

Opis przedmiotu zamówienia

Zakres przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zadania są roboty polegające na wymianie pionu zimnej wody i pionu kanalizacji sanitarnej w budynku Urzędu Skarbowego w Tarnowskich Górach, ul. Opolska 23.

Instalacja zimnej wody do wymiany:

1) Pion instalacji zimnej wody (piwnica – II piętro).

W związku z postępującą korozją rur stalowych wody pitnej należy przeprowadzić wymianę ciekącego pionu stalowego biegnącego od piwnicy do II piętra na instalację z zastosowaniem rur

PP-R PN20 przeznaczonych do wody pitnej posiadających atest higieniczny, łączonych za pomocą kształtek systemowych PP-R metodą zgrzewania. Rury powinny posiadać Krajową Ocenę Techniczną wydaną przez Instytut Techniki Budowlanej. Całe rozproszanie wody zimnej należy prowadzić od zaworu odcinającego pod stropem piwnicy w korytarzu głównym do pionu, a następnie należy rozprowadzić do pomieszczeń sanitarnych w brzdach zasilających punkty odbioru zimnej wody

i kierowane również do podgrzewaczy przepływowych. Mocowanie rur w pionie za pomocą systemowych obejm dwudzielnych z wkładką gumową. Należy zastosować izolację przewodów

w pionie i w brzdach.

2) Należy wymienić podgrzewacz przepływowy w sanitariacie na I piętrze.

Przeprowadzenie przedmiotowego remontu w opisanym zakresie wymaga odpowiedniej wiedzy, umiejętności jak i stosownego sprzętu, zatem konieczne jest jego wykonanie przez firmę/zleceniobiorcę posiadającą w tym zakresie stosowne doświadczenie.

Instalacja kanalizacji sanitarnej do wymiany:

1) Pion kanalizacji sanitarnej (piwnica - II piętro) obejmujący 3 toalety – do wymiany rury żeliwne i kształtki o średnicy \varnothing 100 mm o długości ok. 10,4 m – na instalację wewnętrzną z atestowanych rur kanalizacyjnych kielichowych PVC-U o ściankach spienionych, przeznaczonych do kanalizacji grawitacyjnej wewnątrz budynków wg normy EN-PN 1451-1:2018, łączonych kielichowo-wciskowo z uszczelkami gumowymi wraz ze wszystkimi robotami towarzyszącymi min.: замуrowaniem przebić oraz wykonaniem obudów pionów z płyt g-k, wykonaniem gładzi i malowaniem, położeniem glazury,

2) na zakończeniu pionu - montaż zaworu napowietrzającego z PCV o średnicy \varnothing 75mm,

3) montaż odejść do trójników z PCV \varnothing 110/110 mm,

4) wszelkie pozostałe prace towarzyszące.

Zakres ilościowy podano w przedmiarze robót (Załącznik nr 3).

Przedmiar robót należy traktować jako dokument pomocniczy, który określa jedynie minimalny zakres robót. Wycena robót powinna opierać się na ocenie robót, z przeprowadzonej wizji w terenie wraz z uwzględnieniem wszelkich niezbędnych czynności, materiałów i nakładów niezbędnych do wykonania zadania. Standard glazury do odtworzenia na załączonych zdjęciach.

W przypadku stwierdzenia konieczności wykonania robót nie ujętych w opisie przedmiotu zamówienia a niezbędnych do realizacji zadania jako całości – należy je uwzględnić w ofercie lub wnieść uwagi przed złożeniem oferty.