

Opis przedmiotu zamówienia

Dotyczy zadania p.n. „**Remont instalacji systemów kanalizacji ściekowej i wentylacyjnej w budynku B**”

Zakres robót obejmuje:

I. Roboty instalacji kanalizacyjnej sanitarnej wewnętrznej i zewnętrznej:

- wykonanie odkrywek celem ustalenia prawidłowego przebiegu instalacji kanalizacji ściekowej -
Ilość odkrywek 10, o wym. 0,7x1,0, głębokość do 1 m;
- demontaż obudowy pionów kanalizacji ściekowej o wym. 0,20x0,20x3,0 – ilość 10 sztuk;
- demontaż istniejących pionów kanalizacji ściekowej Ø 100 z rur PVC i żeliwnych o dł. 7 m każdy
– ilość 10 sztuk;
- czyszczenie istniejącej instalacji ściekowej poziomów Ø 160 – 65 m;
- wykonanie pionów kanalizacyjnych Ø 100 z rur bezszumowych - ilość 10 sztuk;
- wykonanie rewizji rur pionowych Ø 100 - ilość 10 sztuk;
- wykonanie i podłączenie pionów z istniejącymi wywiewkami lub ich wymiana – ilość 7 sztuk;
- demontaż istniejących urządzeń (umywalki, miski ustępowe zlewy, kratki ściekowe)
w pomieszczeniach sanitarnych;
- ponowny montaż urządzeń (umywarek, misek ustępowych, zlewów do nowych pionów
kanalizacyjnych);
- wykonanie otworów w stropach dla zamontowania pionów - ilość 10 sztuk;
- skucie posadzki z płytek ceramicznych - ilość 18 m²;
- demontaż podłoża z betonu - ilość 18 m²;
- ułożenie płytek ceramicznych w miejscach skutych - ilość 18 m² (rozmiar 30x30- Zamawiający nie
precyzuje szczegółowych wymagań dotyczących płytek);
- montaż rewizji na poziomie istniejących instalacji kanalizacji sanitarnej - ilość 3 sztuki;
- malowanie obudów pionów i miejsc uszkodzonych oraz przejść przez stropy - ilość 15 m²;
- naprawy po wykuciu pionów przejść przez stropy - ilość 10 sztuk;
- wykonanie odpowietrzenia z rur Ø 15-50 od pionów nie posiadających odpowietrzenia za pomocą
wywiewek – ilość 20 m;
- wykonanie badania szczelności istniejących poziomów kanalizacji ściekowej Ø 160- ilość 60 m;
- czyszczenie kanalizacji technologicznej Ø160 oraz czyszczenie studzienki separatora ścieków,
studzienki rewizyjnej Ø 600 – ilość 1 sztuka;
- czyszczenie studzienki zewnętrznej Ø 1000 rewizyjnej na przyłączy instalacji ściekowej
z budynku B – ilość 2 sztuki;

- sprawdzenie wykonania właściwych spadków na poziomach kanalizacji ściekowej
- montaż przewodów wentylacyjnych Ø 160 – ilość 10 m;
- montaż kratek wentylacyjnych na przewodach stalowych okrągłych Ø 160 - 4 sztuki;
- montaż urządzeń na kominach wyprowadzających instalację grawitacyjną z pomieszczeń sanitarnych - 4 sztuki;
- wykonanie dokumentacji powykonawczej.

II. Prace prowadzone będą w czynnym obiekcie użyteczności publicznej w związku z czym roboty uciążliwe /np. hałas/ i rozbiórkowe należy prowadzić w godzinach popołudniowych po godz. 16:00. Przed rozpoczęciem robót demontażowych instalacji wewnętrznych należy rozpoznać miejsca ich zasilania. Przepięcie instalacji należy wykonać w godzinach popołudniowych, tj. 16:00 – 22:00, po wcześniejszym powiadomieniu Zamawiającego.

Załączniki:

1. Rzut budynku B – rysunek poglądowy.
2. Rzut budynku B – parter instalacje kanalizacji sanitarnej i technologicznej z zaznaczeniem kolorem zielonym zakresu przedmiotu zamówienia.
3. Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.