



OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dotyczy: wykonania przedmiaru robót i kosztorysu inwestorskiego na remont całej instalacji (pionów i poziomów) wodociągowej zimnej i ciepłej wody użytkowej, cyrkulacji oraz kanalizacji sanitarnej w budynku przy **ul. św. Wincentego 49**.

Wykaz prac które należy skalkulować w przedmiarze robót i inwestorskim kosztorysie szczegółowym na podstawie obowiązujących KNR.

Roboty przygotowawcze i demontażowe

- Rozbiórka okładzin ściennych
- Rozbiórka obudowy wanny
- Rozbiórka obudowy pionów
- Wykucie bruzd pod pion wod.-kan
- Wykucie bruzd pod podejścia wod-kan
- Rozkucie stropu do demontażu pionów i wpustów podłogowych
- Przekucie ścian
- Demontaż i późniejszy montaż wodomierzy (z demontażu)
- Demontaż zaworów przelotowych
- Demontaż podejść pod wodomierze
- Demontaż pionów z rur oc.
- Demontaż poziomu z rur oc.
- Demontaż i ponowny montaż wanien i kabin prysznicowych
- Demontaż i ponowny montaż misek ustępowych typu kompakt (materiały z odzysku)
- Demontaż zlewozmywaków
- Demontaż wpustów stropowych
- Demontaż rurociągów żeliwnych (pion+podejścia)
- Demontaż rurociągu PCV
-

Piony i poziomy wodociągowe zimnej i ciepłej wody oraz cyrkulacji

- Montaż pionów wodociągowego z rur PP fi 40-25 mm łączonych przez zgrzewanie
- Montaż podejść pod wodomierz
- Montaż zaworów przelotowych
- Płukanie instalacji wodociągowej
- Próba szczelności instalacji wodociągowej
- Montaż zaworu antyskażeniowego

—
Piony i poziomy kanalizacji sanitarnej

- Montaż rur PCV montowanych na wcisk z uszczelką gumową
- Wykonanie podejść kanalizacyjnych z rur PCV fi 110 pod miskę ustępową
- Jw. Lecz fi 50 pod wannę, umywalkę i zlewozmywak
- Wstawienie czyszczaków na instalacji w piwnicy

Roboty wykończeniowe

- Zamurowanie bruzd
- Wykonanie zabudowy pionów
- Montaż drzwiczek rewizyjnych dla wodomierzy
- Zabetonowanie przebić w ścianach i stropach
- Uzupełnienie tynków w miejscach zamurowanych przebić
- Wykonanie pasów tynku wewnętrznego kat. III o szerokości do 30 cm po zamurowanych bruzdach
- Wywiezienie gruzu na odległość 10 km
- Opłata za utylizację gruzu

Uwaga: w celu wykonania przedmiotu umowy należy zinwentaryzować instalację a kosztorys podzielić na poziomy instalacji oraz piony (każdy z osobna).

inspektor ds. technicznych
ATENA & HJW Sp. z o.o.
Krzysztof Wojtyca