

- wykonanie wykopów wąsko - przestrzennych o ścianach pionowych odeskowanych, o szerokości min. 0,8 - 1,4 m dla przewodów o średnicy 125 - 200 mm i wymaganej głębokości,
- wykonanie wykopów szeroko - przestrzennych o pod studnie kanalizacyjne i komory przepompowni,
- podsypki piaskowej o grubości ok. 10 - 50 cm,
- ułożenia rur kanalizacyjnych PVC o średnicy 160, 200 mm,
- ułożenia rur kanalizacyjnych PE o średnicy 125, 180, 200, 250 mm,
- przykrycie rur warstwą piasku o grubości ok. 20 cm i zasypanie gruntem rodzimym lub piaskiem (w drogach utwardzonych)
- zagęszczenie gruntu,
- odtworzenie nawierzchni i istniejącej infrastruktury stosownie do stanu istniejącego (np. miejsc utwardzonych i dróg nieurządzonych gruntowych).

- organizację zaplecza placu budowy.

Przed przystąpieniem do wykonywania robót należy:

- dostarczyć zatwierdzony projekt budowlany,
 - wytyczyć oś wykopu /przewiertu/ ze szczególnym uwzględnieniem zmiany kierunku, osi studni rewizyjnych oraz lokalizacji komory startowej,
 - zniwelować profil podłużny i założyć ciąg reperów roboczych,
 - opracować dla przewiertu regulamin pracy robotników i ruchu drogowego.
- Regulamin prac opracowuje Wykonawca i zgłasza do oddziału zarządcy drogi.
Decyzje o wznowieniu normalnego ruchu drogowego wydaje zarządca drogi, jeżeli regulamin nie postanawia inaczej.
- Grunt wydobyty z wykopów można składować wzdłuż wykopów w odległości 0,50 – 0,70 m z zachowaniem innych wymagań prawnych dla tego rodzaju prac budowlanych. Zasypanie wykopu będzie realizowane gruntem rodzimym z zagęszczeniem gruntu.

- Przewierty pod drogami

Na trasie realizacji inwestycji niezbędne jest przeprowadzenie sieci kanalizacji sanitarnej pod drogami: wojewódzka nr 222 (dz. nr 17 i 5/1 obr. Jabłowo) i powiatową nr 2711G (dz. nr 242/4 , 20, 246 obr. Koteże). Przejścia te projektuje się wykonać bezwykopowo, bez naruszania nawierzchni.

System przewiertów lub przecisków sterowanych będzie przyjęty zgodnie z projektem budowlanym.

Projekt przewiertów lub przecisków sterowanych pod drogami powinien być uzgodniony z właściwym zarządcą drogi, właścicielem gruntu, pod którą planowane jest przejście.

Realizacja przewiertów może być realizowana po uzyskaniu stosownych zezwoleń od właścicieli gruntów oraz po uzgodnieniu terminu realizacji przewiertów.

W przypadku realizacji przejść pod ulicą lub może być zastosowana technologia horyzontalnych przewiertów sterowanych, oparta na zasadzie wykonywania otworu i odpowiedniego poszerzania jego średnicy przy jednoczesnym wyprowadzaniu urobku za pomocą specjalnie dobranej płuczki wiertniczej, w celu wprowadzenia stosownej rury osłonowej i rury tworzywowej.

Całość pracy składa się z trzech etapów:

- przewiertu pilotażowego,
- rozwiercania,
- wciągania rurociągu.

- Zaplecze placu budowy

Zaplecze placu budowy może być zorganizowane na działkach gminnych w pobliżu planowanych prac inwestycyjnych. Na placu należy wyznaczyć miejsce magazynowania odpadów sypkich (piasek, gleba i kamienie itd.) oraz odpadów, które będą gromadzone w pojemnikach (m.in. odpady komunalne). Maszyny i urządzenia budowlane powinny parkować na miejscu utwardzonym. Na placu budowy należy stosować maszyny i urządzenia sprawne technicznie (w celu wyeliminowania wycieków substancji ropopochodnych).