



**ZARZĄD
LOKALI
MIEJSKICH.**

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

KLASYFIKACJA wg WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ

71000000 – 8 USŁUGI ARCHITEKTONICZNE, BUDOWLANE, INŻYNIERYJNE I KONTROLNE

71200000 – 0 USŁUGI ARCHITEKTONICZNE I PODOBNE

71220000 – 6 USŁUGI PROJEKTOWANIA ARCHITEKTONICZNEGO

INWESTOR: **ZARZĄD LOKALI MIEJSKICH W ŁODZI**

Al. TADEUSZA KOŚCIUSZKI 47, 90-514 ŁÓDŹ

ADRES

INWESTYCJI:

1 Maja 36 m 31, Łódź

[DZ. Nr 304, obręb P – 9]

OPRACOWAŁ:

St. Specjalista
Artur Rosiński

Łódź, maj 2021

OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem Zamówienia jest:

1. Inwentaryzacji konstrukcyjno – budowlanej (do celów projektowania);
2. Opracowanie Ekspertyzy [Konstrukcyjno – Budowlana] dotyczącej braku wentylacji w pomieszczeniu w lokalu mieszkalnego nr 31;
3. Opracowanie Projektu technicznego [PB+PW] usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości w zakresie braku wentylacji pomieszczenia w;
4. Opracowanie Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych;
5. Opracowanie kosztorysu Inwestorskiego wraz z przedmiarem robót;
6. Wykonanie niezbędnych uzgodnień;
7. Kubatura obiektu: 7223,00 m³.
8. Budynek wzniesiony w technologii tradycyjnej: murowanej.

Rodzaj zamówienia: usługi projektowe

Wymagane uprawnienia: Uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń oraz aktualne zaświadczenie o przynależności do właściwej izby samorządu zawodowego.

Podstawa: Postanowienie nr 179/2021 z dnia 23.02.2021 r. Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Łodzi.

Zakres robót do wykonania:

1. Wykonanie inwentaryzacji konstrukcyjno – budowlanej do celów projektowych.
2. Wykonanie Ekspertyzy [Konstrukcyjno – Budowlana] dotyczącej braku wentylacji pomieszczenia w. W ekspertyzie należy ocenić stan techniczny wszystkich występujących elementów konstrukcyjnych wraz z przewodami kominowymi. W zaleceniach ekspertyzy należy określić dalszy ciąg postępowania w zakresie usunięcia nieprawidłowości – braku wentylacji.
3. Opracowanie projektu technicznego [P.B (Budowlany) +PW (wykonawczy)] w zakresie usunięcia nieprawidłowości stanu technicznego – dobudowa przewodu wentylacyjnego;
4. Opracowanie Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru robót Budowlanych;
5. Opracowanie kosztorysu Inwestorskiego wraz z przedmiarem robót;
6. Czynności administracyjno – prawne: Wykonanie niezbędnych uzgodnień
7. Budynek **nie jest obiektem zabytkowym**, jednak znajduje się na chronionym obszarze: Dzielnica „Wiązowa” 1865.

Inwentaryzacja Konstrukcyjno – Budowlana do celów projektowych obejmują:

- rzuty;
- przekroje: poprzeczny podłużny;
- elewacje;
- opisanie i wymiarowanie elementów konstrukcji.

Ekspertyza budowlana - konstrukcyjna obejmuje m.in:

- oględziny i badanie stanu technicznego obiektu a w szczególności jego elementów konstrukcyjnych,
- opis i analizę stanu technicznego poszczególnych elementów budynku oraz określenie rodzaju i stopnia zużycia,

- obliczenia statyczne sprawdzające wytrzymałość i nośność elementów konstrukcji budynku wraz z ich analizą,
- wnioski końcowe i zalecenia dotyczące pozostawienia, naprawy lub wymiany poszczególnych elementów budynku, czy przeznaczenie do rozbiórki

Minimalny zakres ekspertyzy:

- przedmiot i zakres opracowania,
- opis badanego budynku (obiektu), kubatura, powierzchnia zabudowy, użytkowa, rok budowy, opis architektoniczny,
- opis posadowienia budynku (obiektu, lokalu), rozwiązania konstrukcyjne,
- szkice, rysunki badanych elementów, dokumentacja fotograficzna,
- opis badanych elementów, rozwiązań, odkrywek, przeprowadzonych badań,
- wyniki badań, obliczenia i ich analiza, rysunki,
- analiza i ocena przyczyn powstałych uszkodzeń,
- zalecenia koniecznych zabezpieczeń, napraw, wzmocnień, osuszenia, odgrzybienia, wyłączenie z eksploatacji, przeznaczenie do rozbiórki, sposób postępowania w stosunku do elementów konstrukcyjnych znajdujących się w złym (słabym) stanie technicznym, itp.,
- wnioski końcowe,

Zakres i zawartość projektu architektoniczno - budowlanego, konstrukcyjnego i instalacyjnego, wchodzących w skład projektu budowlanego zostały określone w rozporządzeniach Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z dnia 18 września 2020 r. poz. 1609 z późn. zm.) oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (jedn. tekst Dz.U. z dnia 7 czerwca 2019 r. poz. 1065 z późn. zm.) z uwzględnieniem rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 27 lutego 2015 r. w sprawie metodologii wyznaczania charakterystyki energetycznej budynku lub części budynku oraz świadectw charakterystyki energetycznej (Dz.U. z dnia 18 marca 2015 r. poz. 376 z późn. zm.)

Zakres projektu wykonawczego (PW) zgodnie z postanowieniami zawartymi w Obwieszczeniu Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 10 maja 2013 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno – użytkowego (jedn. tekst Dz.U. z dnia 24 września 2013 r. z późn. zm.) stanowi uzupełnienie i uszczegółowienie projektu budowlanego w zakresie i stopniu dokładności niezbędnym do sporządzenia przedmiaru robót, kosztorysu inwestorskiego, przygotowania oferty przez wykonawcę i realizacji robót budowlanych.

Wykonawca zobowiązany jest do:

1. Wykonania dokumentacji projektowej, zgodnie ze sztuką i obowiązującymi przepisami w tym zakresie, przez osoby posiadające wymagane przygotowanie zawodowe.
2. Dokumentację projektową należy uzgodnić z Zamawiającym.

Forma opracowania dokumentacji:

1. Wersja papierowa: 4 egz. ekspertyzy; 4 egz. Projektu rozbiórki + BIOZ; 1 egz. kosztorysu inwestorskiego; 1 egz. przedmiaru; 1 egz. STWiOR.

2. Wersja elektroniczna: 3 egz. płyty CD (plik w formacie źródłowym [.dwg] dla programu AUTOCAD, pliki w formacie [.pdf] oraz pliki w formacie źródłowym [Word], dla kosztorysu inwestorskiego i przedmiaru robót pliki w formacie źródłowym [.ATH]. Na nośniku CD Wykonawca winien również w odrębnym katalogu przygotować pliki w formie umożliwiającej zamieszczenie ich na stronie internetowej, przy czym dla tej wersji dokumentacji nie należy zamieszczać stron z zaświadczeniami, kopiami uprawnień projektantów.

Płatności: Zgodnie z zawartą umową.