarno-higienicznych, jeżeli zakres zaprojektowanych robót będzie tego wymagał.
- 3) Wszystkie składowe dokumentacji projektowej oraz ujęte w niej rozwiązania muszą zostać zatwierdzone przez Zamawiającego przed procedowaniem przez Wykonawcę dalszych etapów zamówienia. Przekazanie przez Wykonawcę projektu do zatwierdzenia

Zamawiającemu winno nastąpić w siedzibie Zamawiającego. Zamawiający dokona sprawdzenia i ewentualnego zatwierdzenia projektu w terminie określonym umową.

- 4) Do obowiązków jednostki projektowej Wykonawcy będzie należało również uzupełnienie i poprawienie dokumentacji wg zaleceń Zamawiającego w terminie przez niego ustalonym, o ile nie będą one sprzeczne z obowiązującymi przepisami i normami, sztuką budowlaną i niniejszym OPZ oraz innymi dokumentami przekazanymi dla Wykonawcy w trakcie trwania umowy.
- 5) W zakres zobowiązań Wykonawcy w ramach realizacji przedmiotu zamówienia wchodzi również opracowanie i wykonanie wszelkich innych niezbędnych opracowań i dokumentacji koniecznych do pozytywnego zakończenia zadania inwestycyjnego.
- 6) Dokumentacja projektowa powinna być zaopatrzona w wykaz składających się na nią opracowań oraz pisemne oświadczenie, iż jest ona kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć, i że została wykonana z należytą starannością.
- 7) Opracowana dokumentacja musi być uzgodniona z komisją ds. przestrzeni miejskiej.
- 8) Opracowana dokumentacja projektowa powinna być spójna i skoordynowana we wszystkich branżach i stanowić funkcjonalną całość.
- 9) W zakresie dokumentacji projektowej należy ująć wszystkie informacje niezbędne do wykonania robót oraz szczegółowe dane pozwalające na sprawdzenie poprawności ich wykonania.
- 10) Obiekty budowlane należy projektować i budować zgodnie z przepisami, w tym techniczno-budowlanymi, obowiązującymi Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej w sposób zapewniający spełnienie wymagań podstawowych dotyczących w szczególności: bezpieczeństwa konstrukcji, bezpieczeństwa pożarowego, bezpieczeństwa użytkowania.
- 11) Wykonawca prześle Zamawiającemu dokumentację projektową oraz sporządzone dla potrzeb inwestycji opracowania, a mianowicie:
 - a) Projekt techniczny
 - b) Audyt remontowy
 - c) Specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót
 - d) Kosztorys Inwestorski
 - e) Przedmiar robót
 - f) Niezbędne uzgodnienia

Dla podpunktów a)-f), dla każdego z budynków: 4 egzemplarze w wersji papierowej oraz 2 egzemplarze w wersji elektronicznej na płycie CD (format: .pdf, a dla rysunków również .dwg).
- 12) Do dokumentacji należy dołączyć oświadczenie o zgodności dokumentacji projektowej z audytem remontowym.

5.2. Zakres robót do zaprojektowania

- 1) Termomodernizacja ścian zewnętrznych**
 - a) Ocieplenie ścian zewnętrznych
 - b) Wymiana drzwi wejściowych
 - c) Wymiana elementów tj. zadaszenia, uchwyty na flagi, itp.
 - d) Wymiana obróbek blacharskich
 - e) Wymiana orynnowania
 - f) Remont płyt balkonowych
 - g) Wymiana balustrad balkonowych
- 2) Hydroizolacja i termomodernizacja ścian fundamentowych**
 - a) Hydroizolacja ścian zewnętrznych
 - b) Ocieplenie ścian zewnętrznych
 - c) Wymiana okienek piwnicznych
 - d) Wymiana naświetli na prefabrykowane typu „Wolfa”
 - e) Likwidacja nieczynnych zsypów
 - f) Odtworzenie terenu po wykonanych robotach

B. Część opisowa

- 1. Załącznik nr 1 – orientacja**
- 2. Załącznik nr 2 – dokumentacja fotograficzna**