

INFORMACJA DOTYCZĄCA
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

OBIEKT: **BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ**

ADRES: **WIELUŃ, ul. Dębowa**

INWESTOR: **GMINA WIELUŃ**
98-300 WIELUŃ, Pl. Kazimierza Wlk.1

PROJEKTANT: **mgr inż. Anna Nowakowska**

Informację opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn. 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. nr 120, poz. 1126 z 2003r.).

listopad 2007r.

1. ZAKRES ROBÓT I KOLEJNOŚĆ ICH WYKONYWANIA.

1.1. Zakres robót.

- Wykopy liniowe o ścianach pionowych z pełnym umocnieniem ścian
- Odwodnienie wykopów za pomocą igłofiltrów
- Wykonanie podsypki pod kanały i studzienki
- Montaż studzienek i kanałów
- Sprawdzenie szczelności układu
- Wykonanie obsypki i zasypki z zagęszczeniem gruntu
- Niwelacja terenu i prace porządkowe

Szczegółowy zakres robót - zgodnie z projektem budowlanym

1.2. Kolejność realizacji inwestycji.

- Wytyczenie geodezyjne trasy kanalizacji sanitarnej
- Oznakowanie tymczasowej organizacji ruchu na czas budowy
- Usunięcie warstwy ziemi i roślinności
- Wykopy liniowe
- Montaż przewodów, studzienek
- Zasypanie wykopów z zagęszczeniem mechanicznym gruntu
- Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza
- Prace porządkowe

2. ISTNIEJĄCE OBIEKTY BUDOWLANE.

Trasa kolektora głównego kanalizacji sanitarnej przebiega w pasie drogi gminnej. Trasa kanałów bocznych przebiega na terenie posesji prywatnych.

Na terenie objętym inwestycją znajduje się następujące uzbrojenie terenu:

- napowietrzna linia NN i telefoniczna
- sieć wodociągowa w110
- kanalizacja deszczowa – w pasie drogi powiatowej (ul. Wojska Polskiego)

3. ISTNIEJĄCE ZAGROŻENIA.

Na terenie objętym inwestycją nie stwierdzono żadnych zagrożeń. Prace w pasie drogi gminnej prowadzić należy przy wyłączonym ruchu pojazdów mechanicznych.

4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA W TRAKCIE REALIZACJI ROBÓT.

Prace ziemno-montażowe przy budowie kanalizacji sanitarnej prowadzone będą na głębokościach do 4,0 m. Wykopy pod przepompownię ścieków prowadzone będą na głębokości do 5,50 m. Teren wokół wykopów należy zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich.

Na terenie objętym inwestycją występuje płytko wody gruntowe , co wymagać będzie zastosowania wgłębnego odwodnienia wykopów przy użyciu igłofiltrów.

5. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW.

Pracownicy, przed przystąpieniem do realizacji robót, powinni być przeszkoleni w zakresie bhp, a w szczególności w zakresie prowadzenia robót w głębokich wykopach. Wszelkie prace ziemne i montażowe związane z budową kanalizacji sanitarnej należy prowadzić pod nadzorem osób uprawnionych, zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności z:

- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 06 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz.401)
- Obwieszczeniem Ministra Gospodarki , Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 sierpnia 2003r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu Rozp. Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz.U. Nr 169, poz.1650)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki socjalnej z dnia 14 marca 2000r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych (Dz.U. Nr 26, poz. 313, zm. Dz.U. z 2000r. Nr 82, poz. 930).

6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM.

Wykonawca obiektu winien posiadać zatwierdzony plan organizacji ruchu na czas budowy i zgodnie z nim winien przygotować plac budowy. Termin rozpoczęcia budowy oraz jej czas trwania należy uzgodnić z właścicielem drogi. Pracownicy wykonujący prace w pasie drogowym winni być wyposażeni w odzież ochronną , wymaganą dla takiego rodzaju prac. Teren budowy należy wygrodzić i zabezpieczyć przed dostępem osób niepowołanych.

Z uwagi na znaczne głębokości wykopów liniowych , ściany wykopów powinny być zabezpieczone w sposób zapewniający bezpieczną pracę przy montażu kanałów.

Zgodnie z Ustawą „Prawo Budowlane” kierownik budowy JEST ZOBOWIĄZANY jest do opracowania „PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA PRACOWNIKÓW”, którego szczegółowy zakres i formę określa Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06. 2003r. (Dz.U. 120, poz. 1126).

Opracowała: mgr inż. Anna Nowakowska