

SZCZEGÓŁOWY ZAKRES ROBÓT

Przedmiotem zamówienia jest przebudowa 1 szt. przyłącza kanalizacji sanitarnej do budynku Centrum Symulacji Medycznej w Rzeszowie przy ul. Warszawskiej 26 a

Remont przyłącza kanalizacji sanitarnej

Ze względu na zły stan rurociągów żeliwnych (załamania) występują częste awarie na przyłączy kanalizacyjnym do budynku C-2 Centrum Symulacji Medycznej w Rzeszowie przy ul. Warszawskiej 26 a. Po demontażu starego rurociągu należy wykonać nowe przyłącze od piwnicy poprzez ścianę fundamentową do pierwszej studzienki maksymalnie zwiększając spadek.

Roboty ziemne

Dla potrzeb przebudowania przyłącza kanalizacyjnego należy zastosować wykopy ciągłe wąsko przestrzenne po starej trasie rurociągów. Wykopy powinny być obudowane- zabezpieczone szalunkiem i wysuniętą krawędzią obudowy 15 cm ponad teren (głębokość wykopu ok. 3 m) Wykopy powinny być zabezpieczone przed zalaniem wodą opadową .W przypadku wystąpienia wody gruntowej lub opadowej, wykopy należy odwadniać punktowo pompami spalinowymi lub elektrycznymi.

Na wyprofilowane podłoże położyć warstwę podsypki piaskowej gr 20 cm po zagęszczeniu. Po ułożeniu kanału obsypać rurociąg i wykonać zasypkę piaskiem gr 30 cm po zagęszczeniu. Resztę wykopu zasypać urobkiem z zagęszczeniem co 50 cm.

Roboty demontażowe

Stare rurociągi żeliwne należy zdemontować, a rury zutylizować.

Należy zdemontować część posadzki betonowej oraz wykładziny w piwnicy .

Roboty montażowe

Przebudować należy jeden przyłącz kanalizacyjny o dł. ok. 10,0 m (zaznaczony na inwentaryzacji geodezyjnej w załączniku)

Do budowy rurociągu stosować rury PVC dn 160 SN 8 LITA, na wejściu do studzienki rewizyjnej zastosować przejście szczelne systemowe.

Włączenie w kanalizację podposadzkową wykonać w piwnicy. Zamontować trójnik, wyciągnąć rurę do poziomu posadzki i zakorkować (rewizja). Zniszczoną posadzkę betonową i nawierzchnię z wykładziny odtworzyć do stanu pierwotnego. Przejście przez ścianę należy odpowiednio uszczelnić za pomocą łańcucha systemowego np. typu Integra (dopuszcza się zastosowanie systemu innych producentów).

Przed przystąpieniem do prac w studziencie rewizyjnej betonowej DN 1000 należy ją przewentylować i oczyścić. Pracownik wykonujący prace w studziencie powinien być wyposażony w szelki bezpieczeństwa połączone z liną ,którą trzymać będą asekurujący go pracownicy .Prace prowadzić ze szczególną ostrożnością.

Po zakończonych robotach teren doprowadzić do stanu pierwotnego i obsiać trawą.

Roboty częściowo wykonywane będą w budynku czynnym –wszelkie planowane prace uciążliwe hałasem np. przebicia w ścianach, kucie posadzki wyłączenie kanalizacji na czas przepięcia wykonywać w porozumieniu z administratorem budynku.

Wykonawca winien zatrudniać wykwalifikowanych pracowników przestrzegających obowiązujących przepisów BHP.

Termin realizacji zamówienia 14 dni od podpisania umowy.

Orientacyjny zakres i wielkość poszczególnych robót określa załączony przedmiar robót. **Przedmiar stanowi jedynie element pomocniczy.**

WAŻNE :Przed przystąpieniem do przetargu **zaleca się przeprowadzić wizję lokalną** na miejscu celem stwierdzenia stanu faktycznego zakresu robót do wykonania. W załączniku inwentaryzacja geodezyjna kanalizacji przy budynku.