



ATENA & HJW

Sp. z o.o.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dotyczy: wymiany pionów instalacji wody zimnej i kanalizacji sanitarnej oraz poziomów w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy **ul. Ślężna 198 w ciągu mieszkań nr 1, 4, 7 i strych oraz 2, 5, 8 i strych oraz poziomy wod-kan piwnicy.**

Budynek Ślężna 198 składa się z piwnicy 4 kondygnacji i ma 10 lokali mieszkalnych.

Na ostatniej 4 kondygnacji znajduje się 1 mieszkanie oraz strych.

Na pozostałych kondygnacjach jest po 3 mieszkania.

Wysokość kondygnacji wynosi 2,87 m, zaś grubość stropu 0,30 m.

Stan instalacji wod-kan jest zły i wymaga wymiany.

Do wymiany kwalifikują się następujące elementy instalacji wod-kan:

Etap 1. - pion wody zimnej oraz pion kanalizacji sanitarnej znajdujące się w łazienkach w ciągu mieszkań nr **2, 5, 8 i strych**

Etap 2. - 2 piony wody zimnej oraz pion kanalizacji sanitarnej znajdujące się w łazienkach w ciągu mieszkań nr **1, 4, 7 i strych**

Etap 3. - poziom wody zimnej i kanalizacji sanitarnej w piwnicy

Etap 4. - brakujący fragment pionu zimnej wody i kanalizacji sanitarnej należącego do pionu w mieszkaniach nr **3 i 6** oraz piwnicy

Wykaz podstawowych prac które należy wykonać:

- Przekucie stropów oraz ścian, wykucie bruzd
- Demontaż instalacji wodociągowej z rur stalowych
- Montaż instalacji wodociągowej z zastosowaniem rur PP łączonych za pomocą zgrzewania,
- Demontaż wszystkich zaworów wodociągowych (podpionowych oraz odcinających)
- Montaż zaworów wodociągowych
- Demontaż i montaż wodomierzy
- Montaż izolacji na instalacji wodociągowej ze spienionego polietylenu o średnicy zgodnej ze średnicą rur wodociągowych oraz PN
- Demontaż instalacji kanalizacji sanitarnej z rur żeliwnych
- Montaż instalacji kanalizacji sanitarnej z zastosowaniem rur PVC łączonych na wcisk za pomocą uszczeltek
- Wymiana podejść wodociągowych i kanalizacyjnych z włączeniem do nowej instalacji
- Demontaż krętek ściekowych i podejść podstropowych (w przypadku konieczności)
- Zamurowanie przebiegów oraz bruzd w ścianach i stropach
- Zabudowa z płyt GK z pomalowaniem na biało
- Próby szczelności instalacji
- Naprawa odpowietrzenia na strychu!

Po wykonanych pracach dostarczyć do zarządu:

- zgłoszenie zakończenia prac
- atesty i deklaracje wraz z zaznaczeniem które materiały zostały użyte, łącznie z potwierdzeniem wykonawcy (pieczętka+podpis)
- oświadczenie kierownika budowy
- wewnętrzny dziennik budowy
- spis materiałów użytych w trakcie prac
- protokoły z prób szczelności na instalacji wodnej
- kosztorysy powykonawcze

UWAGA: Przesłać 4 osobne kosztorysy ofertowe poszczególne etapy wspomnianych prac

ATENA & HJW Sp. z o.o., ul. Ołbińska 6, 50-237 Wrocław
KRS 0000040949 Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej
Kapitał zakładowy 59 350 zł
NIP : 898-18-94-655

Biuro nr 1 : ul. Ołbińska 6, 50-237 Wrocław
Biuro nr 2 : al. gen. J. Hallera 14 B, 53-318 Wrocław
Biuro nr 3 YARD : ul. Ołbińska 6, 50-237 Wrocław