

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. Przedmiot projektu

Budowa kanalizacji sanitarnej z przykanalikami dla wsi Żabiczyn
gm. Mieścisko

2. Zakres robót budowlanych dla całej inwestycji

- wytyczenie trasy rurociągów kanalizacyjnych w terenie równinnym
- ręczne i mechaniczne wykonanie wykopów pod rurociągi
- wykonanie przewiertów pod drogami asfaltowymi oraz rzeką Wełną
- geodezyjne wyznaczenie lokalizacji oraz poziomu posadowienia przepompowni P – 1, P – 2
- ręczne i mechaniczne wykonanie wykopów pod rurociągi i przepompownię P – 1, P – 2
- wykonanie podłoża z materiałów sypkich (pod przepompownię i rurociągi)
- ułożenie rurociągów z rur PCV i PE w gotowym wykopie wraz montażem studzienek rewizyjnych, studzienek odwadniających i odpowietrzających
- próba szczelności rurociągów
- montaż przepompowni ścieków
- mechaniczne i ręczne zasypywanie wykopów

3. Wskazania przewidywanych zagrożeń występujących przy realizacji inwestycji

Przy zachowaniu obowiązujących przepisów dotyczących wykonania m. in. wykopów w zależności od kategorii gruntu i głębokości realizacja inwestycji nie powinna stwarzać zagrożeń bezpieczeństwa dla zdrowia ludzi.

4. Wskazania środków technicznych i organizacyjnych zapewniających bezpieczeństwo przy prowadzeniu robót budowlanych

- planowane roboty, a w szczególności wykopy w pasie ciągów komunikacyjnych należy oznakować i właściwie zabezpieczyć zgodnie z obowiązującymi wymogami
- na terenie pozbawionym zainwestowania i uzbrojenia terenu można wykonać wykopy szerokoprzestrzenne z zastosowaniem wymaganego nachylenia skarp w zależności od kategorii gruntu.

Pozostałe odcinki wykopów, a w szczególności w obrębie istniejącego uzbrojenia podziemnego lub innego zainwestowania, należy wykonać o ścianach pionowych z zabezpieczeniem ścian przez wykonanie szalowania np. z bali drewnianych

- odwodnienie wykopów pod przepompownię należy wykonać przy użyciu igłofiltrów
- w razie wysokiego poziomu wody gruntowej wykopy o głębokości poniżej 1,7 m należy odwodnić przez wykonanie drenażu z rur PCV Φ 100 mm.
- wykonać wykopy próbne celem lokalizacji urządzeń podziemnych
- prace ziemne w zasięgu urządzeń podziemnych należy wykonać sposobem ręcznym
- w trakcie realizacji robót w pobliżu urządzeń elektrycznych, zaleca się wyłączyć zasilanie energetyczne
- montażu przepompowni z polimerobetonu należy dokonać przy użyciu żurawia samochodowego o nośności 7- 10 ton
- na terenie budowy winna znajdować się apteczka
- całość robót należy prowadzić i wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami z zakresu wykonawstwa i BHP, a w szczególności według warunków technicznych ich wykonania i odbioru, oraz wg ustaleń wynikających z załączonego opisu technicznego.

OPRACOWAŁ: